



# Svenska Kryssarklubben

## Punkt- och distanstabell för 24-timmars

**Utgåva 2018 vår**

Punkt- och distanstabellen är kretsens urval från Svenska Kryssarklubbens gemensamma databas för 24-timmarsseglingarna. Databasen innehåller 1061 punkter och 9296 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 120 M från startpunkt 620\_Hensviksudde**



## Viktig information om Punkt- och Distanstabellen våren 2018.

Punkt- och distanstabellen för Stockholm är ett urval punkter och sträckor ur Svenska Kryssarklubbens riksgemensamma punktdataas.

Hela tabellen för Stockholm omfattar vattnen från Kristianopel i söder och väster till Härnösand i norr och Apollo bank (Estland) i öster. **Kontrollera** alltid att du har aktuell upplaga av punkt- och distanstabell med under seglingen.

På webbsidan för varje segling på <http://www.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.

### Inför våren 2018 har följande förändring införts i tabellen

- Mätbojen, som skall rundas vid punkt 516 ost Huvudskär, har flyttats ca 200 m åt sydost. Punktens position har ändrats i motsvarande mån och alla avstånd till och från punkten har uppdaterats.

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.

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>413</b> | <b>Sänkbåden</b>         | <i>O-prick Sänkbåden 1,5 M sydost fyren Sandsänkan</i>     |                           |     | <b>N 58 17,51</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 17 11,70</b>     |
| 372        | ■ 45,6 Knolls Grund      | 409  | ■ 6,4 Sörbåden            | 411 | ■ 3,8 Vikasgrunden    |
| 415        | ■ 5,3 Klacksten          | 418  | ■ 9,6 N Fällbådan         | 421 | ■ 10,8 Arköbådan      |
| 427        | ■ 5,7 Stora Utterklubben | 429  | ■ 4,5 Bärsankan           | 462 | ■ 15,1 Ursulas Grund  |
| 464        | ■ 20,1 Gustaf Dalén      | 502  | ■ 64,7 St Karlsö          | 505 | ■ 52,3 Visby          |
| 507        | ■ 53,8 Hallshuk          | 509  | ■ 69,9 Salvorev           | 510 | ■ 61,9 Gotska Sandön  |
| 511        | ■ 63,8 Kopparstenarna    | 512  | ■ 31,4 Landsorts ang      | 515 | ■ 56,4 Borgsbredan    |
| 516        | ■ 72,8 Ost Huvudskär     | 530  | ■ 34,0 Landsorts Bredgrun |     |                       |
| <b>414</b> | <b>Horvelsö</b>          | <i>Farledslinjen ost fyren Horvelsö</i>                    |                           |     | <b>N 58 24,10</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 16 56,50</b>     |
| 412        | 5,7 Enskär               | 416  | 4,8 Arkö                  | 418 | 8,8 N Fällbådan       |
| 420        | 6,8 Lilla Pukö           | 431  | 4,2 Olsösundet            | 433 | 4,4 Månggrenarna      |
| 443        | 10,3 Lilla Alen          |  |                           |     |                       |
| <b>415</b> | <b>Klacksten</b>         | <i>O-prick Klacksten 4 M norr fyren Sandsänkan</i>         |                           |     | <b>N 58 22,69</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 17 09,93</b>     |
| 413        | ■ 5,3 Sänkbåden          | 418  | 4,5 N Fällbådan           | 421 | ■ 5,8 Arköbådan       |
| 429        | 4,6 Bärsankan            | 433  | 5,9 Månggrenarna          | 464 | ■ 16,1 Gustaf Dalén   |
| 512        | ■ 28,5 Landsorts ang     |  |                           |     |                       |
| <b>416</b> | <b>Arkö</b>              | <i>Farledslinjen väst fyren Kuggviksskär</i>               |                           |     | <b>N 58 28,79</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 16 57,67</b>     |
| 414        | 4,8 Horvelsö             | 418  | 5,0 N Fällbådan           | 420 | 7,3 Lilla Pukö        |
| 431        | 8,7 Olsösundet           | 433  | 5,0 Månggrenarna          | 441 | 10,0 Lönö             |
| 442        | 5,8 Marö                 | 443  | 5,6 Lilla Alen            | 463 | 13,1 Kopparnageln     |
| <b>418</b> | <b>N Fällbådan</b>       | <i>Farledslinjen norr fyren N Fällbådan</i>                |                           |     | <b>N 58 26,64</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 17 06,20</b>     |
| 413        | ■ 9,6 Sänkbåden          | 414  | 8,8 Horvelsö              | 415 | 4,5 Klacksten         |
| 416        | 5,0 Arkö                 | 420  | 12,2 Lilla Pukö           | 421 | ■ 4,0 Arköbådan       |
| 433        | 4,2 Månggrenarna         | 441  | 15,0 Lönö                 | 442 | 10,8 Marö             |
| 443        | 7,1 Lilla Alen           | 445  | 12,0 Vinterklasen         | 462 | ■ 8,9 Ursulas Grund   |
| 463        | 13,0 Kopparnageln        | 464  | ■ 14,6 Gustaf Dalén       | 505 | ■ 61,4 Visby          |
| 506        | ■ 56,4 Stenkyrkehuk      | 507  | ■ 60,5 Hallshuk           | 508 | ■ 68,2 Svingrund      |
| 509        | ■ 74,5 Salvorev          | 510  | ■ 64,8 Gotska Sandön      | 511 | ■ 64,5 Kopparstenarna |
| 512        | ■ 27,8 Landsorts ang     | 530  | ■ 29,7 Landsorts Bredgrun |     |                       |
| <b>420</b> | <b>Lilla Pukö</b>        | <i>Farledslinjen nord BB-prick nordost L Pukö</i>          |                           |     | <b>N 58 25,25</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 16 45,89</b>     |
| 414        | 6,8 Horvelsö             | 416  | 7,3 Arkö                  | 418 | 12,2 N Fällbådan      |
| 425        | 7,1 Finnfjärden          | 431  | 9,7 Olsösundet            | 433 | 9,3 Månggrenarna      |
| 443        | 12,9 Lilla Alen          |  |                           |     |                       |
| <b>421</b> | <b>Arköbådan</b>         | <i>S-pricken (6 m) Arköbådan 4 M ONO fyren N Fällbådan</i> |                           |     | <b>N 58 28,26</b>     |
|            |                          |  |                           |     | <b>O 17 13,22</b>     |
| 413        | ■ 10,8 Sänkbåden         | 415  | ■ 5,8 Klacksten           | 418 | ■ 4,0 N Fällbådan     |
| 443        | ■ 7,6 Lilla Alen         | 462  | ■ 5,1 Ursulas Grund       | 463 | ■ 8,7 Kopparnageln    |
| 502        | ■ 74,6 St Karlsö         | 505  | ■ 60,3 Visby              | 507 | ■ 58,2 Hallshuk       |
| 510        | ■ 61,0 Gotska Sandön     | 511  | ■ 60,7 Kopparstenarna     | 516 | ■ 66,8 Ost Huvudskär  |

|            |                        |   |                  |       |                   |
|------------|------------------------|---|------------------|-------|-------------------|
| <b>429</b> | <b>Bärsankan</b>       | <i>0,2 M ost Bärsankan (3,2 M VNV fyren Sandsänkan )</i>                            |                  |       | <b>N 58 19,45</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 17 04,20</b> |
| 409        | 7,3 Sörbåden           | 410   | 5,7 Håskö        | 411 ■ | 6,8 Vikasgrunden  |
| 412        | 3,2 Enskär             | 413 ■   | 4,5 Sänkbåden    | 415   | 4,6 Klacksten     |
| 427        | 3,4 Stora Utterklubben | 433   | 5,3 Månggrenarna |       |                   |
| <b>433</b> | <b>Månggrenarna</b>    | <i>0,1 M väst Månggrenarna Kummel</i>   |                  |       | <b>N 58 24,11</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 17 00,56</b> |
| 412        | 5,5 Enskär             | 414   | 4,4 Horvelsö     | 415   | 5,9 Klacksten     |
| 416        | 5,0 Arkö               | 418   | 4,2 N Fällbådan  | 420   | 9,3 Lilla Pukö    |
| 429        | 5,3 Bärsankan          | 431   | 4,8 Olsösundet   | 443   | 10,3 Lilla Alen   |
| <b>438</b> | <b>St Juten</b>        | <i>Farledslinjen norr fyren St Juten i Bråviken</i>                                 |                  |       | <b>N 58 38,16</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 19,50</b> |
| 439        | 4,8 Algersgrund        |   |                  |       |                   |
| <b>439</b> | <b>Algersgrund</b>     | <i>Linjen fyren Lövsgata --- fyren Algersgrund i Bråviken</i>                       |                  |       | <b>N 58 39,26</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 27,37</b> |
| 438        | 4,8 St Juten           | 440   | 4,3 Säterholmen  |       |                   |
| <b>440</b> | <b>Säterholmen</b>     | <i>Farledslinjen SSV fyren Säterholmen i Bråviken</i>                               |                  |       | <b>N 58 38,15</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 35,27</b> |
| 439        | 4,3 Algersgrund        | 441   | 6,2 Lönö         | 444   | 13,0 Mesen        |
| <b>441</b> | <b>* Lönö</b>          | <i>Linjen fyren Lönö --- Koppargrundet i Bråviken</i>                               |                  |       | <b>N 58 36,35</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 46,65</b> |
| 416        | 10,0 Arkö              | 418   | 15,0 N Fällbådan | 440   | 6,2 Säterholmen   |
| 442        | 5,1 Marö               | 443   | 9,1 Lilla Alen   | 444   | 6,8 Mesen         |
| <b>442</b> | <b>Marö</b>            | <i>Farledslinjen nordväst fyren Marö nedre i Bråviken</i>                           |                  |       | <b>N 58 33,55</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 54,51</b> |
| 416        | 5,8 Arkö               | 418   | 10,8 N Fällbådan | 441   | 5,1 Lönö          |
| 443        | 4,4 Lilla Alen         | 444   | 4,4 Mesen        | 445   | 8,5 Vinterklasen  |
| <b>443</b> | <b>Lilla Alen</b>      | <i>Linjen SB-pricken (3 m) --- BB-pricken (1 m) norr Lilla Alens Stg i Bråviken</i> |                  |       | <b>N 58 33,18</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 17 02,55</b> |
| 414        | 10,3 Horvelsö          | 416   | 5,6 Arkö         | 418   | 7,1 N Fällbådan   |
| 420        | 12,9 Lilla Pukö        | 421 ■   | 7,6 Arköbådan    | 433   | 10,3 Månggrenarna |
| 441        | 9,1 Lönö               | 442   | 4,4 Marö         | 444   | 4,6 Mesen         |
| 445        | 6,1 Vinterklasen       | 447   | 9,2 Marieskär    | 462 ■ | 9,3 Ursulas Grund |
| 463        | 8,4 Kopparnageln       |   |                  |       |                   |
| <b>444</b> | <b>Mesen</b>           | <i>Linjen fyren Mesen --- SB-pricken i norr i Bråviken</i>                          |                  |       | <b>N 58 37,22</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 16 59,25</b> |
| 440        | 13,0 Säterholmen       | 441   | 6,8 Lönö         | 442   | 4,4 Marö          |
| 443        | 4,6 Lilla Alen         | 445   | 4,5 Vinterklasen |       |                   |
| <b>445</b> | <b>* Vinterklasen</b>  | <i>Linjen Vinterklasen-Svarta-Hälsbådan</i>   |                  |       | <b>N 58 38,57</b> |
|            |                        |   |                  |       | <b>O 17 07,47</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>O 17 12,03</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>O 17 13,42</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>O 17 18,97</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>O 17 24,82</b> |
| 449        | 3,7 Espskärsklubb      | 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>O 17 23,80</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>O 17 30,09</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>O 17 30,22</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>O 17 36,75</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>O 17 41,90</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>RökogrunDET</b>     | <i>Linjen fyren RökogrunDET --- N-pricken (6,2m) (sydväst Torö)</i>  |                        |     |                      | <b>N 58 47,05</b> |
|            |                        |  |                        |     |                      | <b>O 17 46,42</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><br><b>O 17 43,39</b> |
| 455        | 2,9 Asenskallen           | 456   | 3,5 RökogrunDET            | 458 | 3,4 Svarthäll             |  |
| 459        | 4,9 Trosa                 | 460   | 4,6 Stenskar               |     |                           |  |
| <b>458</b> | <b>* Svarthäll</b>        | <i>Linjen fyren Svarthäll --- den sydligaste av öarna Doftskärshällan</i> |                            |     |                           | <b>N 58 51,94</b><br><b>O 17 40,00</b> |
| 452        | 8,5 Herrsäten             | 453   | 6,6 Hällsviken             | 454 | 6,1 Persö                 |  |
| 455        | 5,3 Asenskallen           | 457   | 3,4 Käringhällan           | 459 | 2,3 Trosa                 |  |
| 460        | 2,9 Stenskar              |   |                            |     |                           |  |
| <b>459</b> | <b>Trosa</b>              | <i>Linjen ön Notstickshällan --- ön Svarthäll 2,5 M sydost Trosa</i>      |                            |     |                           | <b>N 58 52,22</b><br><b>O 17 35,54</b> |
| 452        | 8,0 Herrsäten             | 454   | 5,1 Persö                  | 456 | 7,9 RökogrunDET           |  |
| 457        | 4,9 Käringhällan          | 458   | 2,3 Svarthäll              |     |                           |  |
| <b>460</b> | <b>Stenskar</b>           | <i>Linjen fyren Stenskar --- St Arkholmens södra udde (sydost Mörkö)</i>  |                            |     |                           | <b>N 58 54,36</b><br><b>O 17 42,91</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><br><b>O 17 43,29</b> |
| 460        | 3,5 Stenskar              |   |                            |     |                           |  |
| <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><br><b>O 17 19,87</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><br><b>O 17 17,34</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 Marieskar             |  |
| 448        | 6,5 Ledskar               | 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><br><b>O 17 28,01</b> |
| 367        | ■ 67,6 Ölands norra grund | 372   | ■ 62,8 Knolls Grund        | 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              |  |
| 502        | ■ 79,8 St Karlsö          | 505   | ■ 63,1 Visby               | 507 | ■ 56,7 Hallshuk           |  |
| 508        | ■ 63,4 Svingrund          | 509   | ■ 67,2 Salvorev            | 510 | ■ 54,6 Gotska Sandön      |  |
| 511        | ■ 52,4 Kopparstenarna     | 512   | ■ 13,4 Landsorts ang       | 530 | ■ 15,2 Landsorts Bredgrun |  |
| 977        | ■ 135,7 Neupokojeva       | 979   | ■ 132,1 Tagamöisa          | 980 | ■ 131,7 Suurkuiv          |  |
| 981        | ■ 128,6 Uuskuiv           | 982   | ■ 142,2 Irbe norra angörin |     |                           |  |
| <b>465</b> | <b>Lillhammarsgrund</b>   | <i>Linjen SB-lysbojen Omgången Norra --- BB-lysbojen Omgången</i>         |                            |     |                           | <b>N 58 39,76</b><br><b>O 17 21,33</b> |
| 447        | 5,2 Marieskar             | 448   | 4,9 Ledskar                | 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</i>                            |                        |     |                         | <b>N 58 42,53</b> |
|            |                         | <i>Hartsön</i>  |                        |     |                         | <b>O 17 27,01</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>O 17 35,45</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>O 17 29,88</b> |
| 449        | 7,9 Espskärsklubb       | 463   | 6,8 Koppnageln         | 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>O 17 38,14</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>O 19 09,10</b> |
| 369        | 92,2 Strupö Ljungsk.    | 372   | 72,9 Knolls Grund      | 384 | 82,5 Kungsgrundet       |                   |
| 393        | 80,5 Storkläpp          | 407   | 70,4 Häradsskär        | 413 | 61,9 Sänkbådan          |                   |
| 418        | 64,8 N Fällbådan        | 421   | 61,0 Arköbådan         | 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 Måsknöv           | 964 | 77,8 Bogskär            |                   |
| 965        | 84,0 Finlands Lejon     | 970   | 132,0 Bengtskär        | 972 | 79,0 Norra Östersjön    |                   |
| 974        | 112,0 Glotova           | 975   | 107,8 Hiiu norr        | 976 | 107,0 Hiiu väst         |                   |
| 977        | 90,1 Neupokojeva        | 978   | 106,0 Söru angöring    | 979 | 83,0 Tagamöisa          |                   |
| 980        | 80,5 Suurkuiv           | 981   | 77,0 Uuskuiv           | 982 | 88,5 Irbe norra angörin |                   |
| 983        | 69,0 Bezimjanaja väst   | 984   | 78,0 Vinkova väst      | 985 | 73,5 Bezimjanaja ost    |                   |
| 986        | 87,3 Irbe södra angörin | 987   | 90,5 Ventspils norr    | 988 | 91,3 Ventspils syd      |                   |
| 989        | 95,7 Somiteljana        |   |                        |     |                         |                   |

