



**WARNING EUROPEAN RASTER CHARTS  
INACCURATE POSITIONS Mediterranean Sea - West**  
The charts below have been geo referenced manually due to the wrong position  
with the WGS84.  
All these charts must be used with precaution.

**Algeria and Libya:**

UKHO\_1710\_B ; UKHO\_1710\_C ; UKHO\_1712\_A ; UKHO\_1712\_C ; UKHO\_1712\_D ; UKHO\_1712\_E

**Italy:**

IIM\_242\_B ; IIM\_242\_D ; IIM\_242\_E ; IIM\_258\_C ; IIM\_319\_D ; IIM\_917-11 ;  
IIM\_914-26

**Morocco:**

SHOM\_5864\_D ; IHM\_446

## WRMEM32MAP8.1

### Mediterranean Sea - West

| Provider | Chart Number | Scale   | Title  | Revision Date |
|----------|--------------|---------|--|---------------|
| IHM      | 105          | 100000  | Estrecho de Gibraltar                                  | 14/12/2018    |
| IHM      | 2B           | 1500000 | Peninsula Iberica                                      | 05/02/2021    |
| IHM      | 421          | 50000   | De Isla Dragonera a Cabo Blanco                        | 05/02/2021    |
| IHM      | 4211         | 10000   | Puerto de Palma de Mallorca                            | 19/02/2021    |
| IHM      | 4215         | 15000   | Ensenada de Santa Ponça y Port Adriano                 | 19/02/2021    |
| IHM      | 4216         | 15000   | Freu de Dragonera y Puerto de Andratx                  | 19/02/2021    |
| IHM      | 421A         | 25000   | De Islote el Toro al Cabo Regana                       | 05/02/2021    |
| IHM      | 422          | 50000   | Del Cabo Regana a la Punta Salinas                     | 05/02/2021    |
| IHM      | 4221         | 12500   | Isla de Cabrera y Adyacentes                           | 05/02/2021    |
| IHM      | 4222         | 5000    | Puerto de Cabrera                                      | 13/04/2007    |
| IHM      | 422A         | 25000   | Freu de Cabrera  | 05/02/2021    |
| IHM      | 423          | 50000   | De Punta Plana a Porto Colom y Archipiélago de Cabrera | 12/02/2021    |
| IHM      | 4231         | 10000   | Cala Figuera - Porto Petro y Cala Llonga               | 12/02/2021    |
| IHM      | 424          | 50000   | De Porto Colom a Cabo Ferrutx                          | 12/02/2021    |
| IHM      | 4240         | 12500   | Bahia de Alcudia                                       | 05/02/2021    |
| IHM      | 4241         |         | Porto Colom, Porto Cristo y Cala Ratjada               | 05/02/2021    |
| IHM      | A            | 7500    | Porto Colom  |               |
| IHM      | B            | 5000    | Cala Ratjada   |               |
| IHM      | C            | 5000    | Porto Cristo   |               |
| IHM      | 4242         | 7500    | Bahia de Pollença                                      | 12/02/2021    |
| IHM      | 425          | 50000   | De Cabo Pera al Cabo de Formentor                      | 12/02/2021    |
| IHM      | 4251         | 5000    | Puerto de Soller                                       | 19/02/2021    |
| IHM      | 425A         | 30000   | Bahias de Alcudia y Pollença                           | 12/02/2021    |
| IHM      | 426          | 50000   | De la Bahia de Alcudia al Puerto de Soller             | 12/02/2021    |
| IHM      | 4261         | 7500    | Puerto de Mahon  | 12/02/2021    |
| IHM      | 4262         | 10000   | Puerto de Fornells y Bahia de Tirant                   | 12/02/2021    |
| IHM      | 4263         | 5000    | Puerto de Ciutadella                                   | 12/02/2021    |
| IHM      | 426A         | 25000   | Aproches del Puerto de Mahon                           | 12/02/2021    |
| IHM      | 427          | 50000   | De Cala de la Calobra a la Isla Dragonera              | 12/02/2021    |
| IHM      | 431A         |         | Bahia de Alhucemas                                     | 12/02/2021    |
| IHM      | 431A         | 25000   | Main plan  |               |
| IHM      | A            | 5000    | Puerto de Alhucemas                                    |               |
| IHM      | 433          |         | De Punta Betoya a Mar Chica                            | 12/02/2021    |
| IHM      | 433          | 60000   | Main plan  |               |
| IHM      | A            | 10000   | Freu de los Farallones                                 |               |
| IHM      | 4331         | 7500    | Puerto de Melilla                                      | 12/02/2021    |

|     |      |        |   |            |
|-----|------|--------|---|------------|
| IHM | 434  | 60000  | De Ras Tleta Madari (Cabo Tres Forcas) a Rio Muluya E Islas Chafarinas              | 12/02/2021 |
| IHM | 4341 | 10000  | Islas Chafarinas - Cabo del Agua (Ras el Ma)  | 12/02/2021 |
| IHM | 435  | 50000  | Isla de Alboran   | 12/02/2021 |
| IHM | 4351 | 5000   | Isla de Alboran   | 12/02/2021 |
| IHM | 436  | 60000  | Isla de Menorca   | 12/02/2021 |
| IHM | 44   | 375000 | Del Cabo de San Vicente al Estrecho de Gibraltar                                    | 07/12/2018 |
| IHM | 440  | 50000  | Del Rio Guadiana al Rio de las Piedras  | 12/02/2021 |
| IHM | 441  | 50000  | Del Rio de las Piedras al Arroyo del Loro   | 12/02/2021 |
| IHM | 4411 |        | Barra y Puerto de Huelva  | 12/02/2021 |
| IHM | 4411 | 25000  | Main plan   |            |
| IHM | A    | 15000  | Punta Umbria  |            |
| IHM | 441A | 25000  | Rio de las Piedras  | 12/02/2021 |
| IHM | 442  | 50000  | Del Arroyo del Loro al Puerto de Rota   | 12/02/2021 |
| IHM | 4421 |        | Broa de Sanlucar de Barrameda y Fondeadero de Bonanza                               | 12/02/2021 |
| IHM | 4421 | 12500  | Main plan   |            |
| IHM | A    | 12500  | De Bonanza a la Salina de Santa Teresa  |            |
| IHM | 4422 |        | Rio Guadalquivir  | 12/02/2021 |
| IHM | A    | 12500  | Del Cano de Enriquez a el Puntal  |            |
| IHM | B    | 12500  | De el Puntal al Cano de San Carlos  |            |
| IHM | 4423 |        | Rio Guadalquivir - Del Cano de San Carlos al Cano de la Lisa                        | 12/02/2021 |
| IHM | A    | 12500  | Del Cano de San Carlos a la Boya Tinajas  |            |
| IHM | B    | 12500  | De la Boya Tinajas al Cano de la Candelera  |            |
| IHM | C    | 12500  | Del Cano de la Candelera a la Baliza Betalengua                                     |            |
| IHM | D    | 12500  | De la Baliza Betalengua al Cano de la Lisa  |            |
| IHM | 4424 |        | Rio Guadalquivir - Del Cano de la Lisa a la Atravesada del Rincon                   | 12/02/2021 |
| IHM | A    | 12500  | Del Cano de la Lisa a la Punta del Melonar  |            |
| IHM | B    | 12500  | De la punta del Melonar Al Canal de Fernandino o del Borrego                        |            |
| IHM | C    | 12500  | Del Canal de Fernandino o del Borrego a la Huerta del Majano                        |            |
| IHM | D    | 12500  | De la Huerta del Majano a la Atravesada del Rincon                                  |            |
| IHM | 4425 |        | Rio Guadalquivir - De la Huerta del Rincon al Puente de San Telmo                   | 12/02/2021 |
| IHM | A    | 12500  | De la Huerta del Rincon a la Darsena del Batan y de la Punta de Don Isaias a Gelves |            |
| IHM | B    | 7500   | De la Esclusa a la Darsena del Batan  |            |
| IHM | C    | 7500   | De la Darsena del Batan al Puente de San Telmo                                      |            |
| IHM | 443  | 50000  | De Chipiona al Cabo Roche   | 12/02/2021 |
| IHM | 4430 | 12500  | Puerto De Cadiz   | 05/02/2021 |
| IHM | 4431 | 12500  | Puertos de Rota, Base Naval y el Puerto de Santa Maria                              | 05/02/2021 |
| IHM | 4433 | 5000   | Puerto de la Base Naval de Rota   | 05/02/2021 |
| IHM | 4437 | 5000   | Arsenal de la Carraca   | 12/02/2021 |
| IHM | 4438 | 5000   | Barra de Sancti - Petri   | 12/02/2021 |
| IHM | 443A | 25000  | Aproches del Puerto de Cadiz - Zona Norte   | 12/02/2021 |
| IHM | 443B | 25000  | Aproches del Puerto de Cadiz - Zona Sur   | 12/02/2021 |

