

SailGrib WR

Atlas de cartes marines raster

Des atlas créés à partir des images des cartes papier des services hydrographiques peuvent être achetés ou téléchargés directement dans l'application et stockés dans votre appareil.

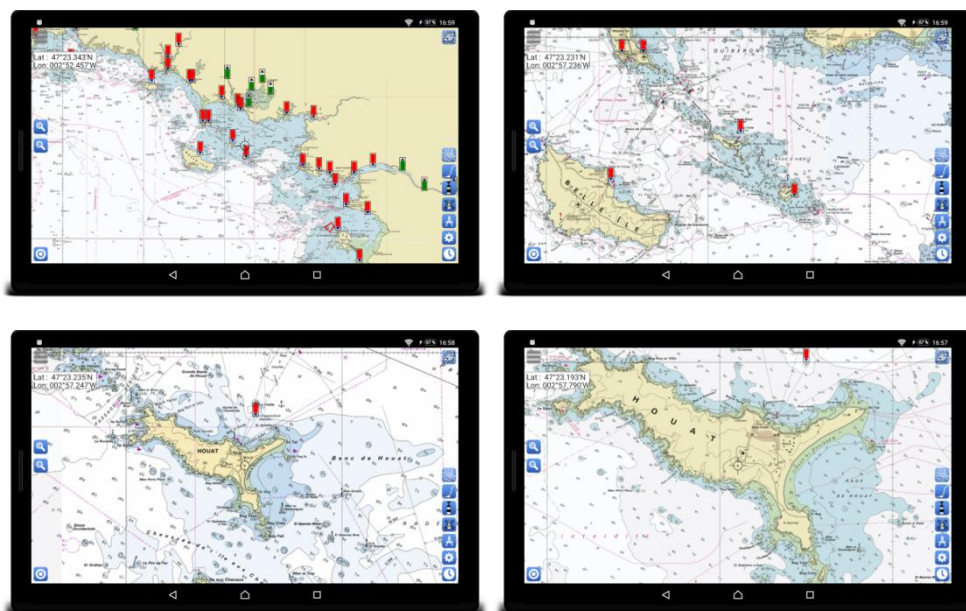
Comme pour l'application SailGrib WR, un atlas acheté peut être utilisé sur plusieurs de vos appareils à condition qu'ils soient enregistrés sur le Google Play Store avec la même adresse Gmail.

Sont ou seront prochainement disponibles des atlas dérivés des cartes du SHOM, de UKHO (voir mention et notice ci-dessous) et de la NOAA.

Les atlas gratuits sont proposés au [format MBTiles](#) et peuvent être lus par toutes les applications ou logiciels compatibles. Les atlas achetés dans l'application sont au format SGTiles semblable au format MBTiles mais encrypté. Ces atlas ne peuvent être lus que par SailGrib WR.

Des atlas gratuits de larges zones issus des cartes Open Street Map - Mapnik peuvent aussi être téléchargés. Vous aurez ainsi toujours disponible un atlas mondial ou régional à une échelle suffisante pour faire de la planification.

Chaque atlas inclut toutes les cartes existant dans la zone donnée et d'échelle inférieure.



Ile de Houat à 4 différents niveaux de zoom

Attention, aucun service hydrographique officiel n'a vérifié les informations contenues dans les atlas et ne peut être tenu responsable de la fidélité de leur représentation ou de toute modification ultérieure. La possession de ces atlas n'exonère pas de l'obligation d'utiliser les documents nautiques appropriés prévus par les règlements nationaux ou internationaux.

De même, SailGrib décline toute responsabilité liée à l'utilisation de ces atlas. Une fois encore, la possession de ces atlas n'exonère pas de l'obligation d'utiliser les documents nautiques appropriés prévus par les règlements nationaux ou internationaux.

UKHO acknowledgements: This product has been derived in part from material obtained from the UK Hydrographic Office with the permission of the UK Hydrographic Office, Her Majesty's Stationery Office.