| <b>511 Kopparstenarna</b> |         | <i>V-lysbojen Kopparstenarna.</i> |     | <b>N 58 35,25</b> |                    |
|---------------------------|---------|-----------------------------------|-----|-------------------|--------------------|
|                           |         |                                   |     | <b>O 19 08,56</b> |                    |
| 367                       | ■ 91,7  | Ölands norra grund                | 369 | ■ 99,3            | Strupö Ljungsk.    |
| 384                       | ■ 89,2  | Kungsgrundet                      | 393 | ■ 86,0            | Storkläpp          |
| 411                       | ■ 65,5  | Vikasgrunden                      | 413 | ■ 63,8            | Sänkbåden          |
| 421                       | ■ 60,7  | Arköbådan                         | 464 | ■ 52,4            | Gustaf Dalén       |
| 506                       | ■ 50,9  | Stenkyrkehuk                      | 507 | ■ 41,2            | Hallshuk           |
| 510                       | ■ 13,1  | Gotska Sandön                     | 512 | ■ 40,6            | Landsorts ang      |
| 515                       | ■ 28,4  | Borgsbredan                       | 516 | ■ 20,8            | Ost Huvudskär      |
| 519                       | ■ 33,8  | Södergrund                        | 522 | ■ 51,8            | Svenska Högarna    |
| 531                       | ■ 38,8  | Skrapan                           | 533 | ■ 39,0            | Måsknöv            |
| 964                       | ■ 66,6  | Bogskär                           | 965 | ■ 74,2            | Finlands Lejon     |
| 972                       | ■ 70,5  | Norra Östersjön                   | 974 | ■ 104,2           | Glotova            |
| 976                       | ■ 99,2  | Hiiu väst                         | 977 | ■ 84,5            | Neupokojeva        |
| 979                       | ■ 79,7  | Tagamöisa                         | 980 | ■ 79,5            | Suurkuiv           |
| 982                       | ■ 94,0  | Irbe norra angörin                | 983 | ■ 76,8            | Bezimjanaja väst   |
| 985                       | ■ 81,3  | Bezimjanaja ost                   | 986 | ■ 94,3            | Irbe södra angörin |
| 989                       | ■ 104,9 | Somiteljana                       |     |                   |                    |

| <b>512 Landsorts ang</b> |         | <i>O-lysbojen Landsort angöring 3,4 M syd fyren Landsorts Bredgrund</i> |     | <b>N 58 40,43</b> |                  |
|--------------------------|---------|---|-----|-------------------|------------------|
|                          |         |   |     | <b>O 17 52,02</b> |                  |
| 367                      | ■ 75,2  | Ölands norra grund  | 372 | ■ 69,1            | Knolls Grund     |
| 393                      | ■ 60,7  | Storkläpp   | 413 | ■ 31,4            | Sänkbåden        |
| 418                      | ■ 27,8  | N Fällbådan   | 456 | ■ 7,2             | RökogrunDET      |
| 467                      | ■ 9,3   | Lacka-Trutbåde  | 469 | ■ 7,5             | Gäddan           |
| 504                      | ■ 71,7  | Gnismårdgrund   | 505 | ■ 64,0            | Visby            |
| 507                      | ■ 52,8  | Hallshuk  | 508 | ■ 58,0            | Svingrund        |
| 510                      | ■ 44,6  | Gotska Sandön   | 511 | ■ 40,6            | Kopparstenarna   |
| 514                      | ■ 21,9  | Storskär  | 515 | ■ 25,4            | Borgsbredan      |
| 530                      | ■ 3,4   | Landsorts Bredgrund   | 531 | ■ 7,6             | Skrapan          |
| 975                      | ■ 138,7 | Hiiu norr   | 976 | ■ 136,6           | Hiiu väst        |
| 978                      | ■ 141,6 | Söru angöring   | 983 | ■ 112,3           | Bezimjanaja väst |
|                          |         |   | 384 | ■ 67,0            | Kungsgrundet     |
|                          |         |   | 415 | ■ 28,5            | Klacksten        |
|                          |         |   | 464 | ■ 13,4            | Gustaf Dalén     |
|                          |         |   | 502 | ■ 83,5            | St Karlsö        |
|                          |         |   | 506 | ■ 54,1            | Stenkyrkehuk     |
|                          |         |   | 509 | ■ 58,7            | Salvorev         |
|                          |         |   | 513 | ■ 15,1            | Grän             |
|                          |         |   | 516 | ■ 43,3            | Ost Huvudskär    |
|                          |         |   | 974 | ■ 140,4           | Glotova          |
|                          |         |   | 977 | ■ 122,6           | Neupokojeva      |

| <b>513 Grän</b> |         | <i>En punkt 0,2 M nordväst Västerskär (Grän, ost Nåttarö).</i> |     | <b>N 58 51,64</b> |                |
|-----------------|---------|--|-----|-------------------|----------------|
|                 |         |  |     | <b>O 18 10,90</b> |                |
| 367             | ■ 89,2  | Ölands norra grund   | 372 | ■ 82,2            | Knolls Grund   |
| 502             | ■ 94,7  | St Karlsö  | 505 | ■ 73,9            | Visby          |
| 507             | ■ 58,5  | Hallshuk   | 508 | ■ 61,8            | Svingrund      |
| 510             | ■ 42,2  | Gotska Sandön  | 511 | ■ 34,2            | Kopparstenarna |
| 514             | ■ 7,4   | Storskär   | 516 | ■ 30,8            | Ost Huvudskär  |
| 532             | ■ 7,8   | Lökviks norra häll   | 533 | ■ 5,6             | Måsknöv        |
| 535             | ■ 5,9   | Rånögrund  | 541 | ■ 11,0            | Långbäling     |
| 978             | ■ 132,0 | Söru angöring  | 979 | ■ 110,6           | Tagamöisa      |
| 981             | ■ 109,8 | Uuskuiv  |     |                   |                |
|                 |         |  | 384 | ■ 81,3            | Kungsgrundet   |
|                 |         |  | 506 | ■ 62,4            | Stenkyrkehuk   |
|                 |         |  | 509 | ■ 58,9            | Salvorev       |
|                 |         |  | 512 | ■ 15,1            | Landsorts ang  |
|                 |         |  | 531 | ■ 8,0             | Skrapan        |
|                 |         |  | 534 | ■ 7,2             | Ö Röko         |
|                 |         |  | 977 | ■ 112,0           | Neupokojeva    |
|                 |         |  | 980 | ■ 113,0           | Suurkuiv       |

| <b>514 Storskär</b> |         | <i>Ön Storskär (ost Utö).</i> |     | <b>N 58 54,80</b> |                     |
|---------------------|---------|-------------------------------|-----|-------------------|---------------------|
|                     |         |                               |     | <b>O 18 23,90</b> |                     |
| 512                 | ■ 21,9  | Landsorts ang                 | 513 | ■ 7,4             | Grän                |
| 517                 | ■ 11,1  | Norsten                       | 530 | ■ 19,6            | Landsorts Bredgrund |
| 535                 | ■ 11,5  | Rånögrund                     | 536 | ■ 8,2             | Mysingeholm         |
| 541                 | ■ 5,2   | Långbäling                    | 978 | ■ 125,3           | Söru angöring       |
| 980                 | ■ 106,3 | Suurkuiv                      | 981 | ■ 104,4           | Uuskuiv             |
|                     |         |                               | 515 | ■ 3,8             | Borgsbredan         |
|                     |         |                               | 534 | ■ 10,3            | Ö Röko              |
|                     |         |                               | 537 | ■ 10,4            | St Rotholmen        |
|                     |         |                               | 979 | ■ 104,5           | Tagamöisa           |



