



# Svenska Kryssarklubben

## Punkt- och distanstabell för 24-timmars

**Utskriven 2020 vår**

Punkt- och distanstabellen är ett urval från Svenska Kryssarklubbens gemensamma databas för 24-timmarsseglingarna. Databasen innehåller 1140 punkter och 9832 sträckor i Skagerack, Kattegatt, Östersjön, Bottenhavet, Bottenviken, Väneren och Mälaren.

I tabellen anges för varje rundningspunkt: dess nummer, namn, en beskrivande definition och ungefärlig position. Latitud och longitud anges enligt WGS-84.

Syftet med positionsangivelserna är att göra det lättare att hitta punkterna på sjökortet. Vid konflikt mellan definition och position är det definitionen som gäller. För varje punkt anges även de punkter som det är tillåtet att segla till, samt avståndet dit.

Punkterna är inmätta från sjökort och positionerna kan därför innehålla flera typer av fel. Svenska Kryssarklubben och arrangörerna av 24-timmarsseglingarna tar inte något ansvar för att positionerna är korrekta eller för konsekvenserna om de är fel.

**Innehåller punkter inom 60 M från startpunkt 552 Grönö**



## Viktigt om Punkt- och Distanstabellen 2020.

Punkt- och Distanstabellen är ett urval punkter och sträckor ur Svenska Kryssarklubbens riksgemensamma punktdatabas.

**Kontrollera** alltid att du har aktuell upplaga av Punkt- och Distanstabellen med under seglingen.

Alla data i Punkt- och Distanstabellen finns också i appen "24-timmars" som kan laddas ner från Google Play eller App Store på vanligt sätt. Förvissa dig om att alltid ha senaste version.

På webbsidan för varje segling på <https://24-timmars.nu/stockholm/> finns:

- Senaste versionen av **Punkt- och Distanstabellen**. Du kan ladda ner **en tabell som omfattar punkter med en lagom distans från din startpunkt**. Färre papper och bättre överblick.
- **Punktkort**. En serie punktkort finns för utskrift i A4 format.
- Punkterna i elektroniskt format till din navigator eller plotter.

Havssträckor (Riksreglerna 2.4) är i tabellen markerade med ■. För dessa gäller tilläggskrav på båt, besättning och utrustning.

Trafiksepareringsområdenas utsträckning i södra Kvarken och Ålands hav framgår av berörda sjökort.

Försäkra dig om att du har aktuella sjökort och vet vad som gäller vid passage av trafiksepareringsområden, se Ufs A och Ufs notis 6006.

I korthet gäller att segelfartyg skall hålla undan från fartyg som följer trafikled och undvika att korsa trafiksepareringen. Är det nödvändigt skall det ske vinkelrätt mot trafikleden.

**Nyheter 2020:** I år har det tillkommit ett tiotal nya punkter i Ålands och Åbolands vatten och till dem är kopplat ett 70-tal nya sträckor.

Utanför Svealandskustens närområde har det tillkommit en stor mängd punkter och sträckor i Kalmarsund och runt Öland. Även Västkusten har gjort stora uppdateringar av sin Punkt- och Distanstabell.

Alla synpunkter på tabellen och punktkortet, liksom iakttagelser av eventuella felaktigheter i angivna avstånd och positioner tas tacksamt emot av Christer Forsgren, [christer@24-timmars.nu](mailto:christer@24-timmars.nu).

Svenska Kryssarklubbens Stockholmskrets  
24-timmarskommittén

<b>445</b>	<b>Vinterklasen</b>	<i>Linjen Vinterklasen-Svarta-Hälsbådan</i>				<b>N 58 38,57</b>	<b>N 58.6428</b>
						<b>O 17 07,47</b>	<b>O 17.1245</b>
418	12,0	N Fällbådan	442	8,5	Marö	443	6,1 Lilla Alen
444	4,5	Mesen	447	3,0	Marieskär	448	4,7 Ledskär
462	■	9,3 Ursulas Grund	463	5,6	Kopparnageln		
<b>447</b>	<b>Marieskär</b>	<i>Farledslinjen nordost kumlet Marieskär i Örsbaken</i>				<b>N 58 40,44</b>	<b>N 58.674</b>
						<b>O 17 12,03</b>	<b>O 17.2005</b>
443	9,2	Lilla Alen	445	3,0	Vinterklasen	448	1,8 Ledskär
463	4,9	Kopparnageln	465	5,2	Lillhammarsgrund	466	8,1 Hartsön
<b>448</b>	<b>Ledskär</b>	<i>Babordspricken (5,3 m) sydost fyren Ledskär i Örsbaken</i>				<b>N 58 42,08</b>	<b>N 58.7013</b>
						<b>O 17 13,42</b>	<b>O 17.2237</b>
445	4,7	Vinterklasen	447	1,8	Marieskär	449	3,6 Espskärsklubb
463	6,5	Kopparnageln	465	4,9	Lillhammarsgrund	466	7,6 Hartsön
<b>449</b>	<b>Epskärsklubb</b>	<i>Farledslinjen Ost BB pricken</i>				<b>N 58 43,25</b>	<b>N 58.7208</b>
						<b>O 17 18,97</b>	<b>O 17.3162</b>
448	3,6	Ledskär	450	3,7	Håldämman	465	3,7 Lillhammarsgrund
466	4,7	Hartsön	468	7,9	Köpman		
<b>450</b>	<b>Håldämman</b>	<i>Linjen fyren Bergö --- kumlet Håldämman 1,5 M sydost Studsvik</i>				<b>N 58 45,10</b>	<b>N 58.7517</b>
						<b>O 17 24,82</b>	<b>O 17.4137</b>
449	3,7	Epskärsklubb	451	2,2	Tvären	452	2,9 Herrsäten
465	5,7	Lillhammarsgrund	466	2,8	Hartsön		
<b>451</b>	<b>Tvären</b>	<i>Ön Hackskär i norra delen av Tvären i bäring 180°</i>				<b>N 58 47,18</b>	<b>N 58.7863</b>
						<b>O 17 23,80</b>	<b>O 17.3967</b>
450	2,2	Håldämman	452	3,6	Herrsäten	466	5,2 Hartsön
<b>452</b>	<b>Herrsäten</b>	<i>Farledslinjen norr fyren Herrsäten (ost fyren Sävösund)</i>				<b>N 58 46,03</b>	<b>N 58.7672</b>
						<b>O 17 30,09</b>	<b>O 17.5015</b>
450	2,9	Håldämman	451	3,6	Tvären	453	6,5 Hållsviken
454	4,4	Persö	455	6,3	Asenskallen	458	8,5 Svarthäll
459	8,0	Trosa	467	3,6	Lacka-Trutbåde		
<b>453</b>	<b>Hållsviken</b>	<i>Linjen ön Rövargr --- SB-pricken (1,7 m) i Hållsviken</i>				<b>N 58 51,38</b>	<b>N 58.8563</b>
						<b>O 17 30,22</b>	<b>O 17.5037</b>
452	6,5	Herrsäten	454	5,0	Persö	458	6,6 Svarthäll
467	8,3	Lacka-Trutbåde					
<b>454</b>	<b>Persö</b>	<i>SB-pricken (5,2 m) nordost Persö</i>				<b>N 58 47,73</b>	<b>N 58.7955</b>
						<b>O 17 36,75</b>	<b>O 17.6125</b>
452	4,4	Herrsäten	453	5,0	Hållsviken	455	2,7 Asenskallen
458	6,1	Svarthäll	459	5,1	Trosa	467	4,1 Lacka-Trutbåde
<b>455</b>	<b>Asenskallen</b>	<i>Farledslinjen norr fyren Asenskallen</i>				<b>N 58 47,16</b>	<b>N 58.786</b>
						<b>O 17 41,90</b>	<b>O 17.6983</b>
452	6,3	Herrsäten	454	2,7	Persö	456	2,3 RökogrunDET
457	2,9	Käringhällan	458	5,3	Svarthäll	467	4,8 Lacka-Trutbåde
469	■	9,1 Gäddan	530	6,4	Landsorts Bredgrun		