|     |      |        |  |            |
|-----|------|--------|--|------------|
| IHM | 444  |        | De Cabo Roche a Punta Camarinal  | 12/02/2021 |
| IHM | 444  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 10000  | Puerto de Conil  |            |
| IHM | 4441 | 10000  | Puerto de Barbate  | 12/02/2021 |
| IHM | 445  | 60000  | Estrcho de Gibraltar - De Punta Camarinal a Punta Europa y de Cabo Espartel a Punta Almina | 12/02/2021 |
| IHM | 4450 | 7500   | Puerto de Tarifa   | 12/02/2021 |
| IHM | 4451 | 10000  | Puerto de Algeciras  | 05/02/2021 |
| IHM | 4452 | 10000  | Puertos de La Linea y Gibraltar  | 19/02/2021 |
| IHM | 445A | 25000  | Bahia de Algeciras   | 12/02/2021 |
| IHM | 445B | 25000  | Bajo de los Cabezos e Isla de Tarifa   | 12/02/2021 |
| IHM | 446  | 52500  | INACCURATE POSITION - De Tanger a Asilah   | 19/02/2021 |
| IHM | 4461 |        | Puertos de Tanger El Aaraich (Iarache) Y Asilah (Arcila)                                   | 19/02/2021 |
| IHM | A    | 15000  | Bahia y Puerto de Tanger   |            |
| IHM | B    | 10000  | Puerto de Asilah (Arcila)  |            |
| IHM | C    | 10000  | Puerto de El Aaraich (Iarache)   |            |
| IHM | 447  | 52500  | De Asilah a el Aaraich   | 19/02/2021 |
| IHM | 44B  | 175000 | De Isla Canela a Cabo Trafalgar  | 05/02/2021 |
| IHM | 44C  | 175000 | Estrecho de Gobraltar - De la Broa de Sanlucar a Estepona y de Larache al Cabo Mazari      | 05/02/2021 |
| IHM | 45   | 350000 | Estrecho de Gibraltar y Mar de Alboran   | 07/12/2018 |
| IHM | 451  | 50000  | De la Punta Leona al Cabo Mazari   | 12/02/2021 |
| IHM | 4511 | 10000  | Bahia y Puerto de Ceuta  | 19/02/2021 |
| IHM | 453  | 50000  | De Punta Europa a la Torre de las Bovedas  | 12/02/2021 |
| IHM | 454  | 50000  | De Estepona a punta de Calaburras  | 12/02/2021 |
| IHM | 455  |        | De Punta de Calaburras a la Ensenada de Velez - Malaga                                     | 12/02/2021 |
| IHM | 455  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 7500   | Fuengirola   |            |
| IHM | 4551 | 10000  | Puerto de Malaga   | 19/02/2021 |
| IHM | 455A | 25000  | Aproches del Puerto de Malaga  | 19/02/2021 |
| IHM | 456  | 50000  | De la Punta de Velez Malaga al Puerto de Motril  | 19/02/2021 |
| IHM | 457  | 50000  | De Motril a Adra   | 12/02/2021 |
| IHM | 4571 |        | Puertos de Motril y Adra   | 05/02/2021 |
| IHM | B    | 10000  | Puerto de Adra   |            |
| IHM | A    | 7500   | Puerto de Motril   |            |
| IHM | 458  |        | De Adra a Almeria  | 19/02/2021 |
| IHM | 458  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 5000   | Roquetas de Mar  |            |
| IHM | 459  |        | Golfo de Almeria de la Punta Sabinar al Cabo de Gata                                       | 12/02/2021 |
| IHM | 459  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 7500   | Aquadulce  |            |
| IHM | 4591 | 10000  | Puerto de Almeria  | 19/02/2021 |
| IHM | 45A  | 175000 | De Pta Carnero al Cabo Sacratif y de Pta Cires al Cabo Negro                               | 05/02/2021 |
| IHM | 45B  | 175000 | Del Cabo Sacratif al Cabo de Gata  | 05/02/2021 |
| IHM | 46   | 350000 | Del Cabo de Gata al cabo de las Huertas y del Cabo Milonia al Cabo IVI                     | 14/12/2018 |

|     |      |        |  |            |
|-----|------|--------|--|------------|
| IHM | 461  |        | Del Cabo de Gata a Mesa de Roldan                      | 12/02/2021 |
| IHM | 461  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 15000  | Puerto Genovés y Ensenada de San José                  |            |
| IHM | 462  |        | De Mesa de Roldan a Isla de losTerroros                | 12/02/2021 |
| IHM | 462  | 50000  | De Mesa de Roldan a isla de losTerroros                |            |
| IHM | A    | 7500   | Puerto de Garrucha                                     |            |
| IHM | 4621 | 10000  | Puertos de Carboneras                                  | 05/02/2021 |
| IHM | 463  |        | De Punta de Sarria a Cabo Tinoso                       | 12/02/2021 |
| IHM | 463  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 12500  | Puertos de Aguilas y el Hornillo                       |            |
| IHM | 4632 | 12500  | Rada de Mazarron                                       | 19/02/2021 |
| IHM | 463A | 30000  | De Monte Cope a Punta de la Azohia                     | 12/02/2021 |
| IHM | 464  | 50000  | Del Cabo Tinoso al Cabo de Palos                       | 12/02/2021 |
| IHM | 4642 | 10000  | Puertos de Cartagena y Escombreras                     | 05/02/2021 |
| IHM | 4643 | 5000   | Darsena Militar Y Puertos de Cartagena Y Escombreras   | 05/02/2021 |
| IHM | 464A | 30000  | Aproches de Cartagena y Escombreras                    | 12/02/2021 |
| IHM | 46A  | 175000 | Del Cabo de Gata al Cabo de Palos                      | 05/02/2021 |
| IHM | 47   | 350000 | De Cabo Tinoso a Cabo Canet                            | 14/12/2018 |
| IHM | 471  | 50000  | De Cabo Palos al Cabo Cervera                          | 12/02/2021 |
| IHM | 4710 | 15000  | De la Horadada a Torrevieja                            | 19/02/2021 |
| IHM | 471A |        | De Cabo Palos a San Pedro Del Pinatar con el Mar Menor | 05/02/2021 |
| IHM | 471A | 30000  | Main plan  |            |
| IHM | B    | 15000  | Tomas Maestre  |            |
| IHM | A    | 12500  | Cabo Palos   |            |
| IHM | C    | 10000  | San Pedro del Pinatar                                  |            |
| IHM | 472  | 50000  | Bahias de Alicante y Santa Pola                        | 12/02/2021 |
| IHM | 4721 | 10000  | Bahia de Santa Pola                                    | 05/02/2021 |
| IHM | 4722 | 10000  | Puerto de Alicante                                     | 05/02/2021 |
| IHM | 472A | 25000  | Aproches del Puerto de Alicante                        | 19/02/2021 |
| IHM | 473  |        | Del Cabo de las Huertas a la punta de Ifach            | 12/02/2021 |
| IHM | 473  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 7500   | Puerto deportivo el Campello                           |            |
| IHM | 4731 | 12500  | Puertos de Villajoyosa Y Benidorm                      | 19/02/2021 |
| IHM | 4732 | 12500  | Del Puerto de Altea al Puerto de Calpe                 | 19/02/2021 |
| IHM | 474  |        | De la Punta de Ifach al Rio Bullent                    | 12/02/2021 |
| IHM | 474  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 10000  | Puerto de Morayra                                      |            |
| IHM | 4741 | 15000  | De la Ensenada de Javea al puerto de Denia             | 19/02/2021 |
| IHM | 475  | 50000  | Del Rio Bullent al Cabo Cullera                        | 12/02/2021 |
| IHM | 4752 |        | Puertos de Gandia y Oliva                              | 19/02/2021 |
| IHM | A    | 10000  | Puertos de Gandia                                      |            |
| IHM | B    | 5000   | Puerto de Oliva  |            |
| IHM | 476  | 50000  | Del Cabo Cullera al Puerto de Valencia                 | 12/02/2021 |
| IHM | 478  | 60000  | Isla de Ibiza  | 12/02/2021 |
| IHM | 4781 | 5000   | Puerto de San Antoni de Portmany                       | 19/02/2021 |
| IHM | 479  | 60000  | Costa Sur de la Isla de Ibiza e Isla de Formentera     | 12/02/2021 |
| IHM | 4791 | 10000  | Puerto de Ibiza  | 19/02/2021 |