|            |                                      |   |     |         |                    |
|------------|--------------------------------------|---|-----|---------|--------------------|
| <b>515</b> | <b>Borgsbredan</b>                   | <i>O-pricken Borgsbredan (sydväst Huvudskär).</i>       |     |         | <b>N 58 55,80</b>  |
|            |                                      |   |     |         | <b>O 18 30,90</b>  |
| 367        | ■ 97,1                               | Ölands norra grund                                      | 384 | ■ 90,4  | Kungsgrundet       |
| 502        | ■ 100,1                              | St Karlsö   | 505 | ■ 78,4  | Visby              |
| 507        | ■ 60,3                               | Hallshuk  | 508 | ■ 62,5  | Svingrund          |
| 511        | ■ 28,4                               | Kopparstenarna  | 512 | ■ 25,4  | Landsorts ang      |
| 516        | ■ 20,1                               | Ost Huvudskär   | 517 | ■ 8,4   | Norsten            |
| 535        | ■ 12,6                               | Rånögrund   | 536 | ■ 9,8   | Mysingeholm        |
| 541        | ■ 5,6                                | Långbäling  | 542 | ■ 12,7  | Aspskär            |
| 972        | ■ 79,5                               | Norra Östersjön   | 978 | ■ 121,8 | Söru angöring      |
| 980        | ■ 103,1                              | Suurkuiv  | 981 | ■ 101,3 | Uuskuiv            |
| 413        | ■ 56,4                               | Sänkbåden   | 506 | ■ 66,2  | Stenkyrkehuk       |
| 510        | ■ 39,0                               | Gotska Sandön   | 514 | ■ 3,8   | Storskär           |
| 518        | ■ 10,9                               | Dämban  | 540 | ■ 21,6  | Rönnskär           |
| 551        | ■ 13,8                               | Fjärdhällan   | 551 | ■ 13,8  | Fjärdhällan        |
| 979        | ■ 101,1                              | Tagamöisa   | 979 | ■ 101,1 | Tagamöisa          |
| 982        | ■ 121,4                              | Irbe norra angörin                                      | 982 | ■ 121,4 | Irbe norra angörin |
| <b>516</b> | <b>Ost Huvudskär</b>                 | <i>Mätbojen ost Huvudskär med karaktär FI(5) Y 20s.</i> |     |         | <b>N 58 56,02</b>  |
|            | Bojen är omgiven av 3 specialprickar |   |     |         | <b>O 19 09,86</b>  |
| 367        | ■ 108,2                              | Ölands norra grund                                      | 369 | ■ 115,5 | Strupö Ljungsk.    |
| 384        | ■ 103,7                              | Kungsgrundet  | 393 | ■ 99,1  | Storkläpp          |
| 411        | ■ 75,4                               | Vikasgrunden  | 413 | ■ 72,8  | Sänkbåden          |
| 469        | ■ 50,8                               | Gäddan  | 506 | ■ 70,3  | Stenkyrkehuk       |
| 511        | ■ 20,8                               | Kopparstenarna  | 512 | ■ 43,3  | Landsorts ang      |
| 515        | ■ 20,1                               | Borgsbredan   | 518 | ■ 12,9  | Dämban             |
| 520        | ■ 13,3                               | Almagrundet   | 522 | ■ 32,1  | Svenska Högarna    |
| 531        | ■ 38,3                               | Skrapan   | 563 | ■ 30,5  | Utterkobben        |
| 964        | ■ 50,4                               | Bogskär   | 965 | ■ 60,4  | Finlands Lejon     |
| 972        | ■ 60,5                               | Norra Östersjön   | 974 | ■ 97,6  | Glotova            |
| 976        | ■ 94,4                               | Hiiu väst   | 977 | ■ 81,2  | Neupokojeva        |
| 979        | ■ 81,5                               | Tagamöisa   | 980 | ■ 84,2  | Suurkuiv           |
| 982        | ■ 105,4                              | Irbe norra angörin                                      | 983 | ■ 91,6  | Bezimjanaja väst   |
| 985        | ■ 95,7                               | Bezimjanaja ost   | 986 | ■ 107,2 | Irbe södra angörin |
| 372        | ■ 99,2                               | Knolls Grund  | 401 | ■ 90,2  | Skallen            |
| 421        | ■ 66,8                               | Arköbådan   | 507 | ■ 61,7  | Hallshuk           |
| 513        | ■ 30,8                               | Grän  | 519 | ■ 14,1  | Södergrund         |
| 530        | ■ 41,9                               | Landsorts Bredgrun                                      | 963 | ■ 45,8  | Armbågen           |
| 970        | ■ 113,2                              | Bengtskär   | 975 | ■ 96,3  | Hiiu norr          |
| 978        | ■ 101,8                              | Söru angöring   | 978 | ■ 101,8 | Söru angöring      |
| 981        | ■ 82,9                               | Uuskuiv   | 981 | ■ 82,9  | Uuskuiv            |
| 984        | ■ 98,7                               | Vinkova väst  | 984 | ■ 98,7  | Vinkova väst       |
| 989        | ■ 120,4                              | Somiteljana   | 989 | ■ 120,4 | Somiteljana        |
| <b>517</b> | <b>Norsten</b>                       | <i>Linjen ön Norsten --- Sävlingarna.</i>               |     |         | <b>N 59 02,64</b>  |
|            |                                      |   |     |         | <b>O 18 39,01</b>  |
| 514        | ■ 11,1                               | Storskär  | 515 | ■ 8,4   | Borgsbredan        |
| 519        | ■ 11,0                               | Södergrund  | 538 | ■ 10,9  | Dalarö Skans       |
| 542        | ■ 4,8                                | Aspskär   | 543 | ■ 9,2   | Högskeppsskär      |
| 518        | ■ 4,6                                | Dämban  | 541 | ■ 8,4   | Långbäling         |
| <b>518</b> | <b>Dämban</b>                        | <i>O-pricken (6,3 m) Dämban (ost Norsten).</i>          |     |         | <b>N 59 02,27</b>  |
|            |                                      |   |     |         | <b>O 18 47,93</b>  |
| 367        | ■ 107,0                              | Ölands norra grund                                      | 384 | ■ 100,8 | Kungsgrundet       |
| 505        | ■ 86,1                               | Visby   | 506 | ■ 73,5  | Stenkyrkehuk       |
| 508        | ■ 66,8                               | Svingrund   | 510 | ■ 41,5  | Gotska Sandön      |
| 515        | ■ 10,9                               | Borgsbredan   | 516 | ■ 12,9  | Ost Huvudskär      |
| 519        | ■ 7,8                                | Södergrund  | 520 | ■ 12,4  | Almagrundet        |
| 542        | ■ 7,2                                | Aspskär   | 543 | ■ 7,8   | Högskeppsskär      |
| 974        | ■ 107,8                              | Glotova   | 975 | ■ 107,0 | Hiiu norr          |
| 977        | ■ 92,7                               | Neupokojeva   | 978 | ■ 113,9 | Söru angöring      |
| 502        | ■ 108,4                              | St Karlsö   | 507 | ■ 66,3  | Hallshuk           |
| 511        | ■ 29,1                               | Kopparstenarna  | 517 | ■ 4,6   | Norsten            |
| 541        | ■ 12,7                               | Långbäling  | 972 | ■ 69,5  | Norra Östersjön    |
| 976        | ■ 105,3                              | Hiiu väst   | 976 | ■ 105,3 | Hiiu väst          |

|  |                        |  |  |
|--|------------------------|--|--|
| <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><br><b>O 18 56,90</b> |
| 511  | ■ 33,8                 | Kopparstenarna   | 516 ■ 14,1 Ost Huvudskär               |
| 518  | 7,8                    | Dämban   | 520 ■ 5,5 Almagrundet                  |
| 522  | ■ 26,3                 | Svenska Högarna  | 542 10,9 Aspskär                       |
| 544  | 7,1                    | Boskapsön  | 545 9,5 Farfarsgrundet                 |
| 563  | 21,2                   | Utterkobben  | 577 15,2 N Kanholmen                   |
| <b>520</b>   | <b>Almagrundet</b>     | <i>Fyren Almagrundet</i>   | <b>N 59 09,30</b><br><b>O 19 07,57</b> |
| 367  | ■ 118,2                | Ölands norra grund   | 372 ■ 110,0 Knolls Grund               |
| 505  | ■ 95,8                 | Visby  | 506 ■ 82,6 Stenkyrkehuk                |
| 516  | ■ 13,3                 | Ost Huvudskär  | 518 ■ 12,4 Dämban                      |
| 521  | ■ 6,8                  | Revengegrundet   | 522 ■ 21,6 Svenska Högarna             |
| 546  | ■ 12,5                 | Stenklippan  | 547 ■ 11,6 Skurhatten                  |
| 555  | ■ 16,6                 | Stavsnäs   | 563 ■ 17,9 Utterkobben                 |
| 965  | ■ 55,2                 | Finlands Lejon   | 972 ■ 58,5 Norra Östersjön             |
| 975  | ■ 96,8                 | Hiiu norr  | 976 ■ 95,2 Hiiu väst                   |
| 978  | ■ 105,4                | Söru angöring  | 979 ■ 86,7 Tagamöisa                   |
| 981  | ■ 90,5                 | Uuskuiv  | 982 ■ 115,2 Irbe norra angörin         |
| 984  | ■ 109,5                | Vinkova väst   | 985 ■ 106,9 Bezimjanaja ost            |
| 989  | ■ 132,0                | Somiteljana  | 986 ■ 117,6 Irbe södra angörin         |
| <b>521</b>   | <b>Revengegrundet</b>  | <i>Fyren Revengegrundet</i>  | <b>N 59 15,06</b><br><b>O 19 00,77</b> |
| Passage genom Sandhamnshålet är förbjudet (distansavdrag 10 M) |                        |  |  |
| 519  | 6,9                    | Södergrund   | 520 ■ 6,8 Almagrundet                  |
| 543  | 8,4                    | Högskeppsskär  | 544 9,1 Boskapsön                      |
| 546  | 6,0                    | Stenklippan  | 547 7,1 Skurhatten                     |
| 552  | 14,6                   | Grönö  | 553 10,4 Norrviken                     |
| 555  | 10,3                   | Stavsnäs   | 559 16,2 Morsken                       |
| 972  | ■ 61,0                 | Norra Östersjön  | 975 ■ 101,0 Hiiu norr                  |
| 977  | ■ 88,0                 | Neupokojeva  | 978 ■ 110,2 Söru angöring              |
| 980  | ■ 97,0                 | Suurkuiv   | 981 ■ 96,6 Uuskuiv                     |
| <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><br><b>O 19 36,89</b> |
| 499  | ■ 87,9                 | Färö fyr   | 509 ■ 79,6 Salvorev                    |
| 516  | ■ 32,1                 | Ost Huvudskär  | 519 ■ 26,3 Södergrund                  |
| 521  | ■ 20,9                 | Revengegrundet   | 547 ■ 15,2 Skurhatten                  |
| 550  | ■ 17,6                 | Storgrundet  | 558 ■ 19,6 Angödrommen                 |
| 563  | ■ 8,5                  | Utterkobben  | 564 ■ 5,2 Köpmansgrund                 |
| 964  | ■ 23,3                 | Bogskär  | 965 ■ 36,8 Finlands Lejon              |
| 976  | ■ 82,6                 | Hiiu väst  | 977 ■ 73,4 Neupokojeva                 |
| 979  | ■ 81,4                 | Tagamöisa  | 980 ■ 88,3 Suurkuiv                    |
| 982  | ■ 117,6                | Irbe norra angörin   | 983 ■ 109,8 Bezimjanaja väst           |
| 985  | ■ 113,0                | Bezimjanaja ost  | 986 ■ 121,4 Irbe södra angörin         |
| <b>523</b>   | <b>Tröskeln Västra</b> | <i>Lysbojen, västmärke, Tröskeln Västra</i>                          | <b>N 59 39,57</b><br><b>O 19 51,58</b> |
| 499  | ■ 103,0                | Färö fyr   | 550 ■ 9,4 Storgrundet                  |
| 561  | ■ 21,4                 | Kudoxa   | 563 ■ 20,9 Utterkobben                 |
| 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>O 18 02,54</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>O 18 03,08</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 Vitsgarn och Björnholmen</i>                |                          |       |                        | <b>N 59 02,43</b> |
|            |                            |   |                          |       | <b>O 18 09,73</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>O 18 12,26</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>O 17 50,94</b>      |                   |
| 456        | 2,6 Rökogrundet            | 469 ■   | 10,7 Gäddan              | 530   | 3,1 Landsorts Bredgrun |                   |
| 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>O 17 52,47</b>      |                   |
| 413 ■      | 34,0 Sänkbåden             | 418 ■   | 29,7 N Fällbådan         | 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   | 977 ■ | 122,0 Neupokojeva      |                   |
| 978 ■      | 141,3 Söru angöring        | 979 ■   | 119,5 Tagamöisa          | 983 ■ | 113,8 Bezimjanaja väst |                   |
| 984 ■      | 123,1 Vinkova väst         |   |                          |       |                        |                   |
| <b>531</b> | <b>Skrapan</b>             | <i>Farledslinjen VNV fyren Skrapan</i>  |                          |       |                        | <b>N 58 47,44</b> |
|            |                            |   |                          |       | <b>O 17 57,82</b>      |                   |
| 456        | 6,2 Rökogrundet            | 508 ■   | 61,5 Svingrund           | 509 ■ | 61,2 Salvorev          |                   |
| 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 Måsknöv            |                   |
| 977 ■      | 118,8 Neupokojeva          | 978 ■   | 138,5 Söru angöring      | 979 ■ | 117,0 Tagamöisa        |                   |
| 980 ■      | 118,0 Suurkuiv             | 982 ■   | 132,2 Irbe norra angörin |       |                        |                   |
| <b>532</b> | <b>Lökviks norra häll</b>  | <i>Ön Lökviks norra häll (ost Järflotta).</i>                                     |                          |       |                        | <b>N 58 49,39</b> |
|            |                            |   |                          |       | <b>O 17 56,76</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 Måsknöv                |   |                          |       |                        |                   |

|            |                       |  |                       |     |                        |
|------------|-----------------------|--|-----------------------|-----|------------------------|
| <b>533</b> | <b>* Måsknuv</b>      | <i>Linjen fyren Måsknuv --- BB-pricken Gårdgrund.</i>  |                       |     | <b>N 58 51,42</b>      |
|            |                       |  |                       |     | <b>O 18 00,42</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>O 18 04,62</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>O 18 09,21</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>O 18 15,14</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>O 18 18,22</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>O 18 23,23</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>O 18 24,60</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>O 18 23,26</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>O 18 24,17</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><br><b>O 18 37,18</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 Långbåling         | 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><br><b>O 18 48,06</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><br><b>O 18 45,41</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><br><b>O 18 53,41</b> |
| Passage genom Sandhamnshålet 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     | 972 ■ | 65,5 Norra Östersjön     |  |
| <b>546</b>   | <b>Stenklippan</b>     | <i>Ön Stenklippan (SSO Sillö).</i>  |                     |       |                          | <b>N 59 20,94</b><br><b>O 18 59,18</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><br><b>O 19 08,25</b> |
| 520 ■  | 11,6 Almagrundet       | 521   | 7,1 Revengegrundet  | 522 ■ | 15,2 Svenska Högarne     |  |
| 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     |  |
| 977 ■  | 85,8 Neupokojeva       | 978 ■   | 108,4 Söru angöring | 979 ■ | 91,5 Tagamöisa           |  |
| 980 ■  | 97,0 Suurkuiv          | 981 ■   | 97,0 Uuskuiv        | 982 ■ | 123,3 Irbe norra angörin |  |
| 983 ■  | 112,7 Bezimjanaja väst | 984 ■   | 118,6 Vinkova väst  | 985 ■ | 116,4 Bezimjanaja ost    |  |