<b>456</b>	<b>Rökgrundet</b>	<i>Linjen fyren Rökgrundet --- N-pricken (6,2m) (sydväst Torö)</i>			<b>N 58 47,05</b>	<b>N 58.7842</b>
				<b>O 17 46,42</b>	<b>O 17.7737</b>	
455	2,3 Asenskallen	457	3,5 Käringhällan	459	7,9 Trosa	
467	6,6 Lacka-Trutbåde	469 ■	9,7 Gäddan	512 ■	7,2 Landsorts ang	
529	2,6 Grisskär	530	4,5 Landsorts Bredgrun	531	6,2 Skrapan	
532	6,5 Lökviks norra häll					
<b>457</b>	<b>Käringhällan</b>	<i>Linjen BB-pricken (6,2 m) --- fyren Käringhällan (sydost Fifång)</i>			<b>N 58 49,82</b>	<b>N 58.8303</b>
				<b>O 17 43,39</b>	<b>O 17.7232</b>	
455	2,9 Asenskallen	456	3,5 Rökgrundet	458	3,4 Svarthäll	
459	4,9 Trosa	460	4,6 Stenskär			
<b>458</b>	<b>Svarthäll</b>	<i>Linjen fyren Svarthäll --- den sydligaste av öarna Doftskärshällan</i>			<b>N 58 51,94</b>	<b>N 58.8657</b>
				<b>O 17 40,00</b>	<b>O 17.6667</b>	
452	8,5 Herrsäten	453	6,6 Hållsviken	454	6,1 Persö	
455	5,3 Asenskallen	457	3,4 Käringhällan	459	2,3 Trosa	
460	2,9 Stenskär					
<b>459</b>	<b>Trosa</b>	<i>Linjen ön Notstickshällen --- ön Svarthäll 2,5 M sydost Trosa</i>			<b>N 58 52,22</b>	<b>N 58.8703</b>
				<b>O 17 35,54</b>	<b>O 17.5923</b>	
452	8,0 Herrsäten	454	5,1 Persö	456	7,9 Rökgrundet	
457	4,9 Käringhällan	458	2,3 Svarthäll			
<b>460</b>	<b>Stenskär</b>	<i>Linjen fyren Stenskär --- St Arkholmens södra udde (sydost Mörkö)</i>			<b>N 58 54,36</b>	<b>N 58.906</b>
				<b>O 17 42,91</b>	<b>O 17.7152</b>	
457	4,6 Käringhällan	458	2,9 Svarthäll	461	3,5 Regarn	
<b>461</b>	<b>Regarn</b>	<i>Farledslinjen tvärs fyren Regarn ost Mörkö i Södertäljeviken</i>			<b>N 58 57,86</b>	<b>N 58.9643</b>
				<b>O 17 43,29</b>	<b>O 17.7215</b>	
460	3,5 Stenskär					
<b>462</b>	<b>Ursulas Grund</b>	<i>O-pricken Ursulas grund (6 m) 4,2 M syd fyren Hävringe</i>			<b>N 58 31,90</b>	<b>N 58.5317</b>
				<b>O 17 19,87</b>	<b>O 17.3312</b>	
413 ■	15,1 Sänkbåden	418 ■	8,9 N Fällbådan	421 ■	5,1 Arköbådan	
443 ■	9,3 Lilla Alen	445 ■	9,3 Vinterklasen	463 ■	4,8 Kopparnageln	
464 ■	5,7 Gustaf Dalén	465 ■	7,9 Lillhammarsgrund			
<b>463</b>	<b>Kopparnageln</b>	<i>Fyren Kopparnageln</i>			<b>N 58 36,46</b>	<b>N 58.6077</b>
				<b>O 17 17,34</b>	<b>O 17.289</b>	
416	13,1 Arkö	418	13,0 N Fällbådan	421 ■	8,7 Arköbådan	
443	8,4 Lilla Alen	445	5,6 Vinterklasen	447	4,9 Marieskär	
448	6,5 Ledskär	462 ■	4,8 Ursulas Grund	464 ■	5,7 Gustaf Dalén	
465	3,9 Lillhammarsgrund	468	6,8 Köpman			
<b>464</b>	<b>Gustaf Dalén</b>	<i>Fyren Gustaf Dalén</i>			<b>N 58 35,65</b>	<b>N 58.5942</b>
				<b>O 17 28,01</b>	<b>O 17.4668</b>	
384 ■	57,4 Kungsgrundet	413 ■	20,1 Sänkbåden	415 ■	16,1 Klacksten	
418 ■	14,6 N Fällbådan	462 ■	5,7 Ursulas Grund	463 ■	5,7 Kopparnageln	
465 ■	5,4 Lillhammarsgrund	466 ■	6,9 Hartsön	468 ■	2,8 Köpman	
469 ■	6,0 Gäddan	507 ■	56,7 Hallshuk	510 ■	54,6 Gotska Sandön	
511 ■	52,4 Kopparstenarna	512 ■	13,4 Landsorts ang	530 ■	15,2 Landsorts Bredgrun	

<b>465</b>	<b>Lillhammarsgrund</b>	<i>Linjen SB-lysbojen Omgången Norra --- BB-lysbojen Omgången</i>			<b>N 58 39,76</b>	<b>N 58.6627</b>
				<b>O 17 21,33</b>	<b>O 17.3555</b>	
447	5,2 Marieskär	448	4,9 Ledskär	449	3,7 Espskärsklubb	
450	5,7 Håldämman	462 ■	7,9 Ursulas Grund	463	3,9 Kopparnageln	
464 ■	5,4 Gustaf Dalén	466	4,2 Hartsön	468	4,7 Köpman	
<b>466</b>	<b>Hartsön</b>	<i>Linjen SB-pricken (4,5 m) --- BB-pricken (5,8 m) väst Hartsön</i>			<b>N 58 42,53</b>	<b>N 58.7088</b>
				<b>O 17 27,01</b>	<b>O 17.4502</b>	
447	8,1 Marieskär	448	7,6 Ledskär	449	4,7 Espskärsklubb	
450	2,8 Håldämman	451	5,2 Tvären	464 ■	6,9 Gustaf Dalén	
465	4,2 Lillhammarsgrund	467	8,0 Lacka-Trutbåde	468	4,5 Köpman	
<b>467</b>	<b>Lacka-Trutbåde</b>	<i>Lacka-Trutbåde kummel i bäring 90 grader på ett avstånd av 0,2 M</i>			<b>N 58 43,75</b>	<b>N 58.7292</b>
				<b>O 17 35,45</b>	<b>O 17.5908</b>	
452	3,6 Herrsäten	453	8,3 Hållsviken	454	4,1 Persö	
455	4,8 Asenskallen	456	6,6 RökogrunDET	466	8,0 Hartsön	
469 ■	5,6 Gäddan	512 ■	9,3 Landsorts ang	530	8,8 Landsorts Bredgrun	
<b>468</b>	<b>Köpman</b>	<i>3M NNO fyren Gustaf Dalén</i>			<b>N 58 38,28</b>	<b>N 58.638</b>
				<b>O 17 29,88</b>	<b>O 17.498</b>	
449	7,9 Espskärsklubb	463	6,8 Kopparnageln	464 ■	2,8 Gustaf Dalén	
465	4,7 Lillhammarsgrund	466	4,5 Hartsön	469 ■	4,3 Gäddan	
<b>469</b>	<b>Gäddan</b>	<i>S-pricken Gäddan (14 m) 6 M ONO fyren Gustaf Dalén</i>			<b>N 58 38,40</b>	<b>N 58.64</b>
				<b>O 17 38,14</b>	<b>O 17.6357</b>	
455 ■	9,1 Asenskallen	456 ■	9,7 RökogrunDET	464 ■	6,0 Gustaf Dalén	
467 ■	5,6 Lacka-Trutbåde	468 ■	4,3 Köpman	510 ■	50,2 Gotska Sandön	
511 ■	47,2 Kopparstenarna	512 ■	7,5 Landsorts ang	516 ■	50,8 Ost Huvudskär	
529 ■	10,7 Grisskär	530 ■	9,3 Landsorts Bredgrun			
<b>510</b>	<b>Gotska Sandön</b>	<i>En punkt med fyren Gotska Sandön i bäring 45° och fyren Hamnudden i bäring 135°.</i>			<b>N 58 22,30</b>	<b>N 58.3717</b>
				<b>O 19 09,10</b>	<b>O 19.1517</b>	
464 ■	54,6 Gustaf Dalén	469 ■	50,2 Gäddan	493 ■	57,2 Briterne	
506 ■	39,8 Stenkyrkehuk	507 ■	29,2 Hallshuk	508 ■	26,7 Svingrund	
509 ■	17,7 Salvorev	511 ■	13,1 Kopparstenarna	512 ■	44,6 Landsorts ang	
513 ■	42,2 Grän	515 ■	39,0 Borgsbredan	518 ■	41,5 Dämban	
530 ■	45,5 Landsorts Bredgrun	531 ■	44,9 Skrapan	533 ■	46,2 Måsknuv	