|     |      |        |  |            |
|-----|------|--------|--|------------|
| IHM | 4792 | 7500   | Puerto de la Savina  | 19/02/2021 |
| IHM | 479A | 25000  | Freus Entre Ibiza y Formentera                               | 12/02/2021 |
| IHM | 47A  | 175000 | De Cabo de Palos al Cabo de la Nao                           | 05/02/2021 |
| IHM | 48   | 425000 | De Cabo de la Nao a Barcelona con las Islas Baleares         | 07/01/2018 |
| IHM | 481  | 50000  | De Valencia A Sagunto  | 12/02/2021 |
| IHM | 4811 |        | Puerto de Valencia   | 19/02/2021 |
| IHM | -1   | 10000  | Main plan  |            |
| IHM | -2   | 10000  | Puerto de Valencia - Continuation                            |            |
| IHM | 4812 | 10000  | Puerto de Sagunto  | 19/02/2021 |
| IHM | 481A |        | Aproches del Puerto de Valencia                              | 12/02/2021 |
| IHM | 481A | 25000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 10000  | Poblas de Farnals  |            |
| IHM | B    | 10000  | Port-Saplaya   |            |
| IHM | 482  | 60000  | Del Puerto de Sagunto al Cabo de Oropesa                     | 12/02/2021 |
| IHM | 4821 | 10000  | Puerto de Castellon  | 19/02/2021 |
| IHM | 4822 | 10000  | Puerto de Burriana   | 19/02/2021 |
| IHM | 482A | 25000  | Aproches del Puerto de Castellon                             | 12/02/2021 |
| IHM | 483  | 60000  | Del Rio Mijares al Cabo de Oropesa con las Islas Columbretes | 12/02/2021 |
| IHM | 4831 |        | Islotes Columbretes  | 19/02/2021 |
| IHM | 4831 | 10000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 5000   | Islote Columbrete Grande O Grossa                            |            |
| IHM | 484  | 60000  | De Cabo de Oropesa al Puerto de Vinaroz                      | 12/02/2021 |
| IHM | 4841 |        | Puertos de Vinaros, Benicarlo y Peniscola                    | 19/02/2021 |
| IHM | 4841 | 15000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 7500   | Vinaros  |            |
| IHM | B    | 7500   | Benicarlo  |            |
| IHM | C    | 7500   | Peniscola  |            |
| IHM | 485  | 60000  | Del Puerto de Vinaros al Puerto de la Ampolla                | 12/02/2021 |
| IHM | 4851 |        | Puertos de Sant Carles de la Rapita y Alcanar                | 05/02/2021 |
| IHM | 4851 | 12500  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 7500   | Alcanar  |            |
| IHM | 486  | 60000  | Del puerto del Fangal al puerto de Torredembarra             | 12/02/2021 |
| IHM | 4865 | 10000  | Puerto de Cambrils Y Rada de Salou                           | 12/02/2021 |
| IHM | 487  | 50000  | Del Cabo de Salou al puerto de Villanueva I La Geltru        | 12/02/2021 |
| IHM | 4871 | 10000  | Puerto de Tarragona  | 12/02/2021 |
| IHM | 487A | 25000  | Aproches del Puerto de Tarragona                             | 12/02/2021 |
| IHM | 488  |        | De Vilanova I La Geltru a Barcelona                          | 12/02/2021 |
| IHM | 488  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM | A    | 5000   | Vallcarca  |            |
| IHM | B    | 5000   | Garraf   |            |
| IHM | C    | 5000   | Ginesta  |            |
| IHM | 4881 | 10000  | Puertos de Vilanova I La Geltru y Sitges                     | 12/02/2021 |
| IHM | 4882 | 10000  | Puertos de Vallarca, Garraf y Ginesta                        | 12/02/2021 |
| IHM | 489  | 50000  | De Barcelona a Arenys de Mar                                 | 12/02/2021 |
| IHM | 4891 | 12500  | Puerto de Barcelona  | 12/02/2021 |
| IHM | 4892 | 10000  | Puertos de Sant Adria, de Besos y Badalona                   | 12/02/2021 |

|      |      |        |  |            |
|------|------|--------|--|------------|
| IHM  | 4893 | 10000  | Puertos de el Masnou y Premia de Mar                                 | 12/02/2021 |
| IHM  | 4894 | 12500  | Puertos de Mataro - El Balis y Arenys de Mar                         | 12/02/2021 |
| IHM  | 489A | 25000  | Aproches del Puerto de Barcelona                                     | 12/02/2021 |
| IHM  | 48A  | 175000 | Del Puerto de Calpe al Puerto de Sagunto                             | 05/02/2021 |
| IHM  | 48B  | 175000 | Del Cabo Canet al Cabo Tortosa                                       | 05/02/2021 |
| IHM  | 48C  | 175000 | De Cabo Tortosa a Cabo de Tossa                                      | 05/02/2021 |
| IHM  | 48D  | 175000 | Ibiza - Formentera y Costa SudOeste de Mallorca                      | 05/02/2021 |
| IHM  | 48E  | 200000 | Islas de Mallorca y Menorca  | 05/02/2021 |
| IHM  | 49   | 400000 | Golfo de Leon De Punta del Llobregat a Cabo d'Antibes                | 07/12/2018 |
| IHM  | 491  | 50000  | De El Balis a Sant Feliu de Guixols                                  | 12/02/2021 |
| IHM  | 4913 | 10000  | Puertos de Blanes y Cala Canyelles                                   | 12/02/2021 |
| IHM  | 492  | 50000  | De Cabo de Tossa a Cabo Begur  | 12/02/2021 |
| IHM  | 4923 | 12500  | Puertos de Sant Feliu de Guixols - Platja D'Aro y Palamos            | 12/02/2021 |
| IHM  | 4924 | 10000  | Puertos de Llafranc - Aiguablava E Islas Hormigas                    | 12/02/2021 |
| IHM  | 493  |        | De Cap Negre a Cap Cerbere   | 12/02/2021 |
| IHM  | 493  | 50000  | Main plan  |            |
| IHM  | A    | 20000  | Fondeadero de Cadaqués   |            |
| IHM  | 4931 | 12500  | Puertos de l'Estartit - L'Escala e Islas Medas                       | 12/02/2021 |
| IHM  | 4932 | 10000  | Puertos de Roses, Santa Margarida y Empuriabrava                     | 12/02/2021 |
| IHM  | 4933 | 10000  | Puertos de Port de la Selva - Llança- Colera y Portbou               | 12/02/2021 |
| IHM  | 49A  | 275000 | De Barcelona a Cap Cerbere con las Islas de Mallorca Y Menorca       | 05/02/2021 |
| IHM  | 4D   | 750000 | Del Cabo de San Vicente al Cabo de Palos y de Casablanca a Oran      | 07/12/2018 |
| IHM  | 81   |        | De Cabo Trafalgar a Punta Europa y de Ceuta a Kenitra (Port Lyautey) | 05/02/2021 |
| IHM  | 81   | 350000 | De Cabo Trafalgar a Punta Europa y De Ceuta a Kenitra (Port Lyautey) |            |
| IHM  | A    | 30000  | Desembocadura del Rio Sebou  |            |
| IHM  | B    | 30000  | Cuerso del Rio Sebou   |            |
| IHM  | 82   |        | De Kenitra a Cabo Beddouza (Cantin)                                  | 05/02/2021 |
| IHM  | 82   | 350000 | Main plan  |            |
| IHM  | A    | 25000  | Puerto de Jorf Lasfar  |            |
| IHM  | B    | 20000  | Puerto de Rabat  |            |
| SHOM | 3023 | 100360 | Djidjelli-Collo  | 27/03/2020 |
| SHOM | 3024 | 100000 | Cap Toukoush-Cap Rose  | 27/03/2021 |
| SHOM | 3029 | 100000 | Cap Sigli-Djidjelli  | 27/03/2021 |
| SHOM | 3030 | 100720 | Alger-Cherchel   | 27/03/2020 |
| SHOM | 3036 | 101600 | Dellys-Cap Sigli   | 27/03/2021 |
| SHOM | 3043 | 100000 | Alger-Dellys   | 27/03/2021 |
| SHOM | 3061 | 100360 | Du Cap Bougaroni au Cap Axin   | 27/03/2021 |
| SHOM | 3202 | 100550 | Cherchel - Ténès   | 27/03/2020 |
| SHOM | 3234 | 99530  | La pointe Kef El Assfer et le Cap Tenes                              | 27/03/2020 |
| SHOM | 3424 | 125080 | Cap Rose - Cap Negre   | 27/03/2021 |
| SHOM | 4087 | 15300  | Tabarca  | 31/12/2017 |
| SHOM | 4129 | 61550  | Du Cap Serrat au Cap Blanc   | 27/03/2019 |
| SHOM | 4219 | 61710  | Du Cap Roux au Cap Serrat  | 27/03/2018 |