|   |                      |  |     |        |                  |                         |
|---|----------------------|--|-----|--------|------------------|-------------------------|
| <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>O 19 09,32</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>O 19 20,36</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>O 19 33,79</b>       |
| Sträckan till 962 Flötjan går genom trafiksepareringszon. Sjötrafikreglerna kräver att den korsas vinkelrätt och att segelfartyg håller undan för maskindrivna 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 Solovjeva    |
| 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>O 18 33,30</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    | Högskeppskär     | 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 Grönökullen</i>                                       |     |        |                  | <b>N 59 12,40</b>       |
|   |                      |  |     |        |                  | <b>O 18 34,04</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 Högskeppskär    |
| 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>O 18 42,96</b>       |
| Punkten ligger vid Inloppet till SXXs uthamn Norrviken  |                      |  |     |        |                  |                         |
| 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>O 18 37,66</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>* Stavnäs</b>       | <i>Linjen Långholmens södra udde --- BB-pricken i syd (nordväst Runö).</i>     |                        |     |                     | <b>N 59 18,10</b><br><b>O 18 42,06</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><br><b>O 18 54,19</b> |
| 545        | 8,8 Farfarsgrundet     | 546  | 5,0 Stenklippan        | 547 | 8,8 Skurhatten      |  |
| 548        | 8,3 Slätkobben         | 553  | 9,9 Norrviken          | 555 | 9,2 Stavnäs         |  |
| 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 Tvikobb (nordost Möja).</i>       |                        |     |                     | <b>N 59 27,54</b><br><b>O 19 00,24</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><br><b>O 18 59,60</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><br><b>O 19 05,84</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><br><b>O 19 07,76</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><br><b>O 19 09,94</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>O 19 18,99</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 Röddhamn        | 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>O 19 20,84</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 Pålkobb          | 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>O 19 42,08</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>O 18 36,62</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>O 18 40,96</b>    |
| 546        | 11,8 Stenklippan      | 556  | 7,6 Pålkobb          | 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>    |
| 544        | 14,4 Boskapsön        | 545  | 9,1 Farfarsgrundet   | 546   | 7,8 Stenklippan      |
| 553        | 10,0 Norrviken        | 555  | 9,3 Stavsnäs         | 556   | 3,2 Pålkobb          |
| 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>    |
| 556        | 8,0 Pålkobb           | 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><br><b>O 18 50,75</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><br><b>O 18 42,66</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><br><b>O 18 44,76</b> |
| 519        | 15,2 Södergrund       | 545   | 6,4 Farfarsgrundet | 546 | 7,9 Stenklippan   |  |
| 553        | 5,8 Norrviken         | 555   | 4,9 Stavsnäs       | 556 | 6,2 Påljobb       |  |
| 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><br><b>O 18 36,65</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><br><b>O 18 30,95</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 --- Oranjesholmen västra udde</i>            |                    |     |                   | <b>N 59 26,65</b><br><b>O 18 23,21</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><br><b>O 18 29,93</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><br><b>O 18 31,32</b> |
| 570        | 10,6 Blåbärsholmen    | 580   | 6,3 Allegrogrund   | 581 | 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><br><b>O 18 41,08</b> |
| 569        | 8,1 Kummelholmen      | 570   | 5,3 Blåbärsholmen  | 582 | 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><br><b>O 18 51,62</b> |
| 583        | 6,5 Lunsen            | 585   | 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>     |                   |
| 558        | 11,1 Angödrommen     | 560  | 7,3 Hundskärsknöv     | 561   | 6,1 Kudoxa            |                   |
| 568        | 16,6 Trulsör         | 570  | 7,7 Blåbärsholmen     | 584   | 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>     |                   |
| 558        | 13,5 Angödrommen     | 560  | 7,1 Hundskärsknöv     | 561   | 4,5 Kudoxa            |                   |
| 562        | 7,9 Remmargrund      | 585  | 3,4 Furusund          | 587   | 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>     |                   |
| 561        | 7,4 Kudoxa           | 562  | 6,8 Remmargrund       | 586   | 3,9 Kapellskär        |                   |
| 588        | 2,1 Lidö             | 589  | 6,0 Gransättra        | 590   | 4,1 Svedudden         |                   |
| 948 ■      | 24,9 Solovjeva       | 950 ■  | 25,8 Utbådan          | 962 ■ | 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>     |                   |
| 561        | 7,9 Kudoxa           | 562  | 8,3 Remmargrund       | 586   | 4,3 Kapellskär        |                   |
| 587        | 2,1 Tyvö             | 589  | 4,5 Gransättra        | 590   | 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>     |                   |
| 587        | 6,0 Tyvö             | 588  | 4,5 Lidö              | 590   | 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>     |                   |
| 562        | 10,9 Remmargrund     | 587  | 4,1 Tyvö              | 588   | 3,9 Lidö              |                   |
| 589        | 5,4 Gransättra       | 591  | 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>     |                   |
| 562        | 10,9 Remmargrund     | 590  | 3,2 Svedudden         | 592   | 10,9 Bysholmen        |                   |
| 617 ■      | 18,6 Svartklubben    | 627 ■  | 23,5 Understen        | 947 ■ | 22,3 O Midfjärdsbådan |                   |
| 948 ■      | 17,9 Solovjeva       | 950 ■  | 22,1 Utbådan          | 951 ■ | 25,5 Marhällan        |                   |
| 952 ■      | 30,8 Rödhamn         | 962 ■  | 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>O 18 52,00</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>O 18 49,68</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><br><b>O 18 46,40</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><br><b>O 18 38,20</b> |
| 619        | 4,8 Jyret               | 621 4,9 Hargshamn   | 624 5,9 Råstensudde                    |
| 626        | 6,7 Tomasskären         | 631 11,4 Käringsön  |  |
| <b>621</b> | <b>Hargshamn</b>        | <i>SB-pricken norr Hargshamns ro-ro kaj</i>   | <b>N 60 10,30</b><br><b>O 18 28,99</b> |
| 619        | 9,6 Jyret               | 620 4,9 Hensviksudde  | 624 9,7 Råstensudde                    |
| 626        | 10,6 Tomasskären        |   |  |
| <b>624</b> | <b>Råstensudde</b>      | <i>Linjen fyren Råstensudde --- SB-märket i nordost</i>                                     | <b>N 60 13,39</b><br><b>O 18 43,81</b> |
| 617        | 4,1 Svartklubben        | 619 7,5 Jyret   | 620 5,9 Hensviksudde                   |
| 621        | 9,7 Hargshamn           | 626 3,0 Tomasskären   | 627 ■ 6,9 Understen                    |
| 631        | 7,6 Käringsön           |   |  |
| <b>626</b> | <b>Tomasskären</b>      | <i>Farledslinjen ost om Tomasskärens norra udde (nordväst Singö).</i>                       | <b>N 60 14,26</b><br><b>O 18 38,25</b> |
| 619        | 8,8 Jyret               | 620 6,7 Hensviksudde  | 621 10,6 Hargshamn                     |
| 624        | 3,0 Råstensudde         | 627 ■ 9,5 Understen   | 631 5,0 Käringsön                      |
| 637        | ■ 14,0 Grundkallegrund  |   |  |
| <b>627</b> | <b>Understen</b>        | <i>En punkt 0,3 M ost fyren Understen</i>   | <b>N 60 16,50</b><br><b>O 18 55,80</b> |
| 591        | ■ 23,5 Simpnäsklubb     | 592 ■ 14,4 Bysholmen  | 617 ■ 7,1 Svartklubben                 |
| 624        | ■ 6,9 Råstensudde       | 626 ■ 9,5 Tomasskären   | 631 ■ 13,7 Käringsön                   |
| 633        | ■ 5,2 Hoppets grund     | 639 ■ 11,6 Dittmansgrund  |  |
| <b>629</b> | <b>Märketskallen</b>    | <i>Fyren Märketskallen</i>  | <b>N 60 18,46</b><br><b>O 19 01,81</b> |
| 636        | ■ 7,4 Södra kvarken     | 946 ■ 14,8 Ådskär   | 948 ■ 8,9 Solovjeva                    |
| 950        | ■ 24,3 Utbådan          |   |  |
| <b>631</b> | <b>Käringsön</b>        | <i>Linjen fyren Käringsön --- SB-märket i nordost</i>                                       | <b>N 60 18,26</b><br><b>O 18 32,18</b> |
| 620        | 11,4 Hensviksudde       | 624 7,6 Råstensudde   | 626 5,0 Tomasskären                    |
| 627        | ■ 13,7 Understen        | 635 5,8 Bellonagrundet  |  |
| <b>633</b> | <b>Hoppets grund</b>    | <i>O-märket Hoppets grund NNV fyren Understen</i>   | <b>N 60 21,42</b><br><b>O 18 52,95</b> |
| 627        | ■ 5,2 Understen         | 637 ■ 4,5 Grundkallegrund   | 639 ■ 6,8 Dittmansgrund                |
| <b>635</b> | <b>* Bellonagrundet</b> | <i>Linjen fyrarna Bellonagrundet --- Djursten</i>   | <b>N 60 22,13</b><br><b>O 18 23,87</b> |
| 631        | 5,8 Käringsön           | 641 6,2 Engelska grundet  |  |
| <b>636</b> | <b>Södra kvarken</b>    | <i>Fyren Södra Kvarken</i>  | <b>N 60 25,71</b><br><b>O 19 04,93</b> |
| 629        | ■ 7,4 Märketskallen     | 637 ■ 5,9 Grundkallegrund   | 944 ■ 25,4 Järngrynnorna               |
| 945        | ■ 20,8 Kallan           | 946 ■ 13,6 Ådskär   | 948 ■ 15,0 Solovjeva                   |
| 950        | ■ 28,4 Utbådan          |   |  |

|            |                         |   |                               |
|------------|-------------------------|---|-------------------------------|
| <b>637</b> | <b>Grundkallegrund</b>  | <i>O-pricken Sydbrotten (10 m) vid Grundkallegrund, 4 M</i> | <b>N 60 25,91</b>             |
|            |                         | <i>SSO fyren Grundkallen</i>                                | <b>O 18 53,03</b>             |
| 617        | ■ 15,5 Svartklubben     | 626 ■ 14,0 Tomasskären                                      | 633 ■ 4,5 Hoppets grund       |
| 636        | ■ 5,9 Södra kvarken     | 639 ■ 2,5 Dittmansgrund                                     | 642 ■ 9,0 Giffards grund      |
| 644        | ■ 17,0 Örskär           | 647 ■ 19,9 Argos  |                               |
| <b>639</b> | <b>Dittmansgrund</b>    | <i>O-märket lysbojen Dittmansgrund</i>                      | <b>N 60 28,02</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 55,85</b>             |
| 627        | ■ 11,6 Understen        | 633 ■ 6,8 Hoppets grund                                     | 637 ■ 2,5 Grundkallegrund     |
| 642        | ■ 7,7 Giffards grund    | 644 ■ 17,4 Örskär   | 670 ■ 32,2 Finngrundet        |
| <b>641</b> | <b>Engelska grundet</b> | <i>Fyren Engelska grundet</i>                               | <b>N 60 27,88</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 19,73</b>             |
| 635        | 6,2 Bellonagrundet      | 644 5,4 Örskär  | 645 7,3 Knuten                |
| 647        | ■ 9,9 Argos             |   |                               |
| <b>642</b> | <b>Giffards grund</b>   | <i>N-märket (11 m) 5,0 M NV fyren Grundkallen</i>           | <b>N 60 32,78</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 43,80</b>             |
| 637        | ■ 9,0 Grundkallegrund   | 639 ■ 7,7 Dittmansgrund                                     | 644 ■ 10,6 Örskär             |
| 647        | ■ 12,0 Argos            | 665 ■ 23,4 Finngrundet S                                    | 670 ■ 26,3 Finngrundet        |
| <b>644</b> | <b>Örskär</b>           | <i>V-märket 1,5 M norr fyren Örskär</i>                     | <b>N 60 33,11</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 22,21</b>             |
| 637        | ■ 17,0 Grundkallegrund  | 639 ■ 17,4 Dittmansgrund                                    | 641 5,4 Engelska grundet      |
| 642        | ■ 10,6 Giffards grund   | 645 5,7 Knuten  | 647 ■ 4,7 Argos               |
| 648        | 11,7 Järngrund          |   |                               |
| <b>645</b> | <b>Knuten</b>           | <i>O-märket (11,6 m) 4,5 M ost Slada hamn</i>               | <b>N 60 33,48</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 10,68</b>             |
| 641        | 7,3 Engelska grundet    | 644 5,7 Örskär  | 647 ■ 6,8 Argos               |
| 648        | 7,0 Järngrund           |   |                               |
| <b>647</b> | <b>Argos</b>            | <i>Fyren Argos grund</i>                                    | <b>N 60 37,71</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 21,60</b>             |
| 637        | ■ 19,9 Grundkallegrund  | 641 ■ 9,9 Engelska grundet                                  | 642 ■ 12,0 Giffards grund     |
| 644        | ■ 4,7 Örskär            | 645 ■ 6,8 Knuten  | 648 ■ 10,1 Järngrund          |
| 664        | ■ 19,8 Västra Banken    | 665 ■ 17,3 Finngrundet S                                    | 670 ■ 22,6 Finngrundet        |
| 938        | ■ 69,6 Nystad           | 944 ■ 45,0 Järngrynnorna                                    |                               |
| <b>648</b> | <b>Järngrund</b>        | <i>N-märket Järngrund (7,9 m)</i>                           | <b>N 60 38,55</b>             |
|            |                         |   | <b>O 18 01,17</b>             |
| 644        | 11,7 Örskär             | 645 7,0 Knuten  | 647 ■ 10,1 Argos              |
| 649        | 7,8 Lövstabukten        | 650 9,4 Sverkersgrund                                       | 652 18,3 Skutskär             |
| 655        | 20,7 Båkharsrännan      | 656 13,0 Väktaren   | 657 5,7 Camps grund           |
| 664        | ■ 14,5 Västra Banken    | 665 ■ 21,0 Finngrundet S                                    | 671 ■ 20,5 V Finngrundsbanken |
| 683        | ■ 38,6 Sylen            |   |                               |
| <b>649</b> | <b>Lövstabukten</b>     | <i>O-märket (7,1 m) nordost Klintsgrund</i>                 | <b>N 60 36,36</b>             |
|            |                         |   | <b>O 17 46,05</b>             |
| 648        | 7,8 Järngrund           | 650 3,1 Sverkersgrund                                       | 656 7,8 Väktaren              |
| 657        | 6,5 Camps grund         |   |                               |