<b>511</b>	<b>Kopparstenarna</b>	<i>V-lysbojen Kopparstenarna.</i>	<b>N 58 35,25</b>	<b>N 58.5875</b>				
			<b>O 19 08,56</b>	<b>O 19.1427</b>				
464	■ 52,4	Gustaf Dalén	469	■ 47,2	Gäddan	506	■ 50,9	Stenkyrkehuk
507	■ 41,2	Hallshuk	509	■ 30,4	Salvorev	510	■ 13,1	Gotska Sandön
512	■ 40,6	Landsorts ang	513	■ 34,2	Grän	515	■ 28,4	Borgsbredan
516	■ 20,8	Ost Huvudskär	518	■ 29,1	Dämban	519	■ 33,8	Södergrund
522	■ 51,8	Svenska Högarna	530	■ 40,5	Landsorts Bredgrun	531	■ 38,8	Skrapan
533	■ 39,0	Måsknöv						
<b>512</b>	<b>Landsorts ang</b>	<i>O-lysbojen Landsort angöring 3,4 M syd fyren Landsorts Bredgrund</i>	<b>N 58 40,43</b>	<b>N 58.6738</b>				
			<b>O 17 52,02</b>	<b>O 17.867</b>				
393	■ 60,7	Storkläpp	413	■ 31,4	Sänkbåden	415	■ 28,5	Klacksten
418	■ 27,8	N Fällbådan	456	■ 7,2	RökogrunDET	464	■ 13,4	Gustaf Dalén
467	■ 9,3	Lacka-Trutbåde	469	■ 7,5	Gäddan	506	■ 54,1	Stenkyrkehuk
507	■ 52,8	Hallshuk	508	■ 58,0	Svinggrund	509	■ 58,7	Salvorev
510	■ 44,6	Gotska Sandön	511	■ 40,6	Kopparstenarna	513	■ 15,1	Grän
514	■ 21,9	Storskär	515	■ 25,4	Borgsbredan	516	■ 43,3	Ost Huvudskär
530	■ 3,4	Landsorts Bredgrun	531	■ 7,6	Skrapan			
<b>513</b>	<b>Grän</b>	<i>En punkt 0,2 M nordväst Västerskär (Grän, ost Nåttarö).</i>	<b>N 58 51,64</b>	<b>N 58.8607</b>				
			<b>O 18 10,90</b>	<b>O 18.1817</b>				
507	■ 58,5	Hallshuk	509	■ 58,9	Salvorev	510	■ 42,2	Gotska Sandön
511	■ 34,2	Kopparstenarna	512	■ 15,1	Landsorts ang	514	■ 7,4	Storskär
516	■ 30,8	Ost Huvudskär	531	■ 8,0	Skrapan	532	■ 7,8	Lökviks norra häll
533	■ 5,6	Måsknöv	534	■ 7,2	Ö Röko	535	■ 5,9	Rånögrund
541	■ 11,0	Långbäling						
<b>514</b>	<b>Storskär</b>	<i>Ön Storskär (ost Utö).</i>	<b>N 58 54,80</b>	<b>N 58.9133</b>				
			<b>O 18 23,90</b>	<b>O 18.3983</b>				
512	■ 21,9	Landsorts ang	513	■ 7,4	Grän	515	■ 3,8	Borgsbredan
517	■ 11,1	Norsten	530	■ 19,6	Landsorts Bredgrun	534	■ 10,3	Ö Röko
535	■ 11,5	Rånögrund	536	■ 8,2	Mysingeholm	537	■ 10,4	St Rotholmen
541	■ 5,2	Långbäling						
<b>515</b>	<b>Borgsbredan</b>	<i>O-pricken Borgsbredan (sydväst Huvudskär).</i>	<b>N 58 55,80</b>	<b>N 58.93</b>				
			<b>O 18 30,90</b>	<b>O 18.515</b>				
413	■ 56,4	Sänkbåden	510	■ 39,0	Gotska Sandön	511	■ 28,4	Kopparstenarna
512	■ 25,4	Landsorts ang	514	■ 3,8	Storskär	516	■ 20,1	Ost Huvudskär
517	■ 8,4	Norsten	518	■ 10,9	Dämban	535	■ 12,6	Rånögrund
536	■ 9,8	Mysingeholm	540	■ 21,6	Rönnskär	541	■ 5,6	Långbäling
542	■ 12,7	Aspskär	551	■ 13,8	Fjärdhällan			

<b>516</b>	<b>Ost Huvudskär</b>	<i>Mätbojen ost Huvudskär med karaktär FI(5) Y 20s.</i>	<b>N 58 56,02</b>	<b>N 58.9337</b>
	Bojen är omgiven av 3 specialprickar		<b>O 19 09,86</b>	<b>O 19.1643</b>
<b>469</b>	■ 50,8	Gäddan	<b>511</b>	■ 20,8 Kopparsstenarna
<b>513</b>	■ 30,8	Grän	<b>515</b>	■ 20,1 Borgsbredan
<b>519</b>	■ 14,1	Södergrund	<b>520</b>	■ 13,3 Almagrundet
<b>530</b>	■ 41,9	Landsorts Bredgrun	<b>531</b>	■ 38,3 Skrapan
<b>963</b>	■ 45,8	Armbågen	<b>964</b>	■ 50,4 Bogskär
<b>517</b>	<b>Norsten</b>	<i>Linjen ön Norsten --- Sävlingarna.</i>	<b>N 59 02,64</b>	<b>N 59.044</b>
			<b>O 18 39,01</b>	<b>O 18.6502</b>
<b>514</b>	11,1	Storskär	<b>515</b>	8,4 Borgsbredan
<b>519</b>	11,0	Södergrund	<b>538</b>	10,9 Dalarö Skans
<b>542</b>	4,8	Aspskär	<b>543</b>	9,2 Högskeppsskär
<b>518</b>	<b>Dämban</b>	<i>O-pricken (6,3 m) Dämban (ost Norsten).</i>	<b>N 59 02,27</b>	<b>N 59.0378</b>
			<b>O 18 47,93</b>	<b>O 18.7988</b>
<b>510</b>	■ 41,5	Gotska Sandön	<b>511</b>	■ 29,1 Kopparsstenarna
<b>516</b>	■ 12,9	Ost Huvudskär	<b>517</b>	4,6 Norsten
<b>520</b>	■ 12,4	Almagrundet	<b>541</b>	12,7 Långbäling
<b>543</b>	7,8	Högskeppsskär	<b>542</b>	7,2 Aspskär
<b>519</b>	<b>Södergrund</b>	<i>O-pricken (13 m) 4,5 M ost Långviksskär (2 M ost Södergrund).</i>	<b>N 59 08,44</b>	<b>N 59.1407</b>
			<b>O 18 56,90</b>	<b>O 18.9483</b>
<b>511</b>	■ 33,8	Kopparsstenarna	<b>516</b>	■ 14,1 Ost Huvudskär
<b>518</b>	7,8	Dämban	<b>520</b>	■ 5,5 Almagrundet
<b>522</b>	■ 26,3	Svenska Högarna	<b>542</b>	10,9 Aspskär
<b>544</b>	7,1	Boskapsön	<b>545</b>	9,5 Farfarsgrundet
<b>563</b>	21,2	Utterkobben	<b>577</b>	15,2 N Kanholmen
<b>520</b>	<b>Almagrundet</b>	<i>Fyren Almagrundet</i>	<b>N 59 09,30</b>	<b>N 59.155</b>
			<b>O 19 07,57</b>	<b>O 19.1262</b>
<b>516</b>	■ 13,3	Ost Huvudskär	<b>518</b>	■ 12,4 Dämban
<b>521</b>	■ 6,8	Revengegrundet	<b>522</b>	■ 21,6 Svenska Högarna
<b>546</b>	■ 12,5	Stenklippan	<b>547</b>	■ 11,6 Skurhatten
<b>555</b>	■ 16,6	Stavsnäs	<b>563</b>	■ 17,9 Utterkobben
<b>965</b>	■ 55,2	Finlands Lejon	<b>972</b>	■ 58,5 Norra Östersjön
<b>521</b>	<b>Revengegrundet</b>	<i>Fyren Revengegrundet</i>	<b>N 59 15,06</b>	<b>N 59.251</b>
	Passage genom Sandhamnshålet är förbjudet (distansavdrag 10 M)		<b>O 19 00,77</b>	<b>O 19.0128</b>
<b>519</b>	6,9	Södergrund	<b>520</b>	■ 6,8 Almagrundet
<b>543</b>	8,4	Högskeppsskär	<b>544</b>	9,1 Boskapsön
<b>546</b>	6,0	Stenklippan	<b>547</b>	7,1 Skurhatten
<b>552</b>	14,6	Grönö	<b>553</b>	10,4 Norrviken
<b>555</b>	10,3	Stavsnäs	<b>559</b>	16,2 Morsken
			<b>522</b>	■ 20,9 Svenska Högarna
			<b>545</b>	5,1 Farfarsgrundet
			<b>548</b>	12,5 Slätkobben
			<b>554</b>	12,5 Malma
			<b>563</b>	14,9 Utterkobben