|      |      |        |   |            |
|------|------|--------|---|------------|
| SHOM | 5617 |        | Port d'Alger  | 27/03/2020 |
| SHOM | 5617 | 10000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 10000  | Mouillage de la Pointe Pescade                                      |            |
| SHOM | 5638 |        | Baie d'Alger  | 27/03/2020 |
| SHOM | 5638 | 30000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 10000  | Mouillage de la Pérouse   |            |
| SHOM | 5670 | 25000  | Abords d'Anne (Bône)  | 30/01/2020 |
| SHOM | 5678 | 10000  | Port D'Arzew  | 27/03/2021 |
| SHOM | 5696 | 10000  | Port de Mostaganem  | 27/03/2018 |
| SHOM | 5698 | 27500  | Ile de la Galite  | 27/03/2018 |
| SHOM | 5699 |        | Port de Tipaza et Baie de Chenoua                                   | 27/03/2017 |
| SHOM | 1    | 10000  | Port de Cherchell   |            |
| SHOM | 2    | 10000  | Port de Tipaza  |            |
| SHOM | 5708 |        | Port de Ténés et mouillages dans l'Est de ce port                   | 27/07/2018 |
| SHOM | 1    | 10000  | Baie des Béni-Haouas Mouillage de Side-Djilani                      |            |
| SHOM | 3    | 10000  | Baie et mouillage de Terarenia                                      |            |
| SHOM | 4    | 10000  | Mouillage de Kef Doumia   |            |
| SHOM | 5762 |        | Abords d'Oran   | 27/06/2021 |
| SHOM | 5762 | 35000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 35000  | Baie des Andalouses   |            |
| SHOM | 5763 | 10000  | Ports d'Oran et de Mers-E_Kebir                                     | 24/06/2021 |
| SHOM | 5787 |        | Abords de Skikda  | 27/04/2021 |
| SHOM | 5787 | 25000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 10000  | Port de Skikda  |            |
| SHOM | 5864 | 15000  | INACCURATE POSITION - Ports et Mouillages sur la côte Nord du Maroc | 15/08/2020 |
| SHOM | 5873 | 10000  | Port de Nemours   | 27/03/2020 |
| SHOM | 5876 | 10000  | Île Rachgoun - Embouchure de la Tafna                               | 27/03/2021 |
| SHOM | 5886 |        | Îles Habibas  | 27/03/2020 |
| SHOM | 5886 | 10000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 10000  | Mersa Ali Bou Nouar   |            |
| SHOM | 5929 | 35000  | Abords d'Arzew  | 27/03/2021 |
| SHOM | 5951 | 100000 | Du Cap Ferrat à la Pointe Kef El Asfer                              | 28/02/2021 |
| SHOM | 6011 | 102070 | Des Îles Zafarines à La Tafna                                       | 31/12/2020 |
| SHOM | 6119 | 10000  | Rade de Mazagan   | 27/01/2021 |
| SHOM | 6120 | 50027  | Abords de Mazagan   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6143 | 49754  | De Temara au Cap de Fedala  | 27/03/2019 |
| SHOM | 6170 | 156000 | Du Cap de Mazagan au Cap Cantin                                     | 27/03/2020 |
| SHOM | 6610 | 20000  | De Bandol au Cap Sicié  | 27/03/2020 |
| SHOM | 6612 |        | De Cassis à Bandol - Baie de la Ciotat                              | 27/03/2021 |
| SHOM | 6612 | 20000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1    | 7500   | A - Port de la Ciotat   |            |
| SHOM | 6615 | 25000  | Îles de Port-Cros et du Levant (Îles d'Hyères)                      | 27/03/2021 |
| SHOM | 6616 |        | Du Cap Bénat au Cap Lardier   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6616 | 25000  | Du Cap Bénat au Cap Lardier - Rade de Bormes - Baie de Cavalaire    |            |
| SHOM | 1    | 7500   | A - Port de Bormes-Les-Mimosas                                      |            |



|      |      |         |  |            |
|------|------|---------|--|------------|
| SHOM | 2    | 7500    | B - Cavalaire-sur-Mer  |            |
| SHOM | 6623 | 2770000 | De la Manche au Détroit de Gibraltar et à l'Archipel des Açores            | 27/03/2021 |
| SHOM | 6684 | 25000   | Golfe et Port de Fos   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6693 | 49900   | Des Saintes-Maries-de-la-Mer à Port-Saint-Louis-du-Rhône                   | 27/03/2020 |
| SHOM | 6713 | 152000  | Côte Nord-Est de la Corse  | 27/03/2019 |
| SHOM | 6767 | 50000   | De Fos-sur-Mer A Marseille   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6821 | 152000  | Côte Ouest de Corse- Du Cap Corse au Golfe d'Ajaccio                       | 27/03/2019 |
| SHOM | 6822 | 50300   | Côte Est de Corse - Abords Nord de Bastia                                  | 27/03/2021 |
| SHOM | 6823 | 50600   | Abords Sud de Bastia   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6838 |         | Abords de Saint-Raphaël  | 27/03/2021 |
| SHOM | 6838 | 20000   | Abords de Saint-Raphaël - De la pointe des Issambres à la pointe D'Anthéor |            |
| SHOM | 1    | 7500    | C - Port Santa-Lucia - Saint-Raphaël                                       |            |
| SHOM | 2    | 7500    | B - Vieux Port - Saint-Raphaël   |            |
| SHOM | 3    | 7500    | A - Port-Fréjus  |            |
| SHOM | 6839 |         | Etang de Thau  | 27/03/2021 |
| SHOM | 6839 | 30000   | Main plan  |            |
| SHOM | 1    | 15000   | A - Canal de Pisse - Saumes  |            |
| SHOM | 2    | 7500    | B - Port de Marseillan   |            |
| SHOM | 3    | 7500    | C - Port de Mèze   |            |
| SHOM | 4    | 7500    | D - Port de Balaruc-Les-Usines   |            |
| SHOM | 5    | 7500    | E - Port de Bouzigues  |            |
| SHOM | 6843 | 50000   | De Cabo Creus A Port-Bacares   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6844 | 50200   | De Port-Barcares a l'embouchure de l'Aude                                  | 27/03/2021 |
| SHOM | 6850 |         | Saint-Florent - Centuri et Macinaggio                                      | 27/03/2021 |
| SHOM | 2    | 15000   | A - Golfe de Saint-Florent   |            |
| SHOM | 1    | 10000   | B - Baie de Centuri  |            |
| SHOM | 3    | 10000   | C - Baies de Macinaggio et de Tamarone                                     |            |
| SHOM | 6855 | 51000   | Du Phare d'Alistro a Solenzara   | 27/03/2019 |
| SHOM | 6907 |         | Etang de Berre   | 27/03/2019 |
| SHOM | 6907 | 25000   | Main plan  |            |
| SHOM | 1    | 12500   | A - Canal de Caronte   |            |
| SHOM | 6911 | 15000   | Golfe de Porto-Vecchio   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6929 | 51300   | Abords de Porto Vecchio - De l'Anse de Favone aux Îles Lavezzi             | 27/03/2021 |
| SHOM | 6942 | 50000   | De Punta d'Orchina au Cap Muro   | 27/03/2020 |
| SHOM | 6951 | 250000  | De Fos-sur-Mer A Capo Mele   | 27/03/2021 |
| SHOM | 6969 | 50300   | Du Cap Corse a la Punta di l'Acciolu                                       | 27/03/2020 |
| SHOM | 6970 | 50500   | De Punta di l'Acciolu A Capo Cavallo                                       | 27/03/2021 |
| SHOM | 6980 |         | L'île Rousse - Sant'Ambrogio et Calvi                                      | 27/03/2021 |
| SHOM | 1    | 15000   | Abords de l'île Rousse   |            |
| SHOM | 2    | 15000   | Abords de la Marine de Sant'Ambrogio - Port Eugène Ceccaldi                |            |
| SHOM | 3    | 15000   | Abords de Calvi - De Punta Spano a La Revellata                            |            |
| SHOM | 7003 |         | Le Cap d'Agde, Saint-Cyprien et Banyuls-sur-Mer et Gruissan                | 27/03/2021 |
| SHOM | 1    | 15000   | A - Le Cap d'Agde - Embouchure de l'Hérault                                |            |