|            |                         |   |                    |       |                     |                   |
|------------|-------------------------|---|--------------------|-------|---------------------|-------------------|
| <b>650</b> | <b>Sverkersgrund</b>    | <i>En punkt 0,05 M norr N-pricken Sverkersgrund</i>                   |                    |       |                     | <b>N 60 38,76</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 41,93</b> |
| 648        | 9,4 Järngrund           | 649   | 3,1 Lövstabukten   | 652   | 9,0 Skutskär        |                   |
| 654        | 13,0 Heros              | 655   | 11,6 Båkharsrännan | 656   | 4,7 Väktaren        |                   |
| 657        | 6,0 Camps grund         | 659   | 12,3 Bönan         | 664 ■ | 15,4 Västra Banken  |                   |
| <b>652</b> | <b>Skutskär</b>         | <i>BB-prick nordost Skutskärs hamninlopp</i>                          |                    |       |                     | <b>N 60 39,41</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 24,02</b> |
| 648        | 18,3 Järngrund          | 650   | 9,0 Sverkersgrund  | 655   | 3,5 Båkharsrännan   |                   |
| 656        | 6,5 Väktaren            | 659   | 5,2 Bönan          | 661   | 7,9 Purrutsgrund    |                   |
| 662        | 9,0 Trödjehällan        | 664 ■   | 20,2 Västra Banken |       |                     |                   |
| <b>653</b> | <b>Fredriksskans</b>    | <i>O-lysprick 0,5 M nordost fyren Fredriksskans</i>                   |                    |       |                     | <b>N 60 41,72</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 14,44</b> |
| 654        | 1,5 Heros               | 655   | 2,6 Båkharsrännan  |       |                     |                   |
| <b>654</b> | <b>Heros</b>            | <i>Fyren Herosgrund</i>   |                    |       |                     | <b>N 60 42,69</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 16,70</b> |
| 650        | 13,0 Sverkersgrund      | 653   | 1,5 Fredriksskans  | 655   | 1,8 Båkharsrännan   |                   |
| 659        | 2,2 Bönan               |   |                    |       |                     |                   |
| <b>655</b> | <b>Båkharsrännan</b>    | <i>Farledslinjen tvärs yttersta SB-pricken (grön) i Båkharsrännan</i> |                    |       |                     | <b>N 60 41,96</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 19,74</b> |
| 648        | 20,7 Järngrund          | 650   | 11,6 Sverkersgrund | 652   | 3,5 Skutskär        |                   |
| 653        | 2,6 Fredriksskans       | 654   | 1,8 Heros          | 656   | 8,0 Väktaren        |                   |
| 659        | 3,3 Bönan               | 661   | 6,3 Purrutsgrund   | 662   | 7,2 Trödjehällan    |                   |
| 664        | 20,5 Västra Banken      |   |                    |       |                     |                   |
| <b>656</b> | <b>Väktaren</b>         | <i>N-märket lysbojen Väktaren sydost Eggegrund</i>                    |                    |       |                     | <b>N 60 42,38</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 35,86</b> |
| 648        | 13,0 Järngrund          | 649   | 7,8 Lövstabukten   | 650   | 4,7 Sverkersgrund   |                   |
| 652        | 6,5 Skutskär            | 655   | 8,0 Båkharsrännan  | 657   | 8,0 Camps grund     |                   |
| 659        | 8,0 Bönan               | 661   | 6,4 Purrutsgrund   | 662   | 9,4 Trödjehällan    |                   |
| 664 ■      | 14,0 Västra Banken      | 665 ■   | 27,8 Finngrundet S | 667   | 14,6 Vicksellö      |                   |
| <b>657</b> | <b>Camps grund</b>      | <i>N-lysbojen Camps grund</i>   |                    |       |                     | <b>N 60 42,17</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 52,10</b> |
| 648        | 5,7 Järngrund           | 649   | 6,5 Lövstabukten   | 650   | 6,0 Sverkersgrund   |                   |
| 656        | 8,0 Väktaren            | 661 ■   | 13,3 Purrutsgrund  | 664 ■ | 10,8 Västra Banken  |                   |
| 665 ■      | 21,1 Finngrundet S      | 667   | 19,5 Vicksellö     | 678   | 29,0 S Storjungfrun |                   |
| <b>659</b> | <b>Bönan</b>            | <i>Linjen SB-prick --- BB-prick OSO fyren Bönan</i>                   |                    |       |                     | <b>N 60 44,17</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 19,87</b> |
| 650        | 12,3 Sverkersgrund      | 652   | 5,2 Skutskär       | 654   | 2,2 Heros           |                   |
| 655        | 3,3 Båkharsrännan       | 656   | 8,0 Väktaren       | 661   | 4,5 Purrutsgrund    |                   |
| 662        | 4,8 Trödjehällan        | 664 ■   | 19,3 Västra Banken |       |                     |                   |
| <b>661</b> | <b>Purrutsgrund</b>     | <i>Fyren Purrutsgrund</i>   |                    |       |                     | <b>N 60 46,95</b> |
|            |                         |   |                    |       |                     | <b>O 17 27,23</b> |
| 652        | 7,9 Skutskär            | 655   | 6,3 Båkharsrännan  | 656   | 6,4 Väktaren        |                   |
| 657 ■      | 13,3 Camps grund        | 659   | 4,5 Bönan          | 662   | 3,0 Trödjehällan    |                   |
| 664 ■      | 14,8 Västra Banken      | 667   | 9,0 Vicksellö      | 668   | 12,0 Välkommen      |                   |
| 671 ■      | 22,9 V Finngrundsbanken | 686   | 29,7 Hällgrund     |       |                     |                   |

|            |                     |   |                   |     |                         |
|------------|---------------------|---|-------------------|-----|-------------------------|
| <b>662</b> | <b>Trödjuhällan</b> | <i>Linjen fyren Trödjuhällan --- SB-pricken Hällgrund</i> |                   |     | <b>N 60 48,37</b>       |
|            |                     |   |                   |     | <b>O 17 21,94</b>       |
| 652        | 9,0 Skutskär        | 655   | 7,2 Båkharsrännan | 656 | 9,4 Väktaren            |
| 659        | 4,8 Bönan           | 661   | 3,0 Purrutsgrund  | 664 | 16,8 Västra Banken      |
| 667        | 7,1 Vicksellö       | 668   | 9,7 Välkommen     | 671 | 24,9 V Finngrundsbanken |
| 672        | 11,6 Gåshällan      |   |                   |     |                         |

|            |                        |                            |                     |     |                    |
|------------|------------------------|----------------------------|---------------------|-----|--------------------|
| <b>664</b> | <b>Västra Banken</b>   | <i>Fyren Västra Banken</i> |                     |     | <b>N 60 52,68</b>  |
|            |                        |                            |                     |     | <b>O 17 55,12</b>  |
| 647        | 19,8 Argos             | 648                        | 14,5 Järngrund      | 650 | 15,4 Sverkersgrund |
| 652        | 20,2 Skutskär          | 655                        | 20,5 Båkharsrännan  | 656 | 14,0 Väktaren      |
| 657        | 10,8 Camps grund       | 659                        | 19,3 Bönan          | 661 | 14,8 Purrutsgrund  |
| 662        | 16,8 Trödjuhällan      | 665                        | 15,5 Finngrundet S  | 667 | 16,2 Vicksellö     |
| 671        | 8,6 V Finngrundsbanken | 672                        | 19,3 Gåshällan      | 675 | 21,6 Kushällan     |
| 678        | 21,9 S Storjungfrun    | 680                        | 24,0 O Storjungfrun | 686 | 28,3 Hällgrund     |
| 696        | 42,0 Agö               | 740                        | 97,5 Vänta Litet    | 788 | 142,4 Alfgrund     |
| 938        | 81,9 Nystad            | 944                        | 61,4 Järngrynnorna  |     |                    |

|            |                      |   |                         |     |                    |
|------------|----------------------|---|-------------------------|-----|--------------------|
| <b>665</b> | <b>Finngrundet S</b> | <i>S-märket 6,5 M sydväst fyren Finngrundet</i> |                         |     | <b>N 60 54,62</b>  |
|            |                      |   |                         |     | <b>O 18 26,79</b>  |
| 642        | 23,4 Giffards grund  | 647   | 17,3 Argos              | 648 | 21,0 Järngrund     |
| 656        | 27,8 Väktaren        | 657   | 21,1 Camps grund        | 664 | 15,5 Västra Banken |
| 670        | 6,3 Finngrundet      | 671   | 10,3 V Finngrundsbanken | 686 | 37,8 Hällgrund     |
| 944        | 47,3 Järngrynnorna   |   |                         |     |                    |

|            |                         |   |                    |     |                     |
|------------|-------------------------|---|--------------------|-----|---------------------|
| <b>667</b> | <b>Vicksellö</b>        | <i>O-pricken (7,9 m) 2,7 M NNO Iggöskaten</i> |                    |     | <b>N 60 55,43</b>   |
|            |                         |   |                    |     | <b>O 17 22,72</b>   |
| 656        | 14,6 Väktaren           | 657   | 19,5 Camps grund   | 661 | 9,0 Purrutsgrund    |
| 662        | 7,1 Trödjuhällan        | 664   | 16,2 Västra Banken | 668 | 4,1 Välkommen       |
| 671        | 22,1 V Finngrundsbanken | 672   | 4,9 Gåshällan      | 678 | 11,4 S Storjungfrun |
| 683        | 36,9 Sylen              |   |                    |     |                     |

|            |                   |   |                  |     |                   |
|------------|-------------------|---|------------------|-----|-------------------|
| <b>668</b> | <b>Välkommen</b>  | <i>N-pricken Välkommen 3,5 M nordost Norrsundet</i> |                  |     | <b>N 60 57,44</b> |
|            |                   |   |                  |     | <b>O 17 15,47</b> |
| 661        | 12,0 Purrutsgrund | 662   | 9,7 Trödjuhällan | 667 | 4,1 Vicksellö     |
| 672        | 2,9 Gåshällan     | 674   | 6,1 Kusön        |     |                   |

|            |                    |                          |                         |     |                   |
|------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|-----|-------------------|
| <b>670</b> | <b>Finngrundet</b> | <i>Fyren Finngrundet</i> |                         |     | <b>N 60 58,09</b> |
|            |                    |                          |                         |     | <b>O 18 36,42</b> |
| 639        | 32,2 Dittmansgrund | 642                      | 26,3 Giffards grund     | 647 | 22,6 Argos        |
| 665        | 6,3 Finngrundet S  | 671                      | 14,2 V Finngrundsbanken | 683 | 17,4 Sylen        |
| 686        | 39,7 Hällgrund     | 696                      | 47,5 Agö                | 709 | 54,2 Bålsö        |
| 716        | 68,8 Gran          | 740                      | 92,0 Vänta Litet        | 788 | 133,9 Alfgrund    |
| 936        | 83,0 Säbbskär      | 937                      | 75,0 Raumo              | 938 | 62,9 Nystad       |
| 944        | 45,8 Järngrynnorna |                          |                         |     |                   |

|            |                           |   |                     |     |                   |
|------------|---------------------------|---|---------------------|-----|-------------------|
| <b>671</b> | <b>V Finngrundsbanken</b> | <i>O-lysbojen 8,0 M NNO fyren Västra banken</i> |                     |     | <b>N 60 58,66</b> |
|            |                           |   |                     |     | <b>O 18 07,71</b> |
| 648        | 20,5 Järngrund            | 661   | 22,9 Purrutsgrund   | 662 | 24,9 Trödjuhällan |
| 664        | 8,6 Västra Banken         | 665   | 10,3 Finngrundet S  | 667 | 22,1 Vicksellö    |
| 670        | 14,2 Finngrundet          | 672   | 23,9 Gåshällan      | 675 | 25,6 Kushällan    |
| 678        | 24,2 S Storjungfrun       | 680   | 25,2 O Storjungfrun | 683 | 19,3 Sylen        |
| 686        | 27,8 Hällgrund            | 696   | 38,8 Agö            | 740 | 91,1 Vänta Litet  |