<b>522</b>	<b>Svenska Högarna</b>	<i>O-pricken (6,8 m) 4 M OSO fyren Svenska Högarna</i>	<b>N 59 24,90</b>	<b>N 59.415</b>				
			<b>O 19 36,89</b>	<b>O 19.6148</b>				
511	■ 51,8	Kopparstenarna	516	■ 32,1	Ost Huvudskär	519	■ 26,3	Södergrund
520	■ 21,6	Almagrundet	521	■ 20,9	Revengegrundet	547	■ 15,2	Skurhatten
549	■ 11,0	Farfarskobben	550	■ 17,6	Storgrundet	558	■ 19,6	Angödrommen
559	■ 17,7	Morsken	563	■ 8,5	Utterkobben	564	■ 5,2	Köpmangrund
963	■ 14,4	Armbågen	964	■ 23,3	Bogskär	965	■ 36,8	Finlands Lejon
972	■ 44,0	Norra Östersjön						
<b>523</b>	<b>Tröskeln Västra</b>	<i>Lysbojen, västmärke, Tröskeln Västra</i>	<b>N 59 39,57</b>	<b>N 59.6595</b>				
			<b>O 19 51,58</b>	<b>O 19.8597</b>				
550	■ 9,4	Storgrundet	560	■ 22,6	Hundskärsknöv	561	■ 21,4	Kudoxa
563	■ 20,9	Utterkobben	564	■ 11,3	Köpmangrund	617	■ 43,9	Svartklubben
963	■ 5,5	Armbågen						
<b>524</b>	<b>Själhäll</b>	<i>Ön Själhäll (0,4 M syd St Skramsö)</i>	<b>N 58 57,22</b>	<b>N 58.9537</b>				
			<b>O 18 02,54</b>	<b>O 18.0423</b>				
525	4,0	Strandholmen	526	7,0	Vitsgarnssund	527	9,5	Norra Hårsfjärden
532	8,5	Lökviks norra häll	533	6,0	Måsknöv	534	2,9	Ö Röko
535	3,6	Rånögrund						
<b>525</b>	<b>Strandholmen</b>	<i>Ön Strandholmen (norra Ådfjärden)</i>	<b>N 59 01,08</b>	<b>N 59.018</b>				
			<b>O 18 03,08</b>	<b>O 18.0513</b>				
524	4,0	Själhäll	526	3,9	Vitsgarnssund	527	6,2	Norra Hårsfjärden
<b>526</b>	<b>Vitsgarnssund</b>	<i>Kraftkabeln i västra sundet mellan Visgarn och Björnholmen</i>	<b>N 59 02,43</b>	<b>N 59.0405</b>				
			<b>O 18 09,73</b>	<b>O 18.1622</b>				
524	7,0	Själhäll	525	3,9	Strandholmen	527	3,6	Norra Hårsfjärden
536	3,8	Mysingeholm	537	4,9	St Rotholmen	541	8,0	Långbäling
<b>527</b>	<b>Norra Hårsfjärden</b>	<i>Ön Rönnskär (väst Gålö)</i>	<b>N 59 04,85</b>	<b>N 59.0808</b>				
			<b>O 18 12,26</b>	<b>O 18.2043</b>				
524	9,5	Själhäll	525	6,2	Strandholmen	526	3,6	Vitsgarnssund
536	5,2	Mysingeholm	537	4,8	St Rotholmen	541	8,9	Långbäling
<b>529</b>	<b>Grisskär</b>	<i>Linjen SB-pricken (3,7 m) --- BB-pricken (2,8 m) 0,1 M syd fyren Grisskär.</i>	<b>N 58 46,70</b>	<b>N 58.7783</b>				
			<b>O 17 50,94</b>	<b>O 17.849</b>				
456	2,6	Rökogrundet	469	■ 10,7	Gäddan	530	3,1	Landsorts Bredgrund
531	4,0	Skrapan	532	4,5	Lökviks norra häll			
<b>530</b>	<b>Landsorts Bredgrund</b>	<i>Fyren Landsorts Bredgrund</i>	<b>N 58 43,86</b>	<b>N 58.731</b>				
			<b>O 17 52,47</b>	<b>O 17.8745</b>				
413	■ 34,0	Sänkbåden	418	■ 29,7	N Fällbåden	455	6,4	Asenskallen
456	4,5	Rökogrundet	464	■ 15,2	Gustaf Dalén	467	8,8	Lacka-Trutbåde
469	■ 9,3	Gäddan	507	■ 55,3	Hallshuk	510	■ 45,5	Gotska Sandön
511	■ 40,5	Kopparstenarna	512	■ 3,4	Landsorts ang	514	19,6	Storskär
516	■ 41,9	Ost Huvudskär	520	■ 46,5	Almagrundet	529	3,1	Grisskär
531	4,6	Skrapan	532	6,0	Lökviks norra häll			



<b>531</b>	<b>Skrapan</b>	<i>Farledslinjen VNV fyren Skrapan</i>			<b>N 58 47,44</b>	<b>N 58.7907</b>
					<b>O 17 57,82</b>	<b>O 17.9637</b>
456	6,2 Rökogrundet	510 ■	44,9 Gotska Sandön	511 ■	38,8 Kopparstenarna	
512 ■	7,6 Landsorts ang	513	8,0 Grän	516 ■	38,3 Ost Huvudskär	
529	4,0 Grisskär	530	4,6 Landsorts Bredgrun	532	2,1 Lökviks norra häll	
533	4,3 Måsknuv					
<b>532</b>	<b>Lökviks norra häll</b>	<i>Ön Lökviks norra häll (ost Järflotta).</i>			<b>N 58 49,39</b>	<b>N 58.8232</b>
					<b>O 17 56,76</b>	<b>O 17.946</b>
456	6,5 Rökogrundet	513	7,8 Grän	524	8,5 Själhäll	
529	4,5 Grisskär	530	6,0 Landsorts Bredgrun	531	2,1 Skrapan	
533	2,9 Måsknuv					
<b>533</b>	<b>Måsknuv</b>	<i>Linjen fyren Måsknuv --- BB-pricken Gårdgrund.</i>			<b>N 58 51,42</b>	<b>N 58.857</b>
					<b>O 18 00,42</b>	<b>O 18.007</b>
510 ■	46,2 Gotska Sandön	511 ■	39,0 Kopparstenarna	513	5,6 Grän	
524	6,0 Själhäll	531	4,3 Skrapan	532	2,9 Lökviks norra häll	
534	3,8 Ö Röko					
<b>534</b>	<b>Ö Röko</b>	<i>Farledslinjen nordväst fyren Ö Röko</i>			<b>N 58 54,56</b>	<b>N 58.9093</b>
					<b>O 18 04,62</b>	<b>O 18.077</b>
513	7,2 Grän	514	10,3 Storskär	524	2,9 Själhäll	
533	3,8 Måsknuv	535	3,3 Rånögrund			
<b>535</b>	<b>Rånögrund</b>	<i>Farledslinjen nordväst SB-pricken vid Rånögrund.</i>			<b>N 58 56,92</b>	<b>N 58.9487</b>
					<b>O 18 09,21</b>	<b>O 18.1535</b>
513	5,9 Grän	514	11,5 Storskär	515	12,6 Borgsbredan	
524	3,6 Själhäll	534	3,3 Ö Röko	536	4,7 Mysingeholm	
541	8,4 Långbäling					
<b>536</b>	<b>Mysingeholm</b>	<i>Linjen fyren Mysingeholm --- fyren Söderhäll</i>			<b>N 59 00,44</b>	<b>N 59.0073</b>
					<b>O 18 15,14</b>	<b>O 18.2523</b>
514	8,2 Storskär	515	9,8 Borgsbredan	526	3,8 Vitsgarnssund	
527	5,2 Norra Hårsfjärden	535	4,7 Rånögrund	537	4,1 St Rotholmen	
541	4,7 Långbäling					
<b>537</b>	<b>St Rotholmen</b>	<i>Linjen St Rotholmens södra udde --- fyren Långgarn</i>			<b>N 59 04,26</b>	<b>N 59.071</b>
					<b>O 18 18,22</b>	<b>O 18.3037</b>
514	10,4 Storskär	526	4,9 Vitsgarnssund	527	4,8 Norra Hårsfjärden	
536	4,1 Mysingeholm	538	3,6 Dalarö Skans	541	6,1 Långbäling	
542	11,0 Aspskär	551	9,4 Fjärdhällan			
<b>538</b>	<b>Dalarö Skans</b>	<i>Linjen fyren Dalarö Skans --- SB-boj väst Skracken</i>			<b>N 59 06,59</b>	<b>N 59.1098</b>
					<b>O 18 23,23</b>	<b>O 18.3872</b>
517	10,9 Norsten	537	3,6 St Rotholmen	539	7,8 Finnklippan	
541	8,8 Långbäling	542	7,6 Aspskär	543	13,7 Högskeppsskär	
551	5,9 Fjärdhällan	552	8,2 Grönö			
<b>539</b>	<b>Finnklippan</b>	<i>Ön Finnklippan mellan Gränöfjärden och Erstaviken.</i>			<b>N 59 12,31</b>	<b>N 59.2052</b>
					<b>O 18 24,60</b>	<b>O 18.41</b>
538	7,8 Dalarö Skans	540	4,0 Rönnskär	551	5,5 Fjärdhällan	
552	4,9 Grönö					