LICENCE AGREEMENT NUMBER: GB GZ-001-SailGrib

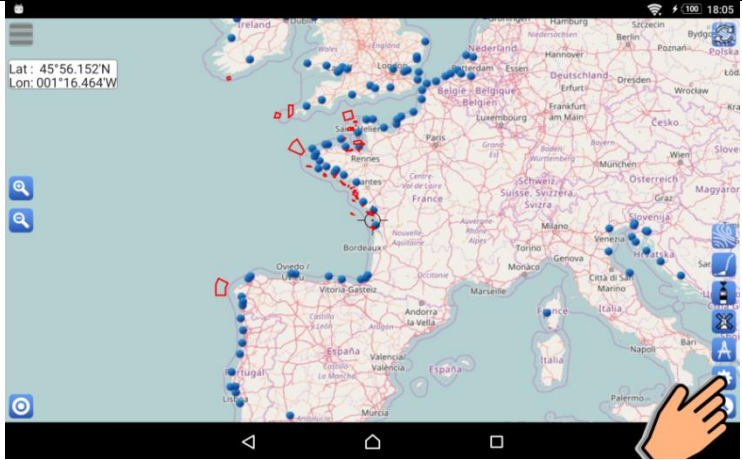
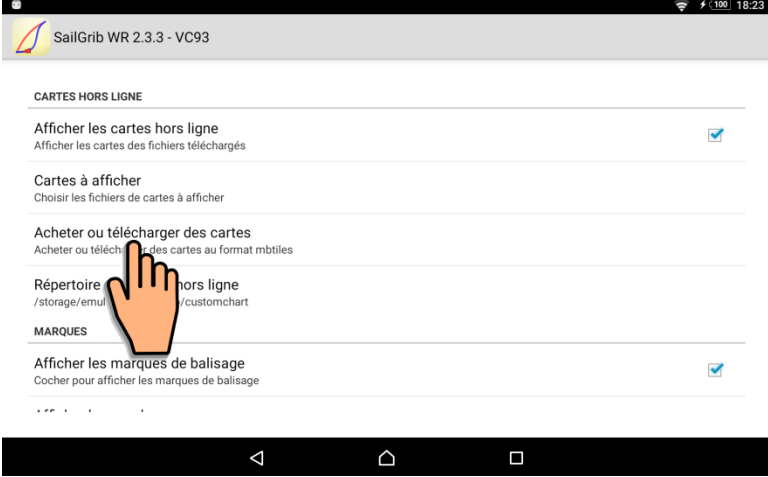
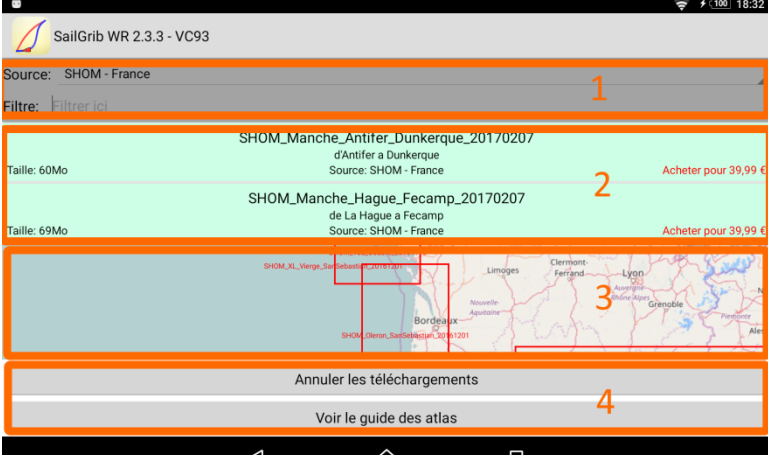
© British Crown Copyright, 2017 of first publication. All rights reserved.

UKHO NOTICE: The UK Hydrographic Office (UKHO) and its licensors make no warranties or representations, express or implied, with respect to this product. The UKHO and its licensors have not verified the information within this product or quality assured it.

Sommaire

1.	Achat des atlas de cartes marines	4
2.	SHOM.....	9
2.1.	Atlantique	9
2.1.1.	De l'île Vierge à San Sebastian.....	9
2.1.2.	De l'île Vierge à la Pointe de Penmarc'h	10
2.1.3.	De la Chaussée de Sein à Belle-Ile	12
2.1.4.	De la presqu'île de Quiberon aux Sables-d'Olonne	14
2.1.5.	De l'île d'Yeu à la Pointe de la Coubre	16
2.1.6.	De l'île d'Oléron à San Sebastian	18
2.2.	Méditerranée.....	20
2.2.1.	Du Cap Cerbère à Menton et la Corse	20
2.2.2.	Du Cap Cerbère à Marseille	21
2.2.3.	De Fos sur Mer à Menton	23
2.2.4.	La Corse	25
2.3.	Manche.....	27
2.3.1.	De Brest à Dunkerque.....	27
2.3.2.	De Brest à Morlaix	28
2.3.3.	De Argenton à Erquy	30
2.3.4.	De Paimpol à Cherbourg.....	32
2.3.5.	Du Cap de la Hague à Fécamp	34
2.3.6.	D'Antifer à Dunkerque.....	36
3.	UKHO	38
3.1.	Grande Bretagne et Irlande.....	38
3.2.	Manche et sud Irlande.....	39
3.3.	Espagne et Portugal.....	40
3.4.	Iles Est Atlantique : Açores, Madère, Canaries et Cap Vert	44
4.	Antilles – Atlas mixte UKHO – SHOM – NOAA.....	47
5.	NOAA	51
6.	Océans et traversées	53
7.	Autres sources	54