|      |        |         |  |            |
|------|--------|---------|--|------------|
| SHOM | 4      | 15000   | D - Gruissan   |            |
| SHOM | 2      | 10000   | B - Saint-Cyprien  |            |
| SHOM | 3      | 10000   | C - Banyuls-sur-Mer  |            |
| SHOM | 7004   |         | Golfe d'Aigues-Morte   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7004   | 15000   | Main plan  |            |
| SHOM | 1      | 15000   | C - Saintes-Maries-de-la-Mer   |            |
| SHOM | 2      | 15000   | B - Carnon-Plage   |            |
| SHOM | 3      | 15000   | A - Palavas-les-Flots  |            |
| SHOM | 7008   | 250000  | Du Cabo de San Sebastian A Fos-sur-Mer                                 | 27/03/2021 |
| SHOM | 7014   | 1000000 | Des Iles Baléares à la Corse et à la Sardaigne                         | 27/03/2021 |
| SHOM | 7024   |         | Bouches de Bonifacio   | 27/03/2021 |
| SHOM | 1      | 51700   | A - Golfo di Arzachena (Continuation)                                  |            |
| SHOM | 7024   | 51500   | Main plan  |            |
| SHOM | 7025   | 250000  | Ile de Corse   | 27/03/2020 |
| SHOM | 7050   | 50000   | De Calvi A Cargèse   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7053   | 50000   | De Sète A la Pointe de l'Espiguette                                    | 27/03/2021 |
| SHOM | 7054   | 50000   | De l'embouchure de l'Aude A Sète                                       | 27/03/2021 |
| SHOM | 7091   | 25000   | Abords de Toulon   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7093   | 10000   | Rade de Toulon   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7096_1 | 5000    | B - Port de Bonifacio  | 27/03/2021 |
| SHOM | 7096_2 | 10000   | A - Baie de Figari   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7162   |         | Du Cap Muro au Cap de Fenô   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7162   | 51300   | Main plan  |            |
| SHOM | 1      | 10000   | A - Mouillage de Porto Pollo   |            |
| SHOM | 2      | 10000   | B - Mouillage de Campomoro   |            |
| SHOM | 7200   |         | Du Cap d'Antibes au Cap Ferrat - Baies des Ages - Rade de Villefranche | 27/03/2021 |
| SHOM | 7200   | 25000   | Main plan  |            |
| SHOM | 4      | 10000   | D - Port de Nice et Rade de Villefranche                               |            |
| SHOM | 1      | 7500    | A - Antibes - Port Vauban  |            |
| SHOM | 2      | 7500    | C - Port de Saint-Laurent-du-Var                                       |            |
| SHOM | 3      | 7500    | B - Marina Baie des Anges  |            |
| SHOM | 7203   | 500000  | Des Iles Baléares à Marseille  | 27/03/2020 |
| SHOM | 7204   | 500000  | De Marseille à l'île d'Elbe et aux Bouches de Bonifacio                | 27/03/2021 |
| SHOM | 7205   |         | Golfe de La Napoule - Golfe Juan. Iles de Lérins - Abords de Cannes    | 31/12/2020 |
| SHOM | 7205   | 15000   | Main plan  |            |
| SHOM | 1      | 7500    | C - Port de Cannes   |            |
| SHOM | 2      | 7500    | F - Ports de Juan les Pins   |            |
| SHOM | 3      | 7500    | E - Ports de Golfe Juan  |            |
| SHOM | 4      | 7500    | B - Port de Cannes-Marina  |            |
| SHOM | 5      | 7500    | D - Port Pierre Canto  |            |
| SHOM | 6      | 7500    | A - Port de Mandelieu-La Napoule                                       |            |
| SHOM | 7267   |         | Abords de Saint-Tropez   | 27/03/2020 |
| SHOM | 7267   | 20000   | Main plan  |            |
| SHOM | 1      | 10000   | C - Saint-Tropez   |            |
| SHOM | 2      | 10000   | B - Sainte-Maxime  |            |

|      |        |        |   |            |
|------|--------|--------|---|------------|
| SHOM | 3      | 10000  | A - Port-Grimaud et marines de Cogolin                        |            |
| SHOM | 7280   | 25000  | Golfe d'Ajaccio   | 27/03/2020 |
| SHOM | 7282   |        | Rade d'Hyères   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7282   | 25000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1      | 7500   | A - Port d'Hyères (Port Saint-Pierre)                         |            |
| SHOM | 2      | 7500   | B - Port de Miramar   |            |
| SHOM | 7316   | 25000  | Golfe de Sagone   | 27/03/2018 |
| SHOM | 7390   | 10000  | Port de Marseille   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7391   | 12500  | Abords Sud de Marseille. Des Iles du Frioul a L'ile de Jarre. | 27/03/2021 |
| SHOM | 7392   |        | Du Cap Couronne au Cap Croisette                              | 27/03/2020 |
| SHOM | 7392   | 25000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1      | 5000   | A - Port de Carry-le-Rouet                                    |            |
| SHOM | 2      | 5000   | B - Port de Sausset-les-Pins                                  |            |
| SHOM | 7393   |        | Du Port de la Pointe Rouge à Cassis - Calanques de Cassis     | 27/03/2021 |
| SHOM | 7393   | 20000  | Main plan   |            |
| SHOM | 1      | 5000   | A - Port de Cassis  |            |
| SHOM | 7406   | 50000  | De Marseille A Toulon   | 27/03/2021 |
| SHOM | 7407   | 50200  | De Toulon a Cavalaire-sur-Mer                                 | 27/03/2021 |
| SHOM | 7408   | 50000  | De Cavalaire-sur-Mer à la Rade d'Agay                         | 27/03/2021 |
| SHOM | 7409   | 49700  | De la Rade D'Agay a Monaco                                    | 27/03/2021 |
| SHOM | 7433   | 22500  | Abords du port de Tanger Med                                  | 27/03/2021 |
| SHOM | 7434   |        | Ports de Sète, Port-La-Nouvelle, Port-Vendres et Collioure    | 27/03/2021 |
| SHOM | 1      | 15000  | A - Port de Sète  |            |
| SHOM | 2      | 10000  | C - Ports de Port-Vendres et Collioure                        |            |
| SHOM | 3      | 10000  | B - Port de Port-la-Nouvelle                                  |            |
| SHOM | 7436   |        | Approches et Port de Bastia - Ports d'Ajaccio et de Propriano | 28/02/2021 |
| SHOM | 3      | 15000  | Approches et Port de Bastia                                   |            |
| SHOM | 2      | 10000  | Port de Propriano   |            |
| SHOM | 1      | 7500   | Port d'Ajaccio  |            |
| SHOM | 7441   | 7500   | Abords et Ports de Monaco - Du Cap d'Ail au Cap Martin        | 27/03/2021 |
| SHOM | 7442   | 20000  | De Villefranche-Sur-Mer a Menton                              | 27/03/2021 |
| SHOM | 7443   | 49600  | Du Cap Ferrat à Capo San Lorenzo                              | 27/03/2021 |
| SHOM | 7507   | 500000 | Du golfe du Lion aux Bouches de Bonifacio                     | 27/03/2020 |
| SHOM | 7700   | 10000  | Abords du port de Casablanca                                  | 27/03/2020 |
| SHOM | 7701   | 144350 | De Mohammedia a Jorf Lasfar                                   | 12/01/2020 |
| SHOM | 7702   | 143300 | De Sidi Al Hachmi a Mahammadia                                | 27/03/2021 |
| SHOM | 7704   | 142000 | De la pointe Malabata a Sidi Al Hachmi                        | 27/03/2021 |
| SHOM | 7705   | 10000  | Abords de Mohammadia  | 27/03/2019 |
| SHOM | 7706   | 50000  | Abords de Casablanca et De Mohammadia                         | 27/03/2020 |
| SHOM | 7710   | 12500  | Port de Tanger-Ville  | 30/01/2020 |
| UKHO | 0036-0 |        | Marsaxlokk and Approaches                                     | 31/12/2020 |
| UKHO | 0036-0 | 25000  | Main plan   |            |
| UKHO | 0036-1 | 10000  | Marsaxlokk  |            |
| UKHO | 0045-0 | 3600   | Gibraltar Harbour   | 04/11/2020 |
| UKHO | 0093-0 | 175000 | Cabo de Santa Maria to Cabo Trafalgar                         | 29/02/2020 |
| UKHO | 0141-0 |        | Approches to Tanger-Mediterranee                              | 30/04/2020 |