<b>540</b>	<b>Rönnskär</b>	<i>Linjen Rönnskärs östra udde --- Bergvikens mynning.</i>				<b>N 59 16,10</b>	<b>N 59.2683</b>
					<b>O 18 23,26</b>	<b>O 18.3877</b>	
515	21,6 Borgsbredan	539	4,0 Finnklippan	551	8,6 Fjärdhällan		
552	7,0 Grönö						
<b>541</b>	<b>Långbäling</b>	<i>Linjen ön Österbådan (0,1 M syd Enskär) --- nordöstra udden på ön Gålkobb 0,2 M sydväst därom</i>				<b>N 58 59,96</b>	<b>N 58.9993</b>
					<b>O 18 24,17</b>	<b>O 18.4028</b>	
513	11,0 Grän	514	5,2 Storskär	515	5,6 Borgsbredan		
517	8,4 Norsten	518	12,7 Dämban	526	8,0 Vitsgarnssund		
527	8,9 Norra Hårsfjärden	535	8,4 Rånögrund	536	4,7 Mysingeholm		
537	6,1 St Rotholmen	538	8,8 Dalarö Skans	542	9,8 Aspskär		
551	10,7 Fjärdhällan						
<b>542</b>	<b>Aspskär</b>	<i>Linjen Aspskärs norra udde --- Kobbarna VNV Aspskär (norr Villinge).</i>				<b>N 59 06,90</b>	<b>N 59.115</b>
					<b>O 18 37,18</b>	<b>O 18.6197</b>	
515	12,7 Borgsbredan	517	4,8 Norsten	518	7,2 Dämban		
519	10,9 Södergrund	537	11,0 St Rotholmen	538	7,6 Dalarö Skans		
541	9,8 Långbäling	543	7,5 Högskeppsskär	544	6,9 Boskapsön		
551	3,3 Fjärdhällan	552	6,0 Grönö	553	10,7 Norrviken		
554	7,9 Malma						
<b>543</b>	<b>Högskeppsskär</b>	<i>Linjen Högskeppsskär --- Lilla Bredskär (norr Långviksskär).</i>				<b>N 59 09,77</b>	<b>N 59.1628</b>
					<b>O 18 48,06</b>	<b>O 18.801</b>	
517	9,2 Norsten	518	7,8 Dämban	519	4,8 Södergrund		
521	8,4 Revengegrundet	538	13,7 Dalarö Skans	542	7,5 Aspskär		
544	2,8 Boskapsön	545	8,5 Farfarsgrundet	551	8,1 Fjärdhällan		
552	9,2 Grönö						
<b>544</b>	<b>Boskapsön</b>	<i>Sundet Boskapsön --- Idöborg.</i>				<b>N 59 12,22</b>	<b>N 59.2037</b>
					<b>O 18 45,41</b>	<b>O 18.7568</b>	
519	7,1 Södergrund	521	9,1 Revengegrundet	542	6,9 Aspskär		
543	2,8 Högskeppsskär	545	7,3 Farfarsgrundet	551	7,5 Fjärdhällan		
552	6,4 Grönö	553	5,1 Norrviken	554	4,8 Malma		
568	14,4 Trulsör						
<b>545</b>	<b>Farfarsgrundet</b>	<i>BB-lysbojen 0,05 M nordost fyren Farfarsgrundet (nordväst Sandöns Västerudd)</i>				<b>N 59 17,70</b>	<b>N 59.295</b>
					<b>O 18 53,41</b>	<b>O 18.8902</b>	
	Passage genom Sandhamshålet är förbjudet (distansavdrag 10 M)						
519	9,5 Södergrund	521	5,1 Revengegrundet	543	8,5 Högskeppsskär		
544	7,3 Boskapsön	546	4,4 Stenklippan	547	8,3 Skurhatten		
551	13,6 Fjärdhällan	552	12,1 Grönö	553	6,3 Norrviken		
554	9,8 Malma	555	5,9 Stavsnäs	556	8,8 Pålkobb		
568	9,1 Trulsör	577	6,4 N Kanholmen				
<b>546</b>	<b>Stenklippan</b>	<i>Ön Stenklippan (SSO Sillö).</i>				<b>N 59 20,94</b>	<b>N 59.349</b>
					<b>O 18 59,18</b>	<b>O 18.9863</b>	
519	12,6 Södergrund	520 ■	12,5 Almagrundet	521	6,0 Revengegrundet		
545	4,4 Farfarsgrundet	547	4,6 Skurhatten	548	7,8 Slätkobben		
553	9,4 Norrviken	555	9,3 Stavsnäs	556	5,0 Pålkobb		
557	7,2 Tvikobb	559	10,6 Morsken	567	11,8 Delö		
568	7,8 Trulsör	577	7,9 N Kanholmen				

<b>547</b>	<b>Skurhatten</b>	<i>Ön Skurhatten (syd Björkskärs skärgård).</i>			<b>N 59 20,85</b>	<b>N 59.3475</b>		
					<b>O 19 08,25</b>	<b>O 19.1375</b>		
520	■ 11,6	Almagrundet	521	7,1	Revengegrundet	522	■ 15,2	Svenska Högarna
545	8,3	Farfarsgrundet	546	4,6	Stenklippan	548	6,1	Slätkobben
549	12,8	Farfarskobben	556	8,8	Pålkobb	557	8,0	Tvikobb
559	10,2	Morsken	563	8,2	Utterkobben	972	■ 58,0	Norra Östersjön
<b>548</b>	<b>Slätkobben</b>	<i>En punkt 0,2 M ost Slätkobben (St Nassa Skärgård).</i>			<b>N 59 26,76</b>	<b>N 59.446</b>		
					<b>O 19 09,32</b>	<b>O 19.1553</b>		
521	12,5	Revengegrundet	546	7,8	Stenklippan	547	6,1	Skurhatten
549	7,5	Farfarskobben	556	8,3	Pålkobb	557	4,7	Tvikobb
558	6,0	Angödrommen	559	4,7	Morsken	560	9,4	Hundskärsknöv
562	20,4	Remmargrund	563	6,6	Utterkobben			
<b>549</b>	<b>Farfarskobben</b>	<i>Ön Farfarskobben (nordväst Fredlarna)</i>			<b>N 59 31,59</b>	<b>N 59.5265</b>		
					<b>O 19 20,36</b>	<b>O 19.3393</b>		
520	■ 23,8	Almagrundet	522	■ 11,0	Svenska Högarna	547	12,8	Skurhatten
548	7,5	Slätkobben	550	12,8	Storgrundet	557	11,6	Tvikobb
559	7,8	Morsken	560	8,4	Hundskärsknöv	561	9,9	Kudoxa
562	14,8	Remmargrund	563	6,4	Utterkobben	564	■ 11,9	Köpmansgrund
963	■ 19,4	Armbågen						
<b>550</b>	<b>Storgrundet</b>	<i>O-pricken Storgrundet (3,1 m) 5,5 M sydost fyren Söderarm</i>			<b>N 59 42,38</b>	<b>N 59.7063</b>		
					<b>O 19 33,79</b>	<b>O 19.5632</b>		
Sträckan till 962 Flötjan går genom trafiksepareringszon. Sjötrafikreglerna kräver att den korsas vinkelrätt och att segelfartyg håller undan för maskindrivet fartyg som följer trafikstråk.								
522	■ 17,6	Svenska Högarna	523	■ 9,4	Tröskeln Västra	549	12,8	Farfarskobben
559	18,6	Morsken	561	12,8	Kudoxa	562	8,2	Remmargrund
564	■ 13,7	Köpmansgrund	947	■ 30,9	O Midfjärdsbådan	948	■ 31,5	Solvjeva
950	■ 23,0	Utbådan	951	■ 21,6	Marhällan	962	■ 9,1	Flötjan
963	■ 14,0	Armbågen						
<b>551</b>	<b>Fjärdhällan</b>	<i>Fyren Fjärdhällan (Jungfrufjärden).</i>			<b>N 59 09,32</b>	<b>N 59.1553</b>		
					<b>O 18 33,30</b>	<b>O 18.555</b>		
515	13,8	Borgsbredan	537	9,4	St Rotholmen	538	5,9	Dalarö Skans
539	5,5	Finnklippan	540	8,6	Rönnskär	541	10,7	Långbåling
542	3,3	Aspskär	543	8,1	Högskeppsskär	544	7,5	Boskapsön
545	13,6	Farfarsgrundet	552	3,2	Grönö	553	8,9	Norrviken
554	5,8	Malma						
<b>552</b>	<b>Grönö</b>	<i>Linjen fyren Grönö --- SB-pricken Grönöknallen</i>			<b>N 59 12,40</b>	<b>N 59.2067</b>		
					<b>O 18 34,04</b>	<b>O 18.5673</b>		
521	14,6	Revengegrundet	538	8,2	Dalarö Skans	539	4,9	Finnklippan
540	7,0	Rönnskär	542	6,0	Aspskär	543	9,2	Högskeppsskär
544	6,4	Boskapsön	545	12,1	Farfarsgrundet	551	3,2	Fjärdhällan
553	6,3	Norrviken	554	3,1	Malma			