|            |                         |  |                         |       |                     |
|------------|-------------------------|--|-------------------------|-------|---------------------|
| <b>672</b> | <b>Gåshällan</b>        | <i>O-pricken 0,9 M sydost fyren Gåshällan</i>          |                         |       | <b>N 60 59,82</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 18,45</b>   |
| 662        | 11,6 Trödjehällan       | 664 ■  | 19,3 Västra Banken      | 667   | 4,9 Vicksellö       |
| 668        | 2,9 Välkommen           | 671 ■  | 23,9 V Finngrundsbanken | 674   | 3,7 Kusön           |
| 675        | 3,1 Kushällan           | 677  | 6,2 Sunnan              | 678   | 7,1 S Storjungfrun  |
| 683 ■      | 36,6 Sylen              |  |                         |       |                     |
| <b>674</b> | <b>Kusön</b>            | <i>Linjen SB-pricken --- BB-pricken sydväst Kusön</i>  |                         |       | <b>N 61 01,23</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 12,05</b>   |
| 668        | 6,1 Välkommen           | 672  | 3,7 Gåshällan           | 675   | 3,2 Kushällan       |
| 677        | 4,6 Sunnan              | 678  | 7,7 S Storjungfrun      |       |                     |
| <b>675</b> | <b>Kushällan</b>        | <i>Linjen fyren Kushällan --- SB-prick i nordost</i>   |                         |       | <b>N 61 02,53</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 15,54</b>   |
| 664        | 21,6 Västra Banken      | 671 ■  | 25,6 V Finngrundsbanken | 672   | 3,1 Gåshällan       |
| 674        | 3,2 Kusön               | 677  | 3,2 Sunnan              | 678   | 5,5 S Storjungfrun  |
| <b>677</b> | <b>Sunnan</b>           | <i>Linjen fyren Sunnan --- Leskär</i>                  |                         |       | <b>N 61 05,59</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 14,00</b>   |
| 672        | 6,2 Gåshällan           | 674  | 4,6 Kusön               | 675   | 3,2 Kushällan       |
| 678        | 3,8 S Storjungfrun      | 680  | 5,8 O Storjungfrun      | 681   | 7,3 Storgrytan      |
| 685        | 10,8 Otterhällan        | 686  | 12,0 Hällgrund          |       |                     |
| <b>678</b> | <b>S Storjungfrun</b>   | <i>O-pricken (13,4 m) 3,3 M syd fyren Storjungfrun</i> |                         |       | <b>N 61 06,83</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 20,80</b>   |
| 657        | 29,0 Camps grund        | 664 ■  | 21,9 Västra Banken      | 667   | 11,4 Vicksellö      |
| 671 ■      | 24,2 V Finngrundsbanken | 672  | 7,1 Gåshällan           | 674   | 7,7 Kusön           |
| 675        | 5,5 Kushällan           | 677  | 3,8 Sunnan              | 680   | 3,3 O Storjungfrun  |
| 681        | 7,7 Storgrytan          | 683 ■  | 33,1 Sylen              |       |                     |
| <b>680</b> | <b>O Storjungfrun</b>   | <i>O-pricken (10,2 m) 0,6 M ost fyren Storjungfrun</i> |                         |       | <b>N 61 10,13</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 21,33</b>   |
| 664 ■      | 24,0 Västra Banken      | 671 ■  | 25,2 V Finngrundsbanken | 677   | 5,8 Sunnan          |
| 678        | 3,3 S Storjungfrun      | 681  | 6,2 Storgrytan          | 683 ■ | 32,2 Sylen          |
| 685        | 7,2 Otterhällan         | 686  | 6,6 Hällgrund           |       |                     |
| <b>681</b> | <b>Storgrytan</b>       | <i>SB-prick 0,1 M nordväst fyren Storgrytan</i>        |                         |       | <b>N 61 12,16</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 09,21</b>   |
| 677        | 7,3 Sunnan              | 678  | 7,7 S Storjungfrun      | 680   | 6,2 O Storjungfrun  |
| 685        | 5,3 Otterhällan         | 686  | 8,5 Hällgrund           | 687   | 8,3 Grundvik        |
| <b>683</b> | <b>Sylen</b>            | <i>O-lysbojen Sylen</i>                                |                         |       | <b>N 61 14,91</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 18 27,39</b>   |
| 648 ■      | 38,6 Järngrund          | 667 ■  | 36,9 Vicksellö          | 670 ■ | 17,4 Finngrundet    |
| 671 ■      | 19,3 V Finngrundsbanken | 672 ■  | 36,6 Gåshällan          | 678 ■ | 33,1 S Storjungfrun |
| 680 ■      | 32,2 O Storjungfrun     | 686 ■  | 30,8 Hällgrund          | 690 ■ | 32,3 Prästgrundet   |
| 696 ■      | 33,3 Agö                | 709 ■  | 38,3 Bålsö              | 716 ■ | 51,8 Gran           |
| 720 ■      | 55,0 Hundgrund          | 740 ■  | 75,0 Vänta Litet        |       |                     |
| <b>685</b> | <b>Otterhällan</b>      | <i>Linjen fyren Otterhällan --- BB-bojen i SSV</i>     |                         |       | <b>N 61 15,94</b>   |
|            |                         |  |                         |       | <b>O 17 14,80</b>   |
| 677        | 10,8 Sunnan             | 680  | 7,2 O Storjungfrun      | 681   | 5,3 Storgrytan      |
| 686        | 4,4 Hällgrund           | 687  | 4,2 Grundvik            | 689   | 4,4 Glätte          |
| 690        | 7,5 Prästgrundet        | 692  | 8,7 Vitgrund            |       |                     |

|            |                     |  |                               |
|------------|---------------------|--|-------------------------------|
| <b>686</b> | <b>Hällgrund</b>    | <i>Fyren Hällgrund</i>   | <b>N 61 16,58</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 23,82</b>             |
| 661        | 29,7 Purrutsgrund   | 664 ■ 28,3 Västra Banken   | 665 ■ 37,8 Finngrundet S      |
| 670 ■      | 39,7 Finngrundet    | 671 ■ 27,8 V Finngrundsbanken                                    | 677 12,0 Sunnan               |
| 680        | 6,6 O Storjungfrun  | 681 8,5 Storgrytan   | 683 ■ 30,8 Sylen              |
| 685        | 4,4 Otterhällan     | 689 4,3 Glätte   | 690 4,8 Prästgrundet          |
| 696        | 16,2 Agö            | 936 ■ 110,1 Säbbskär   | 937 ■ 109,1 Raumo             |
| <b>687</b> | <b>Grundvik</b>     | <i>Fyren Grundvik</i>  | <b>N 61 17,89</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 07,79</b>             |
| 681        | 8,3 Storgrytan      | 685 4,2 Otterhällan  | 692 5,8 Vitgrund              |
| <b>689</b> | <b>Glätte</b>       | <i>Linjen Glätte --- V-pricken Tärnharsgrund</i>                 | <b>N 61 19,69</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 17,74</b>             |
| 685        | 4,4 Otterhällan     | 686 4,3 Hällgrund  | 690 2,6 Prästgrundet          |
| 692        | 4,9 Vitgrund        | 693 9,0 Olofsbådan   | 697 13,2 Storsundet           |
| <b>690</b> | <b>Prästgrundet</b> | <i>O-pricken 1,0 M nordost Prästgrundet</i>                      | <b>N 61 21,18</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 21,97</b>             |
| 683 ■      | 32,3 Sylen          | 685 7,5 Otterhällan  | 686 4,8 Hällgrund             |
| 689        | 2,6 Glätte          | 692 5,6 Vitgrund   | 693 8,6 Olofsbådan            |
| 696        | 11,8 Agö            | 697 11,6 Storsundet  |                               |
| <b>692</b> | <b>Vitgrund</b>     | <i>Linjen fyren Vitgrund --- BB-pricken i väst</i>               | <b>N 61 23,42</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 11,50</b>             |
| 685        | 8,7 Otterhällan     | 687 5,8 Grundvik   | 689 4,9 Glätte                |
| 690        | 5,6 Prästgrundet    | 693 5,1 Olofsbådan   | 696 12,3 Agö                  |
| 697        | 10,6 Storsundet     |  |                               |
| <b>693</b> | <b>Olofsbådan</b>   | <i>S-pricken Olofsbådan</i>                                      | <b>N 61 28,17</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 11,72</b>             |
| 689        | 9,0 Glätte          | 690 8,6 Prästgrundet   | 692 5,1 Vitgrund              |
| 695        | 5,4 Flakön          | 696 9,2 Agö  | 697 6,6 Storsundet            |
| 698        | 6,1 Tuppskär        | 699 8,4 Fiskholmen   |                               |
| <b>695</b> | <b>Flakön</b>       | <i>Skäret 0,2 M ost Flakön i västra delen av Enångersfjärden</i> | <b>N 61 32,47</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 06,87</b>             |
| 693        | 5,4 Olofsbådan      | 697 7,2 Storsundet   | 698 4,7 Tuppskär              |
| 699        | 6,8 Fiskholmen      |  |                               |
| <b>696</b> | <b>Agö</b>          | <i>En punkt 0,3 M ost fyren Agö</i>                              | <b>N 61 32,55</b>             |
|            |                     |  | <b>O 17 28,61</b>             |
| 664 ■      | 42,0 Västra Banken  | 670 ■ 47,5 Finngrundet   | 671 ■ 38,8 V Finngrundsbanken |
| 683 ■      | 33,3 Sylen          | 686 16,2 Hällgrund   | 690 11,8 Prästgrundet         |
| 692        | 12,3 Vitgrund       | 693 9,2 Olofsbådan   | 697 4,0 Storsundet            |
| 698        | 7,1 Tuppskär        | 700 3,5 Myran  | 702 9,4 Dukarsund             |
| 704        | 7,2 Tunaholmen      | 705 9,4 Enbärsskär   | 709 11,1 Bålsö                |
| 805 ■      | 131,3 Sydostbrotten | 934 ■ 113,0 Sälgrund   | 936 ■ 106,7 Säbbskär          |
| 937 ■      | 108,7 Raumo         | 938 ■ 104,5 Nystad   |                               |



|            |                   |   |                   |     |                   |
|------------|-------------------|---|-------------------|-----|-------------------|
| <b>697</b> | <b>Storsundet</b> | <i>BB-pricken i Storsundet</i>                            |                   |     | <b>N 61 32,77</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 21,53</b> |
| 689        | 13,2 Glätte       | 690   | 11,6 Prästgrundet | 692 | 10,6 Vitgrund     |
| 693        | 6,6 Olofsbådan    | 695   | 7,2 Flakön        | 696 | 4,0 Agö           |
| 698        | 3,9 Tuppskär      | 699   | 7,2 Fiskholmen    | 700 | 4,9 Myran         |
| 702        | 6,9 Dukarsund     | 704   | 6,6 Tunaholmen    | 705 | 7,6 Enbärsskär    |
| <b>698</b> | <b>Tuppskär</b>   | <i>Linjen Tuppskär --- udden ost därom på Innerstön</i>   |                   |     | <b>N 61 34,04</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 15,15</b> |
| 693        | 6,1 Olofsbådan    | 695   | 4,7 Flakön        | 696 | 7,1 Agö           |
| 697        | 3,9 Storsundet    | 699   | 3,7 Fiskholmen    | 700 | 6,7 Myran         |
| 702        | 4,1 Dukarsund     | 704   | 6,1 Tunaholmen    | 705 | 5,9 Enbärsskär    |
| <b>699</b> | <b>Fiskholmen</b> | <i>Fiskholmen i yttre Siviksfjärden</i>                   |                   |     | <b>N 61 34,78</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 07,44</b> |
| 693        | 8,4 Olofsbådan    | 695   | 6,8 Flakön        | 697 | 7,2 Storsundet    |
| 698        | 3,7 Tuppskär      | 702   | 6,5 Dukarsund     | 704 | 8,7 Tunaholmen    |
| 705        | 8,2 Enbärsskär    |   |                   |     |                   |
| <b>700</b> | <b>Myran</b>      | <i>S-prick Myran</i>                                      |                   |     | <b>N 61 36,02</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 28,66</b> |
| 696        | 3,5 Agö           | 697   | 4,9 Storsundet    | 698 | 6,7 Tuppskär      |
| 702        | 8,2 Dukarsund     | 704   | 4,2 Tunaholmen    | 705 | 7,0 Enbärsskär    |
| 709        | 7,8 Bålsö         | 710   | 11,3 Halvarskär   | 712 | 13,7 Bergö        |
| <b>702</b> | <b>Dukarsund</b>  | <i>SB-lysbojen 0,9 M ost Dukarsund</i>                    |                   |     | <b>N 61 37,45</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 12,82</b> |
| 696        | 9,4 Agö           | 697   | 6,9 Storsundet    | 698 | 4,1 Tuppskär      |
| 699        | 6,5 Fiskholmen    | 700   | 8,2 Myran         | 704 | 5,3 Tunaholmen    |
| 705        | 3,7 Enbärsskär    | 706   | 8,0 Havgrund      |     |                   |
| <b>704</b> | <b>Tunaholmen</b> | <i>Skäret Stolpen norr Tunaolmen</i>                      |                   |     | <b>N 61 38,98</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 22,30</b> |
| 696        | 7,2 Agö           | 697   | 6,6 Storsundet    | 698 | 6,1 Tuppskär      |
| 699        | 8,7 Fiskholmen    | 700   | 4,2 Myran         | 702 | 5,3 Dukarsund     |
| 705        | 3,2 Enbärsskär    | 706   | 3,4 Havgrund      |     |                   |
| <b>705</b> | <b>Enbärsskär</b> | <i>Linjen SB-lysbojen --- BB-lysbojen väst Enbärsskär</i> |                   |     | <b>N 61 39,87</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 16,44</b> |
| 696        | 9,4 Agö           | 697   | 7,6 Storsundet    | 698 | 5,9 Tuppskär      |
| 699        | 8,2 Fiskholmen    | 700   | 7,0 Myran         | 702 | 3,7 Dukarsund     |
| 704        | 3,2 Tunaholmen    | 706   | 5,6 Havgrund      | 707 | 3,3 Stolpen       |
| 708        | 5,2 Hudiksvall    |   |                   |     |                   |
| <b>706</b> | <b>Havgrund</b>   | <i>En punkt 0,2 N ost Havgrund i Hagafjärden</i>          |                   |     | <b>N 61 42,24</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 20,65</b> |
| 702        | 8,0 Dukarsund     | 704   | 3,4 Tunaholmen    | 705 | 5,6 Enbärsskär    |
| <b>707</b> | <b>Stolpen</b>    | <i>Skäret Stolpen 2,25 M NNV fyen Saltviksudde</i>        |                   |     | <b>N 61 42,60</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 14,21</b> |
| 705        | 3,3 Enbärsskär    | 708   | 3,1 Hudiksvall    |     |                   |
| <b>708</b> | <b>Hudiksvall</b> | <i>O-pricken ost Kastellholmen (Hudiksvalls hamn)</i>     |                   |     | <b>N 61 42,99</b> |
|            |                   |   |                   |     | <b>O 17 08,01</b> |
| 705        | 5,2 Enbärsskär    | 707   | 3,1 Stolpen       |     |                   |