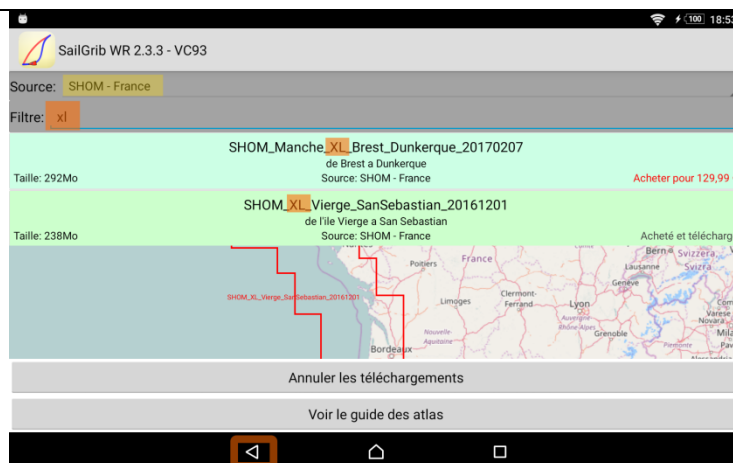
1. Achat des atlas de cartes marines

Presser le bouton « Paramètres » 	
Descendre vers la rubrique « CARTES HORS LIGNE » Presser le menu « Acheter ou télécharger des cartes »	
L'écran de choix de l'atlas apparait, il est scindé en 4 parties. - Filtres : - par Source (SHOM, dérivé de UKHO, NOAA...) - textuel libre (par exemple XL) - Liste des atlas de cartes - Carte montrant le contour des atlas - Boutons : - d'annulation des téléchargements - d'affichage du guide	

Eventuellement, filtrer la liste

- La liste est déjà filtrée par la Source correspondant à votre pays, ici le SHOM
- Entrer par exemple « XL » pour ne garder que les cartes dont le nom de fichier contient XL

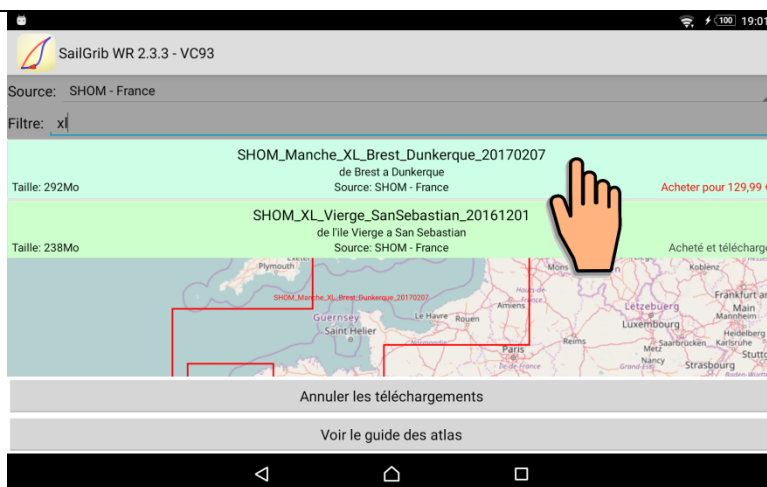
Faire disparaître le clavier en tapant sur le bouton « Retour ».



Acheter ou télécharger un atlas en pressant sa case dans la liste.

Nous achetons ici l'atlas
SHOM_Manche_XL_Brest_Dunkerque_20170207
pour 129.99€ TTC.
Le fichier fait 292Mo