<b>553</b>	<b>Norrviken</b>	<i>Linjen Hölö nordostudde (syd Stavsnäs) --- Storöns norra udde (Runmarö)</i>				<b>N 59 16,66</b>	<b>N 59.2777</b>	
		Punkten ligger vid Inloppet till SXKs uthamn Norrviken				<b>O 18 42,96</b>	<b>O 18.716</b>	
521	10,4	Revengegrundet	542	10,7	Aspskär	544	5,1	Boskapsön
545	6,3	Farfarsgrundet	546	9,4	Stenklippan	551	8,9	Fjärdhällan
552	6,3	Grönö	554	3,6	Malma	555	1,5	Stavsnäs
556	9,9	Pålkobb	568	10,0	Trulsör	577	5,8	N Kanholmen
<b>554</b>	<b>Malma</b>	<i>Linjen fast sjömärke (Or) på skäret SO Korsholmen --- BB-prick (1,6m) väster därom.</i>				<b>N 59 14,56</b>	<b>N 59.2427</b>	
521	12,5	Revengegrundet	542	7,9	Aspskär	544	4,8	Boskapsön
545	9,8	Farfarsgrundet	551	5,8	Fjärdhällan	552	3,1	Grönö
553	3,6	Norrviken						
<b>555</b>	<b>Stavsnäs</b>	<i>Linjen Långholmens södra udde --- BB-pricken i syd (nordväst Runö).</i>				<b>N 59 18,10</b>	<b>N 59.3017</b>	
520	■ 16,6	Almagrundet	521	10,3	Revengegrundet	545	5,9	Farfarsgrundet
546	9,3	Stenklippan	553	1,5	Norrviken	556	9,2	Pålkobb
568	9,3	Trulsör	577	4,9	N Kanholmen	578	6,7	Boda
<b>556</b>	<b>Pålkobb</b>	<i>Linjen fyren Pålkobb --- fyren St Möja</i>				<b>N 59 24,72</b>	<b>N 59.412</b>	
						<b>O 18 54,19</b>	<b>O 18.9032</b>	
545	8,8	Farfarsgrundet	546	5,0	Stenklippan	547	8,8	Skurhatten
548	8,3	Slätkobben	553	9,9	Norrviken	555	9,2	Stavsnäs
557	4,2	Tvikobb	563	14,1	Utterkobben	567	7,6	Delö
568	3,2	Trulsör	569	8,0	Kummelholmen	577	6,2	N Kanholmen
<b>557</b>	<b>Tvikobb</b>	<i>Linjen BB-lysbojen --- SB-pricken nordost Twikobb (nordost Möja).</i>				<b>N 59 27,54</b>	<b>N 59.459</b>	
						<b>O 19 00,24</b>	<b>O 19.004</b>	
546	7,2	Stenklippan	547	8,0	Skurhatten	548	4,7	Slätkobben
549	11,6	Farfarskobben	556	4,2	Pålkobb	558	2,4	Angödrommen
559	4,2	Morsken	567	10,2	Delö	568	5,7	Trulsör
569	7,0	Kummelholmen						
<b>558</b>	<b>Angödrommen</b>	<i>Linjen Angödrommen --- skären 0,4 M sydväst Angödrommen (nordost Möja).</i>				<b>N 59 29,92</b>	<b>N 59.4987</b>	
						<b>O 18 59,60</b>	<b>O 18.9933</b>	
522	■ 19,6	Svenska Högarna	548	6,0	Slätkobben	557	2,4	Tvikobb
559	3,3	Morsken	560	7,3	Hundskärsknöv	567	10,5	Delö
568	6,6	Trulsör	569	6,1	Kummelholmen	570	6,8	Blåbärsholmen
585	11,1	Furusund	586	13,5	Kapellskär			
<b>559</b>	<b>Morsken</b>	<i>Farledslinjen sydost fyren Morsken.</i>				<b>N 59 30,62</b>	<b>N 59.5103</b>	
						<b>O 19 05,84</b>	<b>O 19.0973</b>	
521	16,2	Revengegrundet	522	■ 17,7	Svenska Högarna	546	10,6	Stenklippan
547	10,2	Skurhatten	548	4,7	Slätkobben	549	7,8	Farfarskobben
550	18,6	Storgrundet	557	4,2	Tvikobb	558	3,3	Angödrommen
560	5,3	Hundskärsknöv	563	9,3	Utterkobben	570	9,0	Blåbärsholmen

<b>560</b>	<b>Hundskärsknöv</b>	<i>Linjen fyren Hundskärsknöv --- SB-pricken OSO därom</i>	<b>N 59 35,84</b>	<b>N 59.5973</b>	
			<b>O 19 07,76</b>	<b>O 19.1293</b>	
523	■ 22,6 Tröskeln Västra	548 9,4 Slätkobben	549	8,4 Farfarskobben	
558	7,3 Angödrommen	559 5,3 Morsken	561	4,0 Kudoxa	
563	12,5 Utterkobben	567 16,9 Delö	569	11,3 Kummelholmen	
570	9,5 Blåbärsholmen	585 7,3 Furusund	586	7,1 Kapellskär	
963	■ 25,4 Armbågen				
<b>561</b>	<b>Kudoxa</b>	<i>Linjen fyren Årskobben (Kudoxa) --- fyren Västerkobb</i>	<b>N 59 39,69</b>	<b>N 59.6615</b>	
			<b>O 19 09,94</b>	<b>O 19.1657</b>	
523	■ 21,4 Tröskeln Västra	549 9,9 Farfarskobben	550	12,8 Storgrundet	
560	4,0 Hundskärsknöv	562 7,5 Remmargrund	564	■ 20,0 Köpmansgrund	
569	14,4 Kummelholmen	570 12,2 Blåbärsholmen	585	6,1 Furusund	
586	4,5 Kapellskär	587 7,4 Tyvö	588	7,9 Lidö	
<b>562</b>	<b>Remmargrund</b>	<i>Fyren Remmargrund</i>	<b>N 59 45,52</b>	<b>N 59.7587</b>	
			<b>O 19 18,99</b>	<b>O 19.3165</b>	
548	20,4 Slätkobben	549 14,8 Farfarskobben	550	8,2 Storgrundet	
561	7,5 Kudoxa	564	■ 20,1 Köpmansgrund	586	7,9 Kapellskär
587	6,8 Tyvö	588	8,3 Lidö	590	10,9 Svedudden
591	10,9 Simpnäsklubb	592	21,6 Bysholmen	617	■ 29,0 Svartklubben
947	■ 27,6 O Midfjärdsbådan	948	■ 26,1 Solovjeva	950	■ 22,7 Utbådan
951	■ 23,5 Marhällan	952	■ 26,6 Rödhamn	962	■ 14,4 Flötjan
<b>563</b>	<b>Utterkobben</b>	<i>Linjen Gillöga Österskärs norra udde -- Utterkobben Stg</i>	<b>N 59 25,75</b>	<b>N 59.4292</b>	
			<b>O 19 20,84</b>	<b>O 19.3473</b>	
516	■ 30,5 Ost Huvudskär	519 21,2 Södergrund	520	■ 17,9 Almagrundet	
521	14,9 Revengegrundet	522	■ 8,5 Svenska Högarna	523	■ 20,9 Tröskeln Västra
547	8,2 Skurhatten	548	6,6 Slätkobben	549	6,4 Farfarskobben
556	14,1 Pälkobb	559	9,3 Morsken	560	12,5 Hundskärsknöv
564	■ 11,5 Köpmansgrund	963	■ 20,7 Armbågen	972	■ 51,8 Norra Östersjön
<b>564</b>	<b>Köpmansgrund</b>	<i>Ostpricken Köpmansgrund (9,2 m) 6,8 M NO Svenska Högarna fyr</i>	<b>N 59 29,40</b>	<b>N 59.49</b>	
			<b>O 19 42,08</b>	<b>O 19.7013</b>	
522	■ 5,2 Svenska Högarna	523	■ 11,3 Tröskeln Västra	549	■ 11,9 Farfarskobben
550	■ 13,7 Storgrundet	561	■ 20,0 Kudoxa	562	■ 20,1 Remmargrund
563	■ 11,5 Utterkobben	963	■ 9,5 Armbågen	964	■ 19,8 Bogskär
965	■ 33,9 Finlands Lejon				
<b>566</b>	<b>Gällnöport</b>	<i>Linjen Västerholmens norra udde --- Portholmens västra udde (Gällnöport).</i>	<b>N 59 23,64</b>	<b>N 59.394</b>	
			<b>O 18 36,62</b>	<b>O 18.6103</b>	
567	3,7 Delö	568 7,7 Trulsör	571	6,4 Äpplarö	
577	4,5 N Kanholmen	578 1,6 Boda	579	3,4 Stinagrund	
581	6,0 Linanäs				
<b>567</b>	<b>Delö</b>	<i>Linjen Delö --- Träskö sydvästra udde.</i>	<b>N 59 26,37</b>	<b>N 59.4395</b>	
			<b>O 18 40,96</b>	<b>O 18.6827</b>	
546	11,8 Stenklippan	556 7,6 Pälkobb	557	10,2 Tvikobb	
558	10,5 Angödrommen	560 16,9 Hundskärsknöv	566	3,7 Gällnöport	
568	4,7 Trulsör	569 7,5 Kummelholmen	571	5,0 Äpplarö	
577	5,4 N Kanholmen	579 6,1 Stinagrund	581	8,7 Linanäs	