|      |        |         |  |            |
|------|--------|---------|--|------------|
| UKHO | 0141-1 | 35000   | Ceuta Sud Anchorage                                |            |
| UKHO | 0141-0 | 22500   | Main plan  |            |
| UKHO | 0144-0 | 12500   | Gibraltar  | 31/12/2019 |
| UKHO | 0145-0 | 12500   | Ports of Tanger Med and Ksar Sghir                 | 31/03/2020 |
| UKHO | 0176-0 | 1175000 | Cap Bon to Ra's At Tin                             | 31/05/2019 |
| UKHO | 0177-0 | 7500    | Valletta Harbours                                  | 17/02/2021 |
| UKHO | 0194-0 | 100000  | Approaches to Malta and Ghawdex (Gozo)             | 31/12/2020 |
| UKHO | 0211-0 |         | Plans in the Maltese Islands                       | 29/02/2016 |
| UKHO | 0211-1 | 25000   | A Channels between Malta and Ghawdex               |            |
| UKHO | 0211-2 | 12000   | B Il-Bajja ta' San Pawl                            |            |
| UKHO | 0211-6 | 5000    | F Il-Bajja tax-Xlendi                              |            |
| UKHO | 0211-3 | 4000    | C Il-Bajja tad-Dwejra                              |            |
| UKHO | 0211-5 | 4000    | E Il-Bajja ta' Marsalforn                          |            |
| UKHO | 0211-4 | 3000    | D Il-Port ta' L-Imgarr                             |            |
| UKHO | 0580-0 |         | Al Hoceima, Melilla and Port Nador with Approaches | 30/04/2020 |
| UKHO | 0580-2 | 50000   | B Approaches to Al Hoceima                         |            |
| UKHO | 0580-3 | 10000   | C Melilla and Port Nador                           |            |
| UKHO | 0822-0 | 120000  | Approaches to Oran, Arzew and Mostaganem           | 31/01/2021 |
| UKHO | 1439-0 | 1100000 | Sicilia to Nisos Kriti                             | 30/04/2020 |
| UKHO | 1448-0 | 30000   | Gibraltar Bay                                      | 31/12/2020 |
| UKHO | 1455-0 | 10000   | Algeciras  | 31/12/2020 |
| UKHO | 1567   |         | Approaches to Annaba                               | 31/03/2021 |
| UKHO | 1567   | 25000   | Main plan  |            |
| UKHO | A      | 10000   | Annaba   |            |
| UKHO | 1710   |         | Cherchell Dellys and Bejaia                        | 31/03/2021 |
| UKHO | C      | 15000   | INACCURATE POSITION - Port de Bejaia               |            |
| UKHO | B      | 12500   | INACCURATE POSITION - Port de Dellys               |            |
| UKHO | A      | 10000   | Port de Cherchell                                  |            |
| UKHO | 1712   |         | Plans of the Coasts of Algeria and Tunisia         | 08/12/2019 |
| UKHO | C      | 25000   | INACCURATE POSITION - Collo Anchorage              |            |
| UKHO | E      | 25000   | INACCURATE POSITION - Mersa Toukouch               |            |
| UKHO | A      | 12000   | INACCURATE POSITION - Port de la Calle             |            |
| UKHO | D      | 12000   | INACCURATE POSITION - Port de Jijel                |            |
| UKHO | 178    |         | Ports in Algeria                                   | 16/04/2021 |
| UKHO | A      | 125000  | Approaches to Beni Saf                             |            |
| UKHO | C      | 12500   | Port de Ghazaouet                                  |            |
| UKHO | D      | 12500   | Port de Tenes                                      |            |
| UKHO | E      | 12500   | Port de Mostaganem                                 |            |
| UKHO | B      | 10000   | Port de Beni Saf                                   |            |
| UKHO | 1909-0 | 300000  | Ile Plane to Cherchell                             | 31/03/2020 |
| UKHO | 1910   | 300000  | Cherchell to Bejaia                                | 08/04/2021 |
| UKHO | 1912-0 |         | Port de Tanger-Ville                               | 17/06/2020 |
| UKHO | 1912-4 | 30000   | E Oued Sebou                                       |            |
| UKHO | 1912-0 | 12500   | Main plan  |            |
| UKHO | 1912-3 | 10000   | D Larache  |            |
| UKHO | 2121-0 | 300000  | Cap de Fer (Ras el Hadid) to Iles Cani             | 22/07/2020 |
| UKHO | 2124-0 | 300000  | Isola di Lampedusa to Capo Passero including Malta | 31/05/2020 |

|      |        |         |   |            |
|------|--------|---------|---|------------|
| UKHO | 2437-0 | 300000  | Ras Tarf to Oran  | 31/03/2020 |
| UKHO | 252    | 300000  | Cap Corbelin to Cap Takouch                                     | 31/03/2021 |
| UKHO | 2537-0 | 50000   | Ghawdex (Gozo), Kemmuna (Comino) and the Northern Part of Malta | 02/12/2020 |
| UKHO | 2538-0 | 50000   | Malta   | 02/12/2020 |
| UKHO | 3132-0 | 1250000 | Strait of Gibraltar to Arquipelago da Madeira                   | 30/04/2020 |
| UKHO | 3133-0 | 1250000 | Casablanca to Islas Canarias (Including Arquipelago da Madeira) | 30/04/2020 |
| UKHO | 812    | 10000   | Oran and Mers-el-Kebir  | 16/04/2021 |
| UKHO | 838    | 15000   | Port of Arzew   | 16/04/2021 |
| UKHO | 856    | 150000  | Oued Sebou to Casablanca  | 16/04/2021 |
| UKHO | 860    | 50000   | Approaches to Casablanca and Mohammedia                         | 16/04/2021 |
| UKHO | 862    |         | Al Jadida, Jorf Lasfar, Safi and approaches                     | 16/04/2021 |
| UKHO | A      | 150000  | Approaches to Al Jadida and Jorf Lasfar                         |            |
| UKHO | C      | 17500   | Al Jadida   |            |
| IIM  | 1      | 100000  | De Cannes A Imperia   | 31/12/2019 |
| IIM  | 10     | 100000  | Da Ischia a Punta Licosa  | 31/01/2021 |
| IIM  | 101    | 30000   | Litorale di Imperia   | 31/12/2020 |
| IIM  | 104    | 30000   | Litorale di Savona  | 29/06/2020 |
| IIM  | 106    | 30000   | Litorale di Genova  | 10/01/2021 |
| IIM  | 107    | 30000   | Litorale da Nevri a Sestri Levante                              | 31/03/2021 |
| IIM  | 11     | 100000  | Da Punta Licosa a Diamante                                      | 07/03/2019 |
| IIM  | 115    | 30000   | Litorale della Spezia   | 10/01/2021 |
| IIM  | 116    |         | Isole Di Capraia E Gorgona                                      | 31/08/2020 |
| IIM  | A      | 25000   | Capraia   |            |
| IIM  | B      | 25000   | Gorgona   |            |
| IIM  | 117    | 40000   | Isola d'Elba  | 10/12/2020 |
| IIM  | 118    |         | Isole di Giannutri, Montecristo E Pianosa                       | 01/02/2021 |
| IIM  | A      | 25000   | Giannutri   |            |
| IIM  | B      | 25000   | Montecristo   |            |
| IIM  | C      | 25000   | Pianosa   |            |
| IIM  | 119    | 20000   | Isola del Giglio  | 09/01/2020 |
| IIM  | 12     | 100000  | Da Diamante a Capo Cozzo  | 01/02/2019 |
| IIM  | 120    | 30000   | Litorale di Livorno   | 30/10/2020 |
| IIM  | 121    | 30000   | Litorale da Quercianella A Marina di Cecina E Secche Di Vada    | 29/07/2020 |
| IIM  | 122    | 50000   | Dalla Foce Dell'Ombrone al Promontorio Argentario               | 30/03/2021 |
| IIM  | 123    | 30000   | Litorale Di Civitavecchia                                       | 04/08/2020 |
| IIM  | 124    | 30000   | Litorale de Fiumicino   | 28/02/2017 |
| IIM  | 126    |         | Isole Pontine   | 27/09/2020 |
| IIM  | 126    | 30000   | Main plan   |            |
| IIM  | A      | 30000   | Isole di Ventotene e S.Stefano                                  |            |
| IIM  | 127    | 60000   | Golfo di Napoli   | 14/02/2017 |
| IIM  | 128    | 30000   | Litorale di Gaeta   | 14/03/2020 |
| IIM  | 129    | 30000   | Canali d'Ischia e Procida                                       | 14/03/2020 |
| IIM  | 13     | 100000  | Da Capo Cozzo a Capo Milazzo e Stromboli                        | 14/05/2021 |
| IIM  | 130    | 30000   | Litorale di Napoli  | 02/07/2020 |