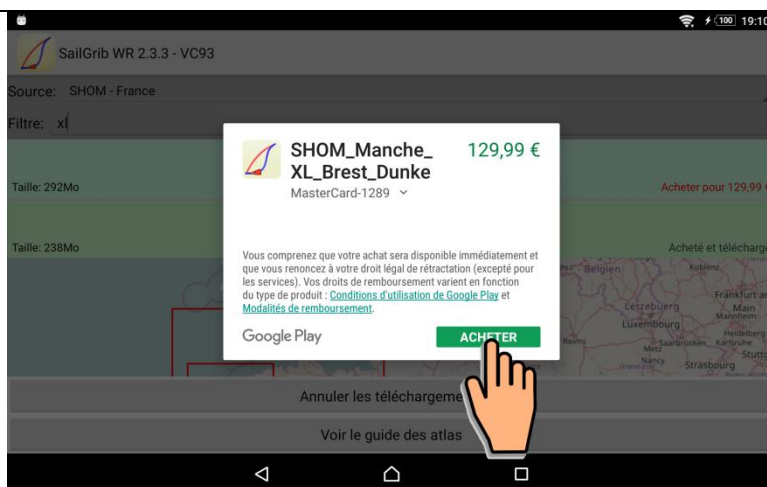
L'atlas inclut 126 cartes et cartouches issues du SHOM couvrant toute la cote française de la Manche et les Îles Anglo-Normandes.



L'écran de confirmation de l'achat apparaît.

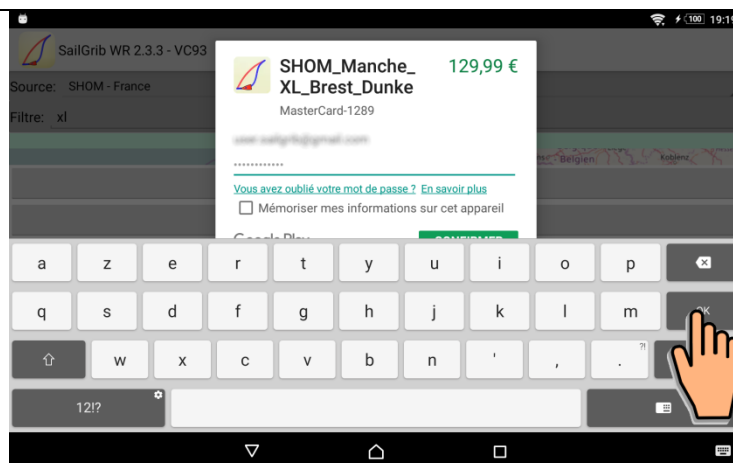
Presser le bouton **ACHETER** pour confirmer l'achat.

Ici la carte bancaire MasterCard est déjà sauvegardée sur le Google Play Store. Si votre carte bancaire n'est pas enregistrée, vous devrez la rentrer.



Entrer le Mot de Passe Gmail puis presser la touche **OK** du clavier.

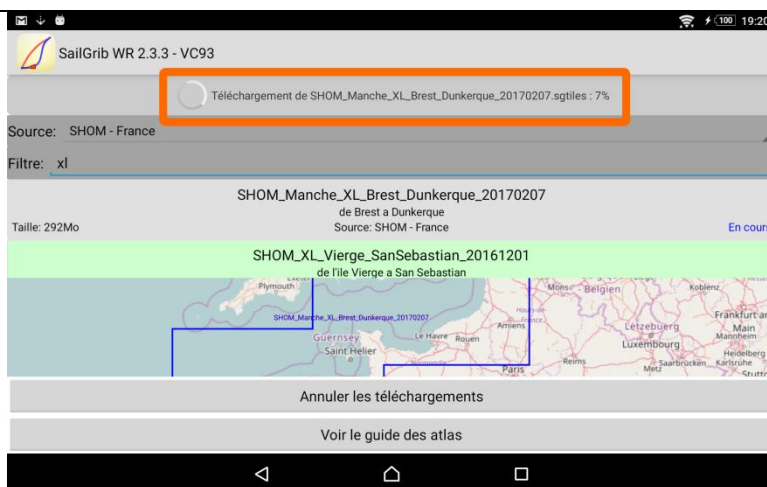
Deux écrans confirment ensuite que l'achat a bien été effectué.



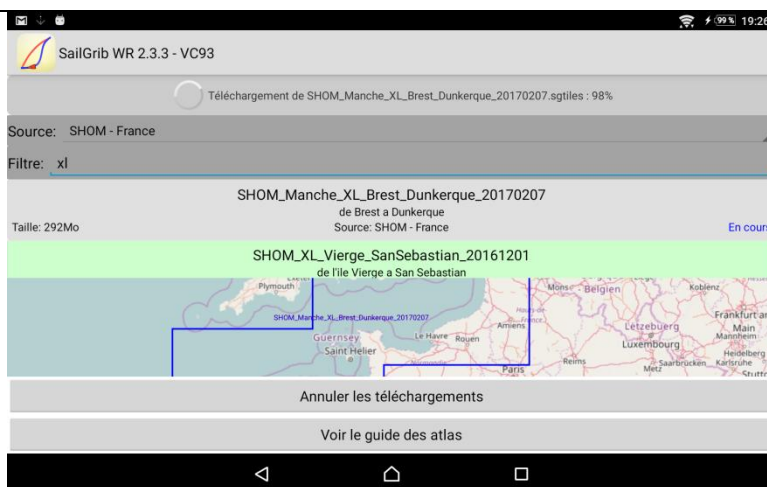
Le téléchargement est en cours.
La partie haute de l'écran montre la progression du téléchargement.

Le fichier est tout d'abord enregistré dans le répertoire de téléchargement par défaut d'Android : le répertoire « Download » de la mémoire de l'appareil.

Assurez-vous que vous avez l'espace nécessaire dans votre appareil.

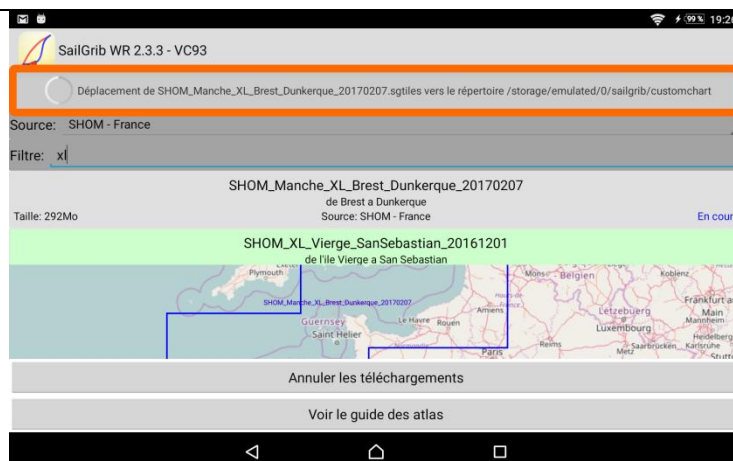


Le téléchargement est presque fini.
Il aura pris environ 6 minutes en WIFI.



Une fois le téléchargement terminé, le fichier est déplacé vers le répertoire des cartes Hors Ligne, par défaut : sailgrib/customchart

Dans certains cas rares, lorsque le répertoire des cartes en ligne est sur une carte SD. Le fichier ne peut y être déplacé par l'application. L'utilisateur devra le faire en utilisant un gestionnaire de fichiers.

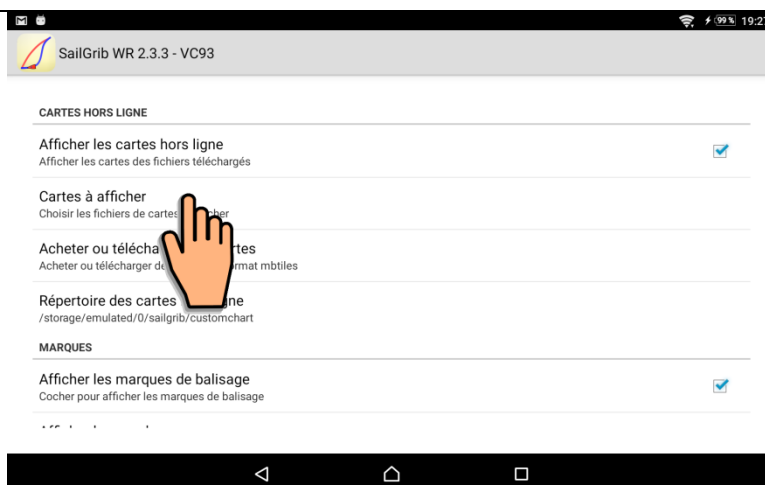


L'achat est terminé après avoir pressé **Ok**.

Quitter l'écran en pressant la touche **Retour**

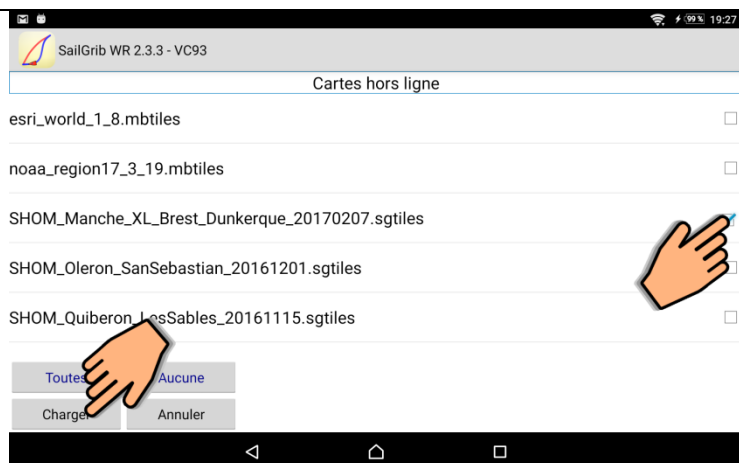


De retour dans l'écran des Paramètres, presser sur **« Cartes à afficher »** pour sélectionner les cartes.

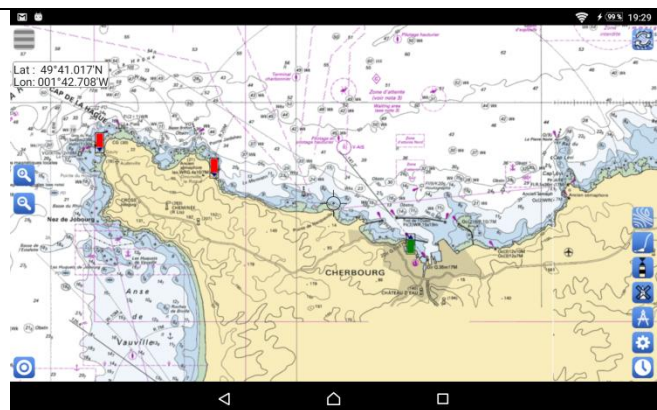


Sélectionner l'atlas
SHOM_Manche_XL_Brest_Dunkerque_20170207

Puis presser le bouton
« Charger »



Les cartes routières sont affichées



Zoom vers le Cotentin



Zoom vers la rade de Cherbourg



Zoom sur le port de Cherbourg

2. SHOM

Les atlas sont mis à jour un fois par an.

Le nom de l'atlas indique sa date de création. Ainsi l'atlas SHOM_SEIN_BELLEILE_20161115 publié le 15 Novembre 2016 sera mis à jour une fois en 2017.

L'utilisateur pourra mettre à jour un atlas dans l'année qui suit son achat.

La France métropolitaine est coupée en 3 régions, Atlantique, Manche et Méditerranée. Chaque région est, elle-même, découpée en 4 à 5 zones.

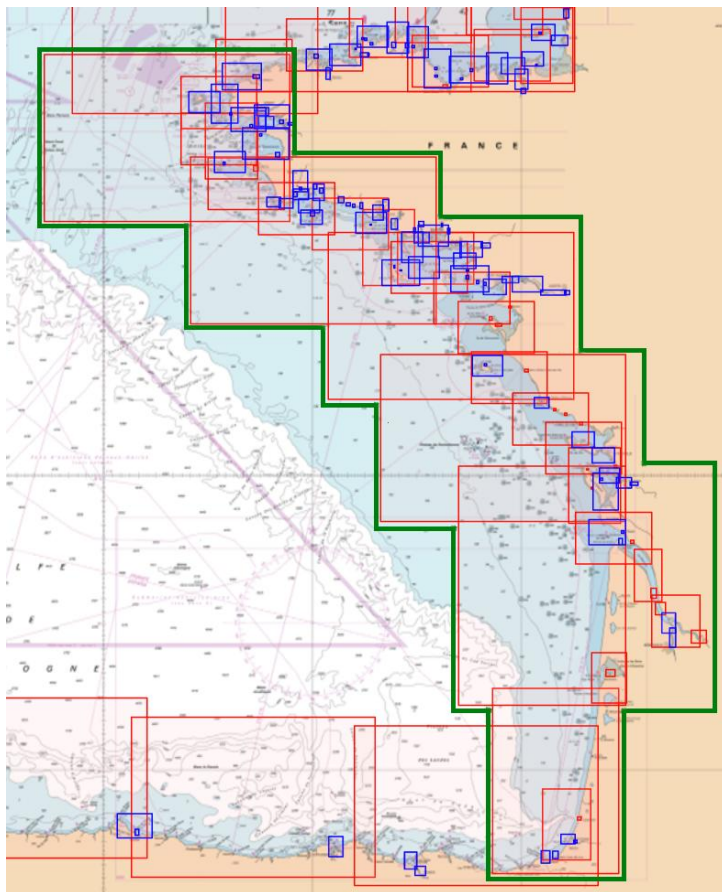
Des atlas sont disponibles pour chaque région et chaque zone.

2.1. Atlantique

2.1.1. De l'île Vierge à San Sebastian

L'atlas Atlantique **SHOM_XL_VIERGE_SANSEBASTIAN_20161201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre l'île Vierge et San Sébastien.

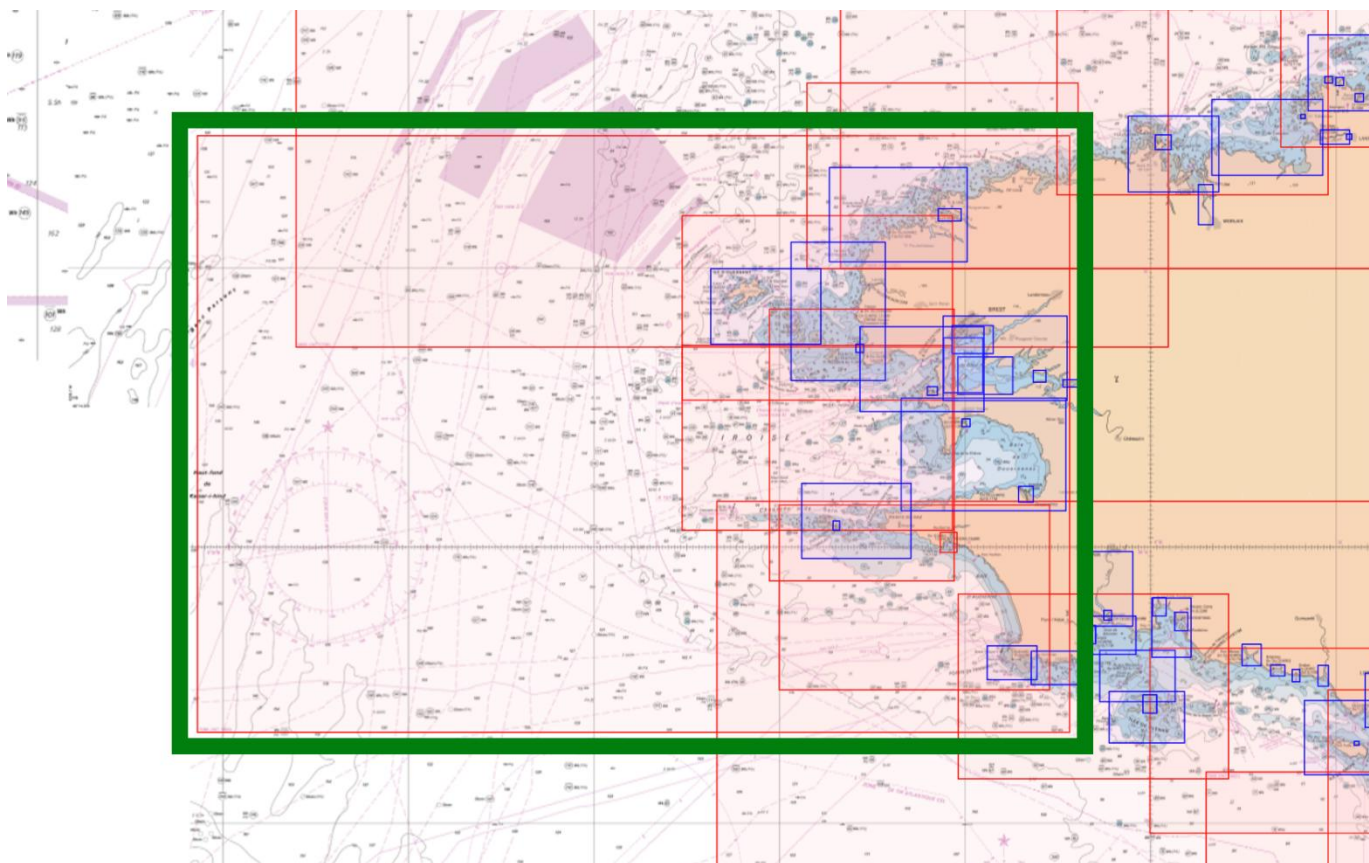
Il est proposé au prix 110€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 129.99€ pour un achat effectué depuis la France.



2.1.2. De l'Île Vierge à la Pointe de Penmarc'h

L'atlas **SHOM_VIERGE_PENMARCH_20161201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre l'Île Vierge et la Pointe de Penmarc'h.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



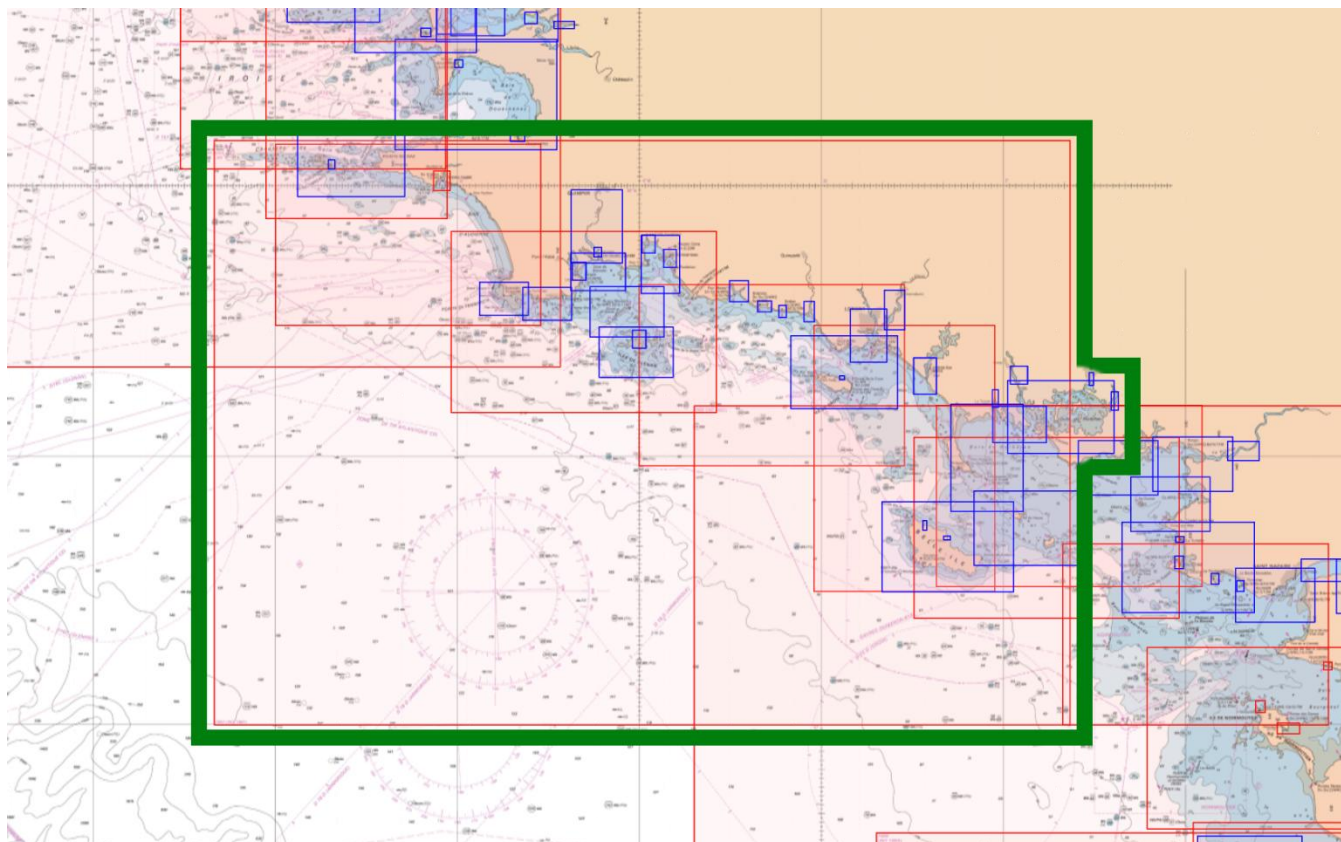
Carte Numéro	Titre	Echelle
7066	De l'Île Vierge à la Pointe de Penmarc'h - Abords de Brest	158,800
7147	De la Chaussée de Sein à la Pointe de Penmarc'h - Baie d'Audierne	49,600
7148	Du Goulet de Brest à la Chaussée de Sein	49,300
7172	De la Pointe de Saint-Mathieu à la Chaussée de Sein - Iroise	49,300
7149	Du Goulet de Brest à Portsall - Ile d'Ouessant	49,100
7150	De Portsall à l'Anse de Kernic	48,900
7121	Baie de Douarnenez	30,000
7094	Du Phare du Four à l'Île Vierge - Port de l'Aber-Wrac'h	25,000
7122	De la Pointe de Saint-Mathieu au phare du Four - Chenal du Four	25,000

7400	Rade de Brest	22,500
7401	Accès à la Rade de Brest	22,500
7400_2	Cartouche: B - Rivière du Faou	22,500
7123	Île Molène - Île d'Ouessant - Passage du Fromveur	20,000
7423	Raz de Sein	20,000
6645	Pointe de Penmarc'h - Abo	15,000
6646	Abords et Ports du Guilvinec et de