<b>568</b>	<b>Trulsör</b>	<i>Farledslinjen ost BB-pricken nordost Trulsör (väst St Möja).</i>	<b>N 59 25,56</b> <b>O 18 50,10</b>	<b>N 59.426</b> <b>O 18.835</b>	
544	14,4 Boskapsön	545	9,1 Farfarsgrundet	546	7,8 Stenklippan
553	10,0 Norrviken	555	9,3 Stavsnäs	556	3,2 Pålkobbb
557	5,7 Tvikobb	558	6,6 Angödrommen	566	7,7 Gällnöport
567	4,7 Delö	569	5,0 Kummelholmen	571	6,5 Äpplarö
577	4,5 N Kanholmen	585	16,6 Furusund		
<b>569</b>	<b>Kummelholmen</b>	<i>Farledslinjen ost BB-pricken (3,3 m) nordost Kummelholmen (väst Husarö).</i>	<b>N 59 30,50</b> <b>O 18 48,96</b>	<b>N 59.5083</b> <b>O 18.816</b>	
556	8,0 Pålkobbb	557	7,0 Tvikobb	558	6,1 Angödrommen
560	11,3 Hundskärsknöv	561	14,4 Kudoxa	567	7,5 Delö
568	5,0 Trulsör	570	4,5 Blåbärsholmen	571	3,7 Äpplarö
583	8,1 Lunsen				
<b>570</b>	<b>Blåbärsholmen</b>	<i>Farledslinjen väst SB-pricken vid St Blåbärsholmen syd Blidösund.</i>	<b>N 59 34,64</b> <b>O 18 50,75</b>	<b>N 59.5773</b> <b>O 18.8458</b>	
558	6,8 Angödrommen	559	9,0 Morsken	560	9,5 Hundskärsknöv
561	12,2 Kudoxa	569	4,5 Kummelholmen	571	7,6 Äpplarö
582	10,6 Gullholmen	583	5,3 Lunsen	585	7,7 Furusund
<b>571</b>	<b>Äpplarö</b>	<i>Linjen SB-prick -- BB-prick (1,3m) S Äpplarö västra udde</i>	<b>N 59 28,84</b> <b>O 18 42,66</b>	<b>N 59.4807</b> <b>O 18.711</b>	
566	6,4 Gällnöport	567	5,0 Delö	568	6,5 Trulsör
569	3,7 Kummelholmen	570	7,6 Blåbärsholmen	577	9,0 N Kanholmen
579	7,6 Stinagrund				
<b>577</b>	<b>N Kanholmen</b>	<i>Linjen fyren N Kanholmen --- SB-lysbojen Klövholmsgrund.</i>	<b>N 59 22,26</b> <b>O 18 44,76</b>	<b>N 59.371</b> <b>O 18.746</b>	
519	15,2 Södergrund	545	6,4 Farfarsgrundet	546	7,9 Stenklippan
553	5,8 Norrviken	555	4,9 Stavsnäs	556	6,2 Pålkobbb
566	4,5 Gällnöport	567	5,4 Delö	568	4,5 Trulsör
571	9,0 Äpplarö	578	4,2 Boda		
<b>578</b>	<b>Boda</b>	<i>Linjen fyren Boda --- fyren Kalvö</i>	<b>N 59 22,32</b> <b>O 18 36,65</b>	<b>N 59.372</b> <b>O 18.6108</b>	
555	6,7 Stavsnäs	566	1,6 Gällnöport	577	4,2 N Kanholmen
579	4,2 Stinagrund	580	8,3 Allegrogrund		
<b>579</b>	<b>Stinagrund</b>	<i>Linjen Stinagrund --- O-pricken sydost Allmäningsgrund (Saxarfjärden).</i>	<b>N 59 25,38</b> <b>O 18 30,95</b>	<b>N 59.423</b> <b>O 18.5158</b>	
566	3,4 Gällnöport	567	6,1 Delö	571	7,6 Äpplarö
578	4,2 Boda	580	4,2 Allegrogrund	581	3,1 Linanäs
<b>580</b>	<b>Allegrogrund</b>	<i>Linjen SB-lysboj Allegrogrund --- Oranjeholmen västra udde</i>	<b>N 59 26,65</b> <b>O 18 23,21</b>	<b>N 59.4442</b> <b>O 18.3868</b>	
578	8,3 Boda	579	4,2 Stinagrund	581	4,0 Linanäs
582	6,3 Gullholmen				
<b>581</b>	<b>Linanäs</b>	<i>BB-lysbojen VNV Linanäs (väst Ljusterö).</i>	<b>N 59 28,42</b> <b>O 18 29,93</b>	<b>N 59.4737</b> <b>O 18.4988</b>	
566	6,0 Gällnöport	567	8,7 Delö	579	3,1 Stinagrund
580	4,0 Allegrogrund	582	3,0 Gullholmen		