|     |     |        |  |            |
|-----|-----|--------|--|------------|
| IIM | 131 | 30000  | Penisola Sorrentina e Isola di Capri                             | 03/03/2021 |
| IIM | 132 | 30000  | Litorale di Salerno  | 27/02/2020 |
| IIM | 134 | 5000   | Porto di Vibo Valentia Marina                                    | 08/04/2020 |
| IIM | 138 | 30000  | Stretto di Messina   | 14/02/2019 |
| IIM | 14  | 100000 | Da Capo Milazzo a Capo d'Orlando e Isole Eolie                   | 31/12/2020 |
| IIM | 145 |        | Porti Di Reggio Di Calabria E Villa San Giovanni                 | 19/02/2020 |
| IIM | A   | 5000   | Villa San Giovanni   |            |
| IIM | B   | 5000   | Reggio di Calabria   |            |
| IIM | 15  | 100000 | Da Capo d'Orlando a Capo Zafferano e Isole di Alicudi e Filicudi | 31/12/2020 |
| IIM | 16  | 100000 | Da C.o Rama A C.o Zafferano E Isola di Ustica                    | 20/03/2021 |
| IIM | 17  | 100000 | Da Capo Rama a Marsala e Isole Egadi                             | 20/05/2021 |
| IIM | 18  | 100000 | Da Marsala a Sciacca   | 12/04/2020 |
| IIM | 19  | 100000 | Da Sciacca a Licata  | 27/02/2021 |
| IIM | 2   | 100000 | Da Imperia A Portofino   | 30/06/2020 |
| IIM | 20  | 100000 | Da Licata a Marina di Avola                                      | 01/03/2021 |
| IIM | 21  | 100000 | Da Capo Passero a Capo San Croce                                 | 30/03/2021 |
| IIM | 22  | 100000 | Da Capo S. Croce a Messina e Capo dell'Armi                      | 30/01/2021 |
| IIM | 23  | 100000 | Da Capo Milazzo a Rocella Ionica                                 | 30/01/2021 |
| IIM | 240 |        | Isola Di Lampedusa   | 29/01/2020 |
| IIM | 240 | 20000  | Main plan  |            |
| IIM | A   | 7500   | Porto Di Lampedusa   |            |
| IIM | 242 |        | Porto E Ancoraggi dell'Isola Di Pantelleria                      | 12/05/2015 |
| IIM | B   | 5000   | INACCURATE POSITION - Ancoraggio di Campobello                   |            |
| IIM | D   | 5000   | INACCURATE POSITION - Ancoraggio di Porto dietro Isola           |            |
| IIM | E   | 5000   | INACCURATE POSITION - Ancoraggio della Cala di Levante           |            |
| IIM | 243 |        | Stretto di Sicilia   | 30/01/2021 |
| IIM | 243 | 20000  | Isola di Linosa  |            |
| IIM | A   | 5000   | Porto di Cala Pozzolana  |            |
| IIM | B   | 5000   | Porto di Scalo Vecchio   |            |
| IIM | 244 | 5000   | Porto di Messina   | 29/11/2019 |
| IIM | 245 | 10000  | Rada e Porto di Milazzo  | 30/01/2021 |
| IIM | 246 | 30000  | Litorale di Milazzo  | 18/02/2021 |
| IIM | 247 | 30000  | Isole di Alicudi e Filicudi                                      | 07/07/2017 |
| IIM | 248 | 30000  | Isole di Lipari Vulcano e Salina                                 | 20/04/2017 |
| IIM | 249 | 30000  | Isola Panarea e Stromboli  | 30/05/2019 |
| IIM | 250 | 10000  | Rada e Porto di Termini Imerese                                  | 29/07/2020 |
| IIM | 251 | 30000  | Isola di Ustica  | 10/08/2020 |
| IIM | 252 |        | Porti Minori Della Sicilia                                       | 10/09/2020 |
| IIM | A   | 5000   | San Vito lo Capo   |            |
| IIM | B   | 5000   | Castellamare del Golfo   |            |
| IIM | 253 | 30000  | Isola di Pantelleria   | 30/01/2020 |
| IIM | 254 |        | Porto di Pantelleria e Approdo di Scauri                         | 10/06/2020 |
| IIM | 254 | 5000   | Porto di Pantelleria   |            |
| IIM | A   | 5000   | Approdo di Scauri  |            |
| IIM | 255 | 10000  | Rada e Porto di Palermo  | 18/02/2021 |
| IIM | 256 | 30000  | Litorale di Palermo  | 30/01/2021 |

|     |     |        |   |            |
|-----|-----|--------|---|------------|
| IIM | 257 | 7500   | Porto di Trapani  | 10/02/2021 |
| IIM | 258 |        | Porti Minori Della Sicilia - Marsala - Mazara del Vallo - Sciacca | 19/11/2019 |
| IIM | A   | 5000   | Porto di Marsala  |            |
| IIM | B   | 2500   | Porto di Mazara del Vallo   |            |
| IIM | C   | 2500   | INACCURATE POSITION - Porto di Sciacca                            |            |
| IIM | 259 |        | Porti Minori Delle Isole Egadi                                    | 29/10/2020 |
| IIM | A   | 5000   | Favignana   |            |
| IIM | B   | 5000   | Levanzo   |            |
| IIM | C   | 5000   | Marettimo   |            |
| IIM | 260 | 50000  | Litorale da Trapani a Marsala e Isole Egadi                       | 30/01/2021 |
| IIM | 261 | 12000  | Rada e Porto di Gela  | 19/04/2020 |
| IIM | 263 |        | Litorale di Gela  | 13/11/2012 |
| IIM | 263 | 25000  | Main plan   |            |
| IIM | A   | 5000   | Gela-Porto Rifugio  |            |
| IIM | B   | 5000   | Gela-Porto Isola  |            |
| IIM | 264 | 20000  | Rada di Porto Empedocle   | 30/07/2020 |
| IIM | 265 | 5000   | Porto DI Porto Empedocle  | 10/01/2020 |
| IIM | 267 | 5000   | Porto di Licata   | 21/01/2020 |
| IIM | 268 | 10000  | Rada e Porto di Pozzallo  | 16/07/2020 |
| IIM | 269 | 10000  | Porto di Siracusa   | 14/05/2020 |
| IIM | 270 |        | Litorale di Augusta e Siracusa                                    | 25/03/2021 |
| IIM | 270 | 30000  | Main plan   |            |
| IIM | A   | 10000  | Baia di S. Panagia  |            |
| IIM | 271 | 10000  | Rada e Porto di Augusta   | 25/02/2021 |
| IIM | 272 | 10000  | Rada e Porto di Catania   | 17/01/2020 |
| IIM | 273 |        | Porti Minori Della Sicilia  | 09/08/2020 |
| IIM | A   | 5000   | Giardini - Naxos  |            |
| IIM | B   | 5000   | Riposto   |            |
| IIM | 274 | 30000  | Litorale di Catania   | 17/10/2020 |
| IIM | 281 | 5000   | Rade Di La Maddalena e di S. Stefano                              | 02/03/2020 |
| IIM | 282 | 10000  | Ancoraggi Tra La Maddalena e la costa Nord della Sardegna         | 01/03/2020 |
| IIM | 286 | 10000  | Porto di Porto Torres   | 28/02/2018 |
| IIM | 289 |        | Golfo dell'Asinara  | 03/10/2020 |
| IIM | 289 | 50000  | Main plan   |            |
| IIM | A   | 10000  | Passaggio dei Fornelli  |            |
| IIM | 290 | 5000   | Porto di Alghero  | 01/06/2020 |
| IIM | 291 | 10000  | Porto Di Oristano   | 01/05/2019 |
| IIM | 292 | 30000  | Litorale Di Alghero E Porto Conte                                 | 20/02/2021 |
| IIM | 293 | 40000  | Golfo Di Oristano   | 22/06/2020 |
| IIM | 294 | 25000  | Canale Di San Pietro  | 24/01/2020 |
| IIM | 295 | 5000   | Porti Di Porto Vesme e Portoscuso                                 | 16/02/2020 |
| IIM | 296 | 5000   | Porto Di S. Antioco   | 10/01/2020 |
| IIM | 297 | 5000   | Porto di Carloforte   | 01/10/2019 |
| IIM | 298 | 50000  | Golfo Di Palmas   | 20/07/2018 |
| IIM | 299 | 30000  | Litorale Di Cagliari  | 01/02/2021 |
| IIM | 3   | 100000 | Da Portofino A San Rossore  | 28/02/2021 |