|            |                     |   |                    |     |                   |
|------------|---------------------|---|--------------------|-----|-------------------|
| <b>709</b> | <b>Bålsö</b>        | <i>En punkt 0,3 M ost fyren Bålsö</i>   |                    |     | <b>N 61 43,18</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 34,04</b> |
| 670        | ■ 54,2 Finngrundet  | 683   | ■ 38,3 Sylen       | 696 | 11,1 Agö          |
| 700        | 7,8 Myran           | 710   | 5,0 Halvarskär     | 712 | 7,1 Bergö         |
| 713        | 10,6 Britas klack   | 716   | 17,7 Gran          | 718 | 20,0 Lillgrund    |
| 740        | ■ 50,6 Vänta Litet  | 934   | ■ 106,0 Sälgrund   | 936 | ■ 104,7 Säbbskär  |
| 937        | ■ 108,7 Raumo       | 938   | ■ 107,2 Nystad     |     |                   |
| <b>710</b> | <b>Halvarskär</b>   | <i>Farledslinjen i skärning med sektorgränsen grön/röd i sydost från fyren Halvarskär</i> |                    |     | <b>N 61 43,68</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 25,08</b> |
| 700        | 11,3 Myran          | 709   | 5,0 Bålsö          | 712 | 5,4 Bergö         |
| <b>712</b> | <b>Bergö</b>        | <i>Linjen Y Bergöns nordöstra udde --- Vitskärs nordvästra udde</i>                       |                    |     | <b>N 61 48,93</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 25,31</b> |
| 700        | 13,7 Myran          | 709   | 7,1 Bålsö          | 710 | 5,4 Halvarskär    |
| 713        | 4,5 Britas klack    | 715   | 10,4 Hårte         |     |                   |
| <b>713</b> | <b>Britas klack</b> | <i>S-pricken Britas klack</i>   |                    |     | <b>N 61 53,29</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 27,68</b> |
| 709        | 10,6 Bålsö          | 712   | 4,5 Bergö          | 715 | 6,0 Hårte         |
| 716        | 8,7 Gran            | 717   | 8,9 Storgrund      | 718 | 11,8 Lillgrund    |
| <b>715</b> | <b>Hårte</b>        | <i>Hårteskäret alt linjen Hårteskäret --- landet i norr</i>                               |                    |     | <b>N 61 59,07</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 25,00</b> |
| 712        | 10,4 Bergö          | 713   | 6,0 Britas klack   | 716 | 6,0 Gran          |
| 717        | 4,2 Storgrund       | 720   | 13,7 Hundgrund     |     |                   |
| <b>716</b> | <b>Gran</b>         | <i>En punkt 0,3 M väst fyren Gran</i>   |                    |     | <b>N 62 00,76</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 37,10</b> |
| 670        | ■ 68,8 Finngrundet  | 683   | ■ 51,8 Sylen       | 709 | 17,7 Bålsö        |
| 713        | 8,7 Britas klack    | 715   | 6,0 Hårte          | 717 | 3,8 Storgrund     |
| 718        | 3,5 Lillgrund       | 722   | 10,1 Brämökalv     | 723 | 9,8 Manskäret     |
| 724        | 13,5 Brämö          | 740   | ■ 68,5 Vänta Litet | 934 | ■ 101,0 Sälgrund  |
| 936        | ■ 107,2 Säbbskär    |   |                    |     |                   |
| <b>717</b> | <b>Storgrund</b>    | <i>O-pricken inre Storgrund 4,0´ VNV fyren Gran</i>                                       |                    |     | <b>N 62 02,10</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 29,76</b> |
| 713        | 8,9 Britas klack    | 715   | 4,2 Hårte          | 716 | 3,8 Gran          |
| 718        | 6,2 Lillgrund       | 720   | 10,1 Hundgrund     | 722 | 9,8 Brämökalv     |
| 723        | 8,5 Manskäret       | 724   | 13,8 Brämö         |     |                   |
| <b>718</b> | <b>Lillgrund</b>    | <i>S-pricken Lillgrund 3 M nordost fyren Gran</i>   |                    |     | <b>N 62 02,68</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 17 42,72</b> |
| 709        | 20,0 Bålsö          | 713   | 11,8 Britas klack  | 716 | 3,5 Gran          |
| 717        | 6,2 Storgrund       | 720   | 4,9 Hundgrund      | 722 | 8,2 Brämökalv     |
| 723        | 8,8 Manskäret       | 724   | 11,0 Brämö         |     |                   |
| <b>936</b> | <b>Säbbskär</b>     | <i>V-pricken 4,2 M väst fyren Säbbskär (Säppi)</i>  |                    |     | <b>N 61 29,09</b> |
|            |                     |   |                    |     | <b>O 21 12,05</b> |
| 670        | ■ 83,0 Finngrundet  | 686   | ■ 110,1 Hällgrund  | 696 | ■ 106,7 Agö       |
| 709        | ■ 104,7 Bålsö       | 716   | ■ 107,2 Gran       | 724 | ■ 107,2 Brämö     |
| 740        | ■ 102,8 Vänta Litet | 934   | ■ 47,9 Sälgrund    | 937 | 22,1 Raumo        |

|            |                         |  |  |
|------------|-------------------------|--|--|
| <b>937</b> | <b>Raumo</b>            | <i>Fyren Raumo (Rauman Majakka)</i>  | <b>N 61 08,99</b><br><b>O 21 09,60</b> |
| 670        | ■ 75,0                  | Finngrundet  | 686 ■ 109,1 Hällgrund                  |
| 709        | ■ 108,7                 | Bålsö  | 696 ■ 108,7 Agö                        |
| 938        | 25,9                    | Nystad   | 724 ■ 116,5 Brämö                      |
|            |                         |  | 936 22,1 Säbbskär                      |
|            |                         |  | 944 ■ 52,1 Järngrynnorna               |
| <b>938</b> | <b>Nystad</b>           | <i>N-pricken (7 m) 1,4 M NNV fyren Sandbäck (utanför Nystad)</i>                 | <b>N 60 46,77</b><br><b>O 20 42,46</b> |
| 647        | ■ 69,6                  | Argos  | 664 ■ 81,9 Västra Banken               |
| 696        | ■ 104,5                 | Agö  | 670 ■ 62,9 Finngrundet                 |
| 937        | 25,9                    | Raumo  | 709 ■ 107,2 Bålsö                      |
|            |                         |  | 724 ■ 121,2 Brämö                      |
|            |                         |  | 944 ■ 28,2 Järngrynnorna               |
|            |                         |  | 945 ■ 35,0 Kallan                      |
| <b>942</b> | <b>Prästö</b>           | <i>Linjen mellan färjelägena på Prästö och Töftö</i>                             | <b>N 60 12,42</b><br><b>O 20 16,49</b> |
| 943        | 9,6                     | Sviskär  | 953 9,3 Kalkgrund                      |
|            |                         |  | 954 16,5 Sälsö                         |
| <b>943</b> | <b>Sviskär</b>          | <i>Linjen mellan Sviskärs NV udde och N-prick 0,3 M sydväst därom.</i>           | <b>N 60 21,50</b><br><b>O 20 10,03</b> |
| 942        | 9,6                     | Prästö   | 944 15,3 Järngrynnorna                 |
|            |                         |  | 945 13,4 Kallan                        |
| <b>944</b> | <b>Järngrynnorna</b>    | <i>V-pricken syd Järngrynnorna norr Åland.</i>                                   | <b>N 60 33,27</b><br><b>O 19 51,94</b> |
| 636        | ■ 25,4                  | Södra kvarken  | 647 ■ 45,0 Argos                       |
| 665        | ■ 47,3                  | Finngrundet S  | 664 ■ 61,4 Västra Banken               |
| 937        | ■ 52,1                  | Raumo  | 670 ■ 45,8 Finngrundet                 |
| 945        | 7,3                     | Kallan   | 724 ■ 121,0 Brämö                      |
|            |                         |  | 938 ■ 28,2 Nystad                      |
|            |                         |  | 943 15,3 Sviskär                       |
|            |                         |  | 946 16,1 Ådskär                        |
| <b>945</b> | <b>Kallan</b>           | <i>Linjen mellan fyren Kallan och V-prick 0,5 M sydost därom</i>                 | <b>N 60 26,79</b><br><b>O 19 45,20</b> |
| 636        | ■ 20,8                  | Södra kvarken  | 938 ■ 35,0 Nystad                      |
| 944        | 7,3                     | Järngrynnorna  | 943 13,4 Sviskär                       |
|            |                         |  | 946 9,2 Ådskär                         |
| <b>946</b> | <b>Ådskär</b>           | <i>Farledslinjen 0,2 M väst fyren Ådskär</i>                                     | <b>N 60 21,08</b><br><b>O 19 30,70</b> |
| 629        | ■ 14,8                  | Märketskallen  | 636 ■ 13,6 Södra kvarken               |
| 945        | 9,2                     | Kallan   | 944 16,1 Järngrynnorna                 |
|            |                         |  | 947 8,7 O Midfjärdsbådan               |
|            |                         |  | 948 ■ 18,3 Solovjeva                   |
| <b>947</b> | <b>O Midfjärdsbådan</b> | <i>O-prick 1 M ost ön Midfjärdsbådan</i><br>Ön heter i äldre kort Midfjärdsgrund | <b>N 60 12,60</b><br><b>O 19 26,93</b> |
| 550        | ■ 30,9                  | Storgrundet  | 562 ■ 27,6 Remmargrund                 |
| 592        | ■ 20,6                  | Bysholmen  | 591 ■ 22,3 Simpnäsklubb                |
| 950        | ■ 11,2                  | Utbådan  | 946 8,7 Ådskär                         |
|            |                         |  | 948 ■ 9,0 Solovjeva                    |
|            |                         |  | 962 ■ 26,5 Flötjan                     |
| <b>948</b> | <b>Solovjeva</b>        | <i>Fyren Solovjeva (väst Eckerö)</i>   | <b>N 60 11,19</b><br><b>O 19 10,24</b> |
| 550        | ■ 31,5                  | Storgrundet  | 562 ■ 26,1 Remmargrund                 |
| 591        | ■ 17,9                  | Simpnäsklubb   | 578 ■ 24,9 Tyvö                        |
| 636        | ■ 15,0                  | Södra kvarken  | 592 ■ 12,9 Bysholmen                   |
| 950        | ■ 17,3                  | Utbådan  | 629 ■ 8,9 Märketskallen                |
|            |                         |  | 946 ■ 18,3 Ådskär                      |
|            |                         |  | 947 ■ 9,0 O Midfjärdsbådan             |
|            |                         |  | 962 ■ 30,0 Flötjan                     |
| <b>950</b> | <b>Utbådan</b>          | <i>Fyren Utbådan (väst Mariehamn).</i>   | <b>N 60 04,98</b><br><b>O 19 42,40</b> |
| 550        | ■ 23,0                  | Storgrundet  | 562 ■ 22,7 Remmargrund                 |
| 591        | ■ 22,1                  | Simpnäsklubb   | 578 ■ 25,8 Tyvö                        |
| 636        | ■ 28,4                  | Södra kvarken  | 592 ■ 25,3 Bysholmen                   |
| 951        | 5,9                     | Marhällan  | 629 ■ 24,3 Märketskallen               |
|            |                         |  | 947 ■ 11,2 O Midfjärdsbådan            |
|            |                         |  | 948 ■ 17,3 Solovjeva                   |
|            |                         |  | 962 ■ 16,7 Flötjan                     |