<b>582</b>	<b>Gullholmen</b>	<i>Linjen fyren Gullholmen --- Huvöns sydvästra udde (Furusundsleden).</i>	<b>N 59 31,33</b> <b>O 18 31,32</b>	<b>N 59.5222</b> <b>O 18.522</b>
570	10,6 Blåbärsholmen	<b>580</b> 6,3 Allegrogrund	<b>581</b> 3,0 Linanäs	
583	6,0 Lunsen			
<b>583</b>	<b>Lunsen</b>	<i>Linjen fyren Lunsen --- SB-pricken syd Väringsö.</i>	<b>N 59 34,69</b> <b>O 18 41,08</b>	<b>N 59.5782</b> <b>O 18.6847</b>
569	8,1 Kummelholmen	<b>570</b> 5,3 Blåbärsholmen	<b>582</b> 6,0 Gullholmen	
584	6,5 Baldersgrundet			
<b>584</b>	<b>Baldersgrundet</b>	<i>SB-lyspricken Baldersgrundet väst Yxlan.</i>	<b>N 59 38,13</b> <b>O 18 51,62</b>	<b>N 59.6355</b> <b>O 18.8603</b>
583	6,5 Lunsen	<b>585</b> 4,6 Furusund		
<b>585</b>	<b>Furusund</b>	<i>Linjen fyren Ålandets grund --- ön Tjärstören.</i>	<b>N 59 40,76</b> <b>O 18 59,02</b>	<b>N 59.6793</b> <b>O 18.9837</b>
558	11,1 Angödrommen	<b>560</b> 7,3 Hundskärsknöv	<b>561</b> 6,1 Kudoxa	
568	16,6 Trulsör	<b>570</b> 7,7 Blåbärsholmen	<b>584</b> 4,6 Baldersgrundet	
586	3,4 Kapellskär			
<b>586</b>	<b>Kapellskär</b>	<i>SB-lysbojen (5 m) syd fyren Kapellskär</i>	<b>N 59 42,72</b> <b>O 19 04,56</b>	<b>N 59.712</b> <b>O 19.076</b>
558	13,5 Angödrommen	<b>560</b> 7,1 Hundskärsknöv	<b>561</b> 4,5 Kudoxa	
562	7,9 Remmargrund	<b>585</b> 3,4 Furusund	<b>587</b> 3,9 Tyvö	
588	4,3 Lidö			
<b>587</b>	<b>Tyvö</b>	<i>BB-lysbojen (4,7 m) väst Tyvö i Arholmaleden.</i>	<b>N 59 46,34</b> <b>O 19 07,03</b>	<b>N 59.7723</b> <b>O 19.1172</b>
561	7,4 Kudoxa	<b>562</b> 6,8 Remmargrund	<b>586</b> 3,9 Kapellskär	
588	2,1 Lidö	<b>589</b> 6,0 Gransättra	<b>590</b> 4,1 Svedudden	
948 ■	24,9 Solovjeva	<b>950 ■</b> 25,8 Utbådan	<b>962 ■</b> 21,1 Flötjan	
<b>588</b>	<b>Lidö</b>	<i>Linjen Lidös västra udde --- Gräddö-Askens östra udde.</i>	<b>N 59 46,64</b> <b>O 19 03,40</b>	<b>N 59.7773</b> <b>O 19.0567</b>
561	7,9 Kudoxa	<b>562</b> 8,3 Remmargrund	<b>586</b> 4,3 Kapellskär	
587	2,1 Tyvö	<b>589</b> 4,5 Gransättra	<b>590</b> 3,9 Svedudden	
<b>589</b>	<b>Gransättra</b>	<i>Linjen mellan kraftledningstavlorna vid Gransättra (S Björköfjärden).</i>	<b>N 59 50,61</b> <b>O 18 59,52</b>	<b>N 59.8435</b> <b>O 18.992</b>
587	6,0 Tyvö	<b>588</b> 4,5 Lidö	<b>590</b> 5,4 Svedudden	
<b>590</b>	<b>Svedudden</b>	<i>SB-pricken (5,5 m) sydost fyren Svedudden</i>	<b>N 59 50,33</b> <b>O 19 05,16</b>	<b>N 59.8388</b> <b>O 19.086</b>
562	10,9 Remmargrund	<b>587</b> 4,1 Tyvö	<b>588</b> 3,9 Lidö	
589	5,4 Gransättra	<b>591</b> 3,2 Simpnäsklubb		
<b>591</b>	<b>Simpnäsklubb</b>	<i>Farledslinjen VSV fyren Simpnäsklubb</i>	<b>N 59 53,52</b> <b>O 19 04,63</b>	<b>N 59.892</b> <b>O 19.0772</b>
562	10,9 Remmargrund	<b>590</b> 3,2 Svedudden	<b>592</b> 10,9 Bysholmen	
617 ■	18,6 Svartklubben	<b>627 ■</b> 23,5 Understen	<b>947 ■</b> 22,3 O Midfjärdsbådan	
948 ■	17,9 Solovjeva	<b>950 ■</b> 22,1 Utbådan	<b>951 ■</b> 25,5 Marhällan	
952 ■	30,8 Rödhamn	<b>962 ■</b> 21,9 Flötjan		

<b>592</b>	<b>Bysholmen</b>	<i>En punkt 0,2 M ost Bysholmen ost Väddö.</i>	<b>N 60 02,30</b>	<b>N 60.0383</b>							
			<b>O 18 52,00</b>	<b>O 18.8667</b>							
562	21,6	Remmargrund	591	10,9	Simpnäsklubb	617	8,4	Svartklubben			
627	■	14,4	Understen	947	■	20,6	O Midfjärdsbådan	948	■	12,9	Solovjeva
950	■	25,3	Utbådan	951	■	30,4	Marhällan	952	■	37,2	Rödhamn
962	■	30,9	Flötjan								
<b>617</b>	<b>Svartklubben</b>	<i>Linjen fyren Svartklubben --- SB-pricken syd Kappelsgrund</i>	<b>N 60 10,54</b>	<b>N 60.1757</b>							
			<b>O 18 49,68</b>	<b>O 18.828</b>							
523	■	43,9	Tröskeln Västra	562	■	29,0	Remmargrund	591	■	18,6	Simpnäsklubb
592		8,4	Bysholmen	624		4,1	Råstensudde	627	■	7,1	Understen
637	■	15,5	Grundkallegrund	952	■	40,0	Rödhamn	962	■	36,2	Flötjan
<b>619</b>	<b>Jyret</b>	<i>Linjen Jyrets norra udde --- Käringsöns nordvästra udde (Grisslehamn västra inlopp).</i>	<b>N 60 06,65</b>	<b>N 60.1108</b>							
			<b>O 18 46,40</b>	<b>O 18.7733</b>							
620	4,8	Hensviksudde	621	9,6	Hargshamn	624	7,5	Råstensudde			
626	8,8	Tomasskären									
<b>620</b>	<b>Hensviksudde</b>	<i>Linjen fyren Hensviksudde --- Rörskärets västra udde.</i>	<b>N 60 08,70</b>	<b>N 60.145</b>							
			<b>O 18 38,20</b>	<b>O 18.6367</b>							
619	4,8	Jyret	621	4,9	Hargshamn	624	5,9	Råstensudde			
626	6,7	Tomasskären	631	11,4	Käringön						
<b>621</b>	<b>Hargshamn</b>	<i>SB-pricken norr Hargshamns ro-ro kaj</i>	<b>N 60 10,30</b>	<b>N 60.1717</b>							
			<b>O 18 28,99</b>	<b>O 18.4832</b>							
619	9,6	Jyret	620	4,9	Hensviksudde	624	9,7	Råstensudde			
626	10,6	Tomasskären									
<b>961</b>	<b>Vitkubben</b>	<i>En punkt 0,2 M väst om radarreflektorn på ön Vitkubben</i>	<b>N 59 50,76</b>	<b>N 59.846</b>							
			<b>O 20 04,74</b>	<b>O 20.079</b>							
952	■	8,0	Rödhamn	958	■	11,2	Halder NV	960	■	8,1	Fästorna
962	■	9,3	Flötjan								
<b>962</b>	<b>Flötjan</b>	<i>Ön med fyren Flötjan</i>	<b>N 59 48,50</b>	<b>N 59.8083</b>							
			<b>O 19 47,05</b>	<b>O 19.7842</b>							
		Fyren står på ett litet skär. Sträckan till 550 Storgundet går genom trafiksepareringszon. Sjötrafikreglerna kräver att den korsas vinkelrätt och att segelfartyg håller undan för maskindrivet fartyg som följer trafikstråk.									
550	■	9,1	Storgundet	562	■	14,4	Remmargrund	587	■	21,1	Tyvö
591	■	21,9	Simpnäsklubb	592	■	30,9	Bysholmen	617	■	36,2	Svartklubben
947	■	26,5	O Midfjärdsbådan	948	■	30,0	Solovjeva	950	■	16,7	Utbådan
951	■	13,8	Marhällan	952	■	13,6	Rödhamn	958	■	19,1	Halder NV
961	■	9,3	Vitkubben								
<b>963</b>	<b>Armbågen</b>	<i>Lysbojen, ostmärke, Armbågen</i>	<b>N 59 34,89</b>	<b>N 59.5815</b>							
			<b>O 19 57,20</b>	<b>O 19.9533</b>							
516	■	45,8	Ost Huvudskär	522	■	14,4	Svenska Högarna	523	■	5,5	Tröskeln Västra
549	■	19,4	Farfarskobben	550	■	14,0	Storgundet	560	■	25,4	Hundskärsknöv
563	■	20,7	Utterkobben	564	■	9,5	Köpmansgrund				



---

<b>964</b>	<b>Bogskär</b>	<i>En punkt 0,2 M syd fyren Bogskär</i>			<b>N 59 30,12</b>	<b>N 59.502</b>
					<b>O 20 20,95</b>	<b>O 20.3492</b>
<b>516</b>	■ 50,4 Ost Huvudskär	<b>520</b>	■ 43,3 Almagrundet	<b>522</b>	■ 23,3 Svenska Högarna	
<b>564</b>	■ 19,8 Köpmansgrund	<b>957</b>	■ 6,0 Bogskär NO	<b>965</b>	■ 14,3 Finlands Lejon	
<b>966</b>	■ 33,6 Finska Utö	<b>972</b>	■ 25,3 Norra Östersjön	<b>977</b>	■ 56,8 Neupokojeva	

---

Detta urval av punkter ändrades senast 2019-12-15.