|     |     |         |  |            |
|-----|-----|---------|--|------------|
| IIM | 311 | 10000   | Porto Di Cagliari  | 01/02/2021 |
| IIM | 315 | 25000   | Litorale Di Arbatax  | 10/05/2019 |
| IIM | 316 | 5000    | Porto Di Arbatax   | 01/09/2019 |
| IIM | 318 | 10000   | Porto di Olbia   | 14/01/2021 |
| IIM | 319 |         | Porti Di Palau E Porto Cervo   | 15/03/2019 |
| IIM | A   | 5000    | Porto Cervo  |            |
| IIM | C   | 5000    | Cala Volpe   |            |
| IIM | D   | 5000    | INACCURATE POSITION - Liscia Di Vacca  |            |
| IIM | B   | 4000    | Palau  |            |
| IIM | 322 |         | Golfi Di Olbia E Degli Aranci - Isole Tavolara e Molara                        | 20/04/2021 |
| IIM | 322 | 25000   | Main plan  |            |
| IIM | A   | 5000    | Porto Di Golfo Aranci  |            |
| IIM | 323 | 25000   | Golfo Di Congianus e Passo delle Bisce   | 14/02/2021 |
| IIM | 324 | 25000   | Arcipelago Di La Maddalena Foglio Est  | 01/12/2020 |
| IIM | 325 | 25000   | Arcipelago Di La Maddalena - Foglio Ovest                                      | 01/02/2021 |
| IIM | 4   | 100000  | Da San Rossore Al Canale Di Piombino E Isole D'Elba - Capraia<br>E Gorgona     | 31/03/2021 |
| IIM | 40  | 100000  | Da Cap Corse ad Alistro E All'Isola d'Elba                                     | 31/01/2021 |
| IIM | 42  | 100000  | Da Castelsardo A Olbia E Bocche Di Bonifacio                                   | 09/07/2020 |
| IIM | 43  | 100000  | Da Olbia A Capo Di Monte Santu   | 26/06/2020 |
| IIM | 434 | 1000000 | Mar Ligure - Mar Tirreno - Stretto di Sicilia                                  | 01/08/2020 |
| IIM | 435 | 1000000 | Dal Mare Adriatico al Mare Ionio - Tirreno Meridionale e<br>Stretto di Sicilia | 31/01/2021 |
| IIM | 44  | 100000  | Da Capo Di Monte Santu A Capo Ferrato  | 19/08/2020 |
| IIM | 45  | 100000  | Da C.o Carbonara A C.o Spartivento   | 26/06/2020 |
| IIM | 46  | 100000  | Da Capo Spartivento All'Isola S. Pietro  | 04/02/2021 |
| IIM | 47  | 100000  | Dall'Isola S. Pietro A C.o San Marco   | 09/08/2020 |
| IIM | 48  | 100000  | Da Capo S. Marco A Capo Caccia   | 19/07/2020 |
| IIM | 49  | 100000  | Da Capo Caccia a Castelsardo e Isola Asinara                                   | 03/02/2021 |
| IIM | 5   | 100000  | Dal Canale Di Piombino Al Promontorio Argentario e Scoglio<br>Africa           | 06/03/2021 |
| IIM | 51  | 5000    | Porto di San Remo  | 29/06/2020 |
| IIM | 52  | 5000    | Porto di Imperia   | 15/09/2017 |
| IIM | 53  | 10000   | Porto di Savona - Vado   | 14/02/2021 |
| IIM | 54  | 10000   | Porto di Genova - Foglio Ovest   | 14/02/2021 |
| IIM | 55  |         | Porto Di Genova - Foglio Est   | 08/11/2020 |
| IIM | 55  | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | A   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | B   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | C   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | D   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | E   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | F   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | G   | 10000   | Main plan  |            |
| IIM | 57  | 5000    | Porto di Chiavari E Lavagna  | 03/02/2018 |
| IIM | 58  | 10000   | Golfo Marconi  | 29/04/2020 |
| IIM | 59  | 5000    | Porto della Spezia   | 14/04/2021 |



|     |        |        |   |            |
|-----|--------|--------|---|------------|
| IIM | 6      | 100000 | Dal Promontorio Argentario A Capo Linaro                | 19/02/2021 |
| IIM | 60     | 10000  | Rada della La Spezia                                    | 30/01/2021 |
| IIM | 61     | 5000   | Porto di Marina di Carrara                              | 05/04/2019 |
| IIM | 62     | 10000  | Porto di Livorno  | 01/05/2020 |
| IIM | 63     | 5000   | Porto di Viareggio                                      | 06/01/2020 |
| IIM | 7      | 100000 | Da Capo Linaro Ad Anzio                                 | 16/02/2021 |
| IIM | 71     | 10000  | Rada E Porto Di Piombino                                | 30/01/2021 |
| IIM | 72     | 7500   | Rada di Portoferraio                                    | 12/02/2016 |
| IIM | 74     |        | Porti Dell'Argentario E Dell'Isola Del Giglio           | 16/01/2020 |
| IIM | A      | 5000   | Porto Ercole - Cala Galera                              |            |
| IIM | B      | 5000   | Porto Del Giglio  |            |
| IIM | C      | 5000   | Porto S. Stefano  |            |
| IIM | 75     |        | Porti Minori del Lazio Da S. Marinella a Terracina      | 03/02/2021 |
| IIM | A      | 2000   | Terracina   |            |
| IIM | B      | 2000   | Fiumicino   |            |
| IIM | C      | 2000   | S. Felice Circeo  |            |
| IIM | D      | 2000   | S. Marinella  |            |
| IIM | 76     | 10000  | Porto di Civitavecchia                                  | 05/02/2020 |
| IIM | 77     | 6000   | Porti di Anzio E Nettuno                                | 31/01/2017 |
| IIM | 78     | 10000  | Porti di Gaeta e Formia                                 | 13/03/2019 |
| IIM | 79     | 5000   | Porto di Gaeta  | 13/11/2012 |
| IIM | 8      | 100000 | Da Anzio A Capo Circeo E Isole Pontine                  | 20/03/2021 |
| IIM | 82     |        | Porti Delle Isole Di Ponza - Ischia - Procida           | 15/01/2019 |
| IIM | A      | 5000   | Porto di Ischia   |            |
| IIM | B      | 5000   | Porto di Forio  |            |
| IIM | C      | 5000   | Porto di Marina Grande di Procida                       |            |
| IIM | D      | 5000   | Porto di Casamicciola                                   |            |
| IIM | E      | 5000   | Porto di Ponza  |            |
| IIM | 83     |        | Porti Minori Della Campania Da Miseno a Bagnoli         | 06/08/2020 |
| IIM | A      | 7500   | Porto di Bagnoli  |            |
| IIM | B      | 7500   | Porto di Miseno   |            |
| IIM | C      | 7500   | Porto di Pozzuoli                                       |            |
| IIM | D      | 5000   | Porto di Baia   |            |
| IIM | 84     | 10000  | Porto di Napoli   | 06/06/2020 |
| IIM | 9      | 100000 | Da Capo Circeo a Ischia e Isole Pontine                 | 31/01/2021 |
| IIM | 909    | 250000 | Da Nizza a Piombino                                     | 31/01/2021 |
| IIM | 910    | 250000 | Isola di Corsica  | 28/02/2021 |
| IIM | 911    | 250000 | Da Capo Caccia A Capo S. Elia                           | 01/01/2020 |
| IIM | 912    | 250000 | Da Capo Bellavista Alle Bocche di Bonifacio             | 28/02/2021 |
| IIM | 913    | 250000 | Da Piombino A Fiumicino E Costa Orientale della Corsica | 31/01/2021 |
| IIM | 913-03 | 2000   | Porto di Marciana Marina                                | 10/12/2013 |
| IIM | 913-04 | 5000   |   | 10/12/2013 |
| IIM | 913-05 | 6000   |   | 10/12/2013 |
| IIM | 913-06 | 2000   | Porto di Rio Marina                                     | 10/12/2013 |
| IIM | 914    | 250000 | Da Fiumicino a Punta Licosa                             | 13/02/2021 |
| IIM | 914-25 | 2000   | Porto di Portici  | 13/11/2012 |
| IIM | 914-26 | 2000   | INACCURATE POSITION - Porto di Torre del Greco          | 26/05/2012 |

|     |        |        |   |            |
|-----|--------|--------|---|------------|
| IIM | 914-33 | 2500   | Porto di Amalfi                                 | 26/06/2012 |
| IIM | 915    | 250000 | Da Punta Licosa a Capo d'Orlando ed Isole Eolie | 20/07/2020 |
| IIM | 916    | 250000 | Da Cefalu A Trapani E Isole Egadi               | 28/02/2021 |
| IIM | 917    | 250000 | Da Capo Rossello ad Augusta e Isole Maltesi     | 31/01/2021 |
| IIM | 917-11 | 5000   | INACCURATE POSITION - Approdo di Linosa         | 10/12/2013 |
| IIM | 918    | 250000 | Da Augusta a Punta Stilo e Stretto di Messina   | 31/01/2020 |
| IIM | 94     | 5000   | Porto di Torre Annunziata                       | 31/01/2020 |
| IIM | 947-05 | 5000   | Porto di Lampedusa                              | 30/11/2013 |
| IIM | 948    | 250000 | Da Benzart a K'Libia - Trapani e Pantelleria    | 31/01/2021 |
| IIM | 949    | 250000 | Da Capo S.Elia a Capo Bellavista                | 01/05/2020 |
| IIM | 95     | 5000   | Porto di Castellammare di Stabia                | 05/07/2020 |
| IIM | 96     | 10000  | Rada di Salerno                                 | 24/04/2020 |
| IIM | 99     | 10000  | Porto di Gioia Tauro                            | 28/02/2021 |