|            |                      |  |  |
|------------|----------------------|--|--|
| <b>951</b> | <b>Marhällan</b>     | <i>Linjen fyren Marhällan --- N-bojen norr om ön Marbådan<br/>(inloppet Mariehamn)</i>       | <b>N 60 01,80</b><br><b>O 19 52,40</b> |
| 550 ■      | 21,6 Storgrundet     | 562 ■  | 23,5 Remmargrund                       |
| 592 ■      | 30,4 Bysholmen       | 591 ■  | 25,5 Simpnäsklubb                      |
| 962 ■      | 13,8 Flötjan         | 950  | 5,9 Utbådan                            |
| 952        | <b>Rödhamn</b>       | <i>S-prick 0,4 M sydost Hästskär och 0,6 M sydväst fyren<br/>Rödhamn inre</i>                | <b>N 59 58,58</b><br><b>O 20 04,81</b> |
| 562 ■      | 26,6 Remmargrund     | 591 ■  | 30,8 Simpnäsklubb                      |
| 617 ■      | 40,0 Svartklubben    | 948 ■  | 30,8 Solovjeva                         |
| 953        | 10,4 Kalkgrund       | 961 ■  | 7,8 Vitkubben                          |
| 953        | <b>Kalkgrund</b>     | <i>Farledslinjen väst fyren Kalkgrund</i>  | <b>N 60 03,22</b><br><b>O 20 19,49</b> |
| 942        | 9,3 Prästö           | 952  | 10,4 Rödhamn                           |
| 954        | <b>Sälsö</b>         | <i>Farledskorsningen 0,5 M nordost fyren Sälsö</i>   | <b>N 60 04,75</b><br><b>O 20 45,75</b> |
| 942        | 16,5 Prästö          | 953  | 17,6 Kalkgrund                         |
| 956        | 18,0 Söderkobben     | 955  | 10,0 Kökar                             |
| 955        | <b>Kökar</b>         | <i>Farledslinjen nordväst fyren Kökar</i>  | <b>N 59 56,02</b><br><b>O 20 50,95</b> |
| 954        | 10,0 Sälsö           | 956  | 13,9 Söderkobben                       |
| 959 ■      | 16,3 Halder          | 965 ■  | 27,8 Finlands Lejon                    |
| 972 ■      | 42,0 Norra Östersjön | 957 ■  | 24,5 Bogskär NO                        |
| 956        | <b>Söderkobben</b>   | <i>Linjen mellan fyren Söderkobben och BB-lysboj sydväst<br/>därom.</i>                      | <b>N 59 55,90</b><br><b>O 21 13,90</b> |
| 954        | 18,0 Sälsö           | 955  | 13,9 Kökar                             |
| 957        | <b>Bogskär NO</b>    | <i>Ändpunkt på trafikseparering 5,8 M NO punkt 964 Bogskär</i>                               | <b>N 59 33,90</b><br><b>O 20 30,20</b> |
| 955 ■      | 24,5 Kökar           | 959 ■  | 8,7 Halder                             |
| 958        | <b>Halder NV</b>     | <i>En punkt nordväst p 959 Halder, strax nordost om<br/>trafiksepareringszonen syd Åland</i> | <b>N 59 45,68</b><br><b>O 20 24,53</b> |
| 959 ■      | 5,4 Halder           | 961 ■  | 11,2 Vitkubben                         |
| 959        | <b>Halder</b>        | <i>Sydbojen (6,2 m) Halder</i>   | <b>N 59 42,49</b><br><b>O 20 33,07</b> |
| 955 ■      | 16,3 Kökar           | 957 ■  | 8,7 Bogskär NO                         |
| 960 ■      | 11,0 Fästorna        | 965 ■  | 16,2 Finlands Lejon                    |
| 960        | <b>Fästorna</b>      | <i>En punkt 0,2 M väst fyren Fästorna</i>  | <b>N 59 51,37</b><br><b>O 20 20,17</b> |
| 959 ■      | 11,0 Halder          | 961 ■  | 8,1 Vitkubben                          |
| 961        | <b>Vitkubben</b>     | <i>En punkt 0,2 M väst om radarreflektorn på ön Vitkubben</i>                                | <b>N 59 50,76</b><br><b>O 20 04,74</b> |
| 952 ■      | 7,8 Rödhamn          | 958 ■  | 11,2 Halder NV                         |
| 962 ■      | 9,3 Flötjan          | 960 ■  | 8,1 Fästorna                           |

|            |   |   |                                |
|------------|---|---|--------------------------------|
| <b>962</b> | <b>Flötjan</b>  | <i>Ön med fyren Flötjan</i>                                     | <b>N 59 48,50</b>              |
|            | Fyren står på ett litet skär. Sträckan till 550 Storgrundet går genom trafiksepareringszon. Sjötrafikreglerna kräver att den korsas vinkelrätt och att segelfartyg håller undan för maskindrivet fartyg som följer trafikstråk. |   | <b>O 19 47,05</b>              |
| 550        | ■ 9,1 Storgrundet   | 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>O 19 57,20</b>              |
| 499        | ■ 98,8 Fårö fyr   | 509 ■ 90,9 Salvorev   | 511 ■ 64,7 Kopparstenarna      |
| 516        | ■ 45,8 Ost Huvudskär  | 522 ■ 14,4 Svenska Högarna                                      | 523 ■ 5,5 Tröskeln Västra      |
| 549        | ■ 19,4 Farfarskobben  | 550 ■ 14,0 Storgrundet  | 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>O 20 20,95</b>              |
| 499        | ■ 97,6 Fårö fyr   | 509 ■ 90,2 Salvorev   | 510 ■ 77,8 Gotska Sandön       |
| 511        | ■ 66,6 Kopparstenarna   | 516 ■ 50,4 Ost Huvudskär  | 520 ■ 43,3 Almagrundet         |
| 522        | ■ 23,3 Svenska Högarna  | 564 ■ 19,8 Köpmansgrund   | 957 ■ 6,0 Bogskär NO           |
| 965        | ■ 14,3 Finlands Lejon   | 966 ■ 33,6 Finska Utö   | 970 ■ 66,8 Bengtskär           |
| 972        | ■ 25,3 Norra Östersjön  | 974 ■ 61,7 Glotova  | 975 ■ 63,8 Hiiu norr           |
| 976        | ■ 63,1 Hiiu väst  | 977 ■ 56,8 Neupokojeva  | 978 ■ 80,0 Söru angöring       |
| 979        | ■ 69,1 Tagamöisa  | 980 ■ 78,2 Suurkuiv   | 981 ■ 80,5 Uuskuiv             |
| 982        | ■ 111,4 Irbe norra angörin  | 983 ■ 108,7 Bezimjanaja väst                                    | 984 ■ 111,3 Vinkova väst       |
| 985        | ■ 111,0 Bezimjanaja ost   | 986 ■ 116,7 Irbe södra angörin                                  |                                |
| <b>965</b> | <b>Finlands Lejon</b>   | <i>Fyren Suomen Leijona (Finlands Lejon)</i>                    | <b>N 59 28,45</b>              |
|            |   |   | <b>O 20 48,82</b>              |
| 499        | ■ 101,0 Fårö fyr  | 509 ■ 94,3 Salvorev   | 510 ■ 84,0 Gotska Sandön       |
| 511        | ■ 74,2 Kopparstenarna   | 516 ■ 60,4 Ost Huvudskär  | 520 ■ 55,2 Almagrundet         |
| 522        | ■ 36,8 Svenska Högarna  | 564 ■ 33,9 Köpmansgrund   | 955 ■ 27,8 Kökar               |
| 959        | ■ 16,2 Halder   | 964 ■ 14,3 Bogskär  | 966 ■ 23,9 Finska Utö          |
| 970        | ■ 53,7 Bengtskär  | 972 ■ 14,8 Norra Östersjön                                      | 973 ■ 64,1 Apollo              |
| 974        | ■ 47,7 Glotova  | 975 ■ 50,2 Hiiu norr  | 976 ■ 49,8 Hiiu väst           |
| 977        | ■ 45,4 Neupokojeva  | 982 ■ 105,2 Irbe norra angörin                                  | 983 ■ 105,6 Bezimjanaja väst   |
| 984        | ■ 106,9 Vinkova väst  | 985 ■ 107,3 Bezimjanaja ost                                     | 986 ■ 111,2 Irbe södra angörin |
| <b>966</b> | <b>Finska Utö</b>   | <i>Linjen mellan BB-boj och SB-boj 2 M SSV fyren Finska Utö</i> | <b>N 59 44,80</b>              |
|            |   |   | <b>O 21 20,70</b>              |
| 955        | ■ 22,2 Kökar  | 959 ■ 24,1 Halder   | 964 ■ 33,6 Bogskär             |
| 965        | ■ 23,9 Finlands Lejon   | 967 ■ 6,7 Stenkläpparna   | 970 ■ 37,5 Bengtskär           |
| 972        | ■ 32,0 Norra Östersjön  | 973 ■ 56,5 Apollo   | 974 ■ 43,1 Glotova             |
| 975        | ■ 48,6 Hiiu norr  | 976 ■ 49,4 Hiiu väst  | 977 ■ 52,3 Neupokojeva         |
| 979        | ■ 70,9 Tagamöisa  | 980 ■ 82,4 Suurkuiv   | 981 ■ 86,7 Uuskuiv             |
| 982        | ■ 118,4 Irbe norra angörin  | 983 ■ 122,7 Bezimjanaja väst                                    | 984 ■ 122,5 Vinkova väst       |
| 985        | ■ 123,7 Bezimjanaja ost   | 986 ■ 125,3 Irbe södra angörin                                  |                                |
| <b>967</b> | <b>Stenkläpparna</b>  | <i>Farledslinjen ost BB-randmärke Stenkläpparna</i>             | <b>N 59 51,44</b>              |
|            | Beträffande beteckningen randmärke - se teckenförklaring för finska sjökort   |   | <b>O 21 21,00</b>              |
| 956        | ■ 5,8 Söderkobben   | 966 ■ 6,7 Finska Utö  | 968 ■ 18,1 Borstö              |

|            |                           |  |                        |     |                           |
|------------|---------------------------|--|------------------------|-----|---------------------------|
| <b>968</b> | <b>Borstö</b>             | <i>Farledslinjen syd S-boj 0,6 M nordväst Borstö</i> |                        |     | <b>N 59 52,35</b>         |
|            |                           |  |                        |     | <b>O 21 56,48</b>         |
| 967        | 18,1 Stenkläpparna        | 969  | 18,6 Idskär            |     |                           |
| <b>969</b> | <b>Idskär</b>             | <i>Farledslinjen sydost fyren Idskär</i>             |                        |     | <b>N 59 54,85</b>         |
|            |                           |  |                        |     | <b>O 22 31,90</b>         |
| 968        | 18,6 Borstö               | 970  | 12,9 Bengtskär         | 971 | 13,2 Utterklint           |
| <b>970</b> | <b>Bengtskär</b>          | <i>0,2 M ost fyren Bengtskär</i>                     |                        |     | <b>N 59 43,42</b>         |
|            |                           |  |                        |     | <b>O 22 30,32</b>         |
| 499        | ■ 143,0 Fårö fyr          | 509  | ■ 138,0 Salvorev       | 510 | ■ 132,0 Gotska Sandön     |
| 511        | ■ 124,0 Kopparstenarna    | 516  | ■ 113,2 Ost Huvudskär  | 964 | ■ 66,8 Bogskär            |
| 965        | ■ 53,7 Finlands Lejon     | 966  | ■ 37,5 Finska Utö      | 969 | 12,9 Idskär               |
| 971        | 12,9 Utterklint           | 972  | ■ 54,5 Norra Östersjön | 973 | ■ 31,8 Apollo             |
| 974        | ■ 31,7 Glotova            | 976  | ■ 41,5 Hiiu väst       | 977 | ■ 53,9 Neupokojeva        |
| <b>972</b> | <b>Norra Östersjön</b>    | <i>ODAS boj 15 M sydost fyren Finlands lejon</i>     |                        |     | <b>N 59 15,00</b>         |
|            |                           |  |                        |     | <b>O 21 00,00</b>         |
| 499        | ■ 93,0 Fårö fyr           | 509  | ■ 87,0 Salvorev        | 510 | ■ 79,0 Gotska Sandön      |
| 511        | ■ 70,5 Kopparstenarna     | 515  | ■ 79,5 Borgsbredan     | 516 | ■ 60,5 Ost Huvudskär      |
| 518        | ■ 69,5 Dämban             | 520  | ■ 58,5 Almagrundet     | 521 | ■ 61,0 Revengegrundet     |
| 522        | ■ 44,0 Svenska Högarna    | 545  | ■ 65,5 Farfarsgrundet  | 547 | ■ 58,0 Skurhatten         |
| 563        | ■ 51,8 Utterkobben        | 955  | ■ 42,0 Kökar           | 964 | ■ 25,3 Bogskär            |
| 965        | ■ 14,8 Finlands Lejon     | 966  | ■ 32,0 Finska Utö      | 970 | ■ 54,5 Bengtskär          |
| 974        | ■ 39,4 Glotova            | 975  | ■ 40,1 Hiiu norr       | 976 | ■ 39,1 Hiiu väst          |
| 977        | ■ 31,8 Neupokojeva        | 978  | ■ 54,9 Söru angöring   | 979 | ■ 45,6 Tagamõisa          |
| 980        | ■ 55,8 Suurkuiv           | 981  | ■ 59,0 Uuskuiv         | 982 | ■ 90,7 Irbe norra angörin |
| 983        | ■ 92,1 Bezimjanaja väst   | 984  | ■ 92,9 Vinkova väst    | 985 | ■ 93,6 Bezimjanaja ost    |
| 986        | ■ 96,9 Irbe södra angörin |  |                        |     |                           |

Detta urval av punkter ändrades senast 2018-04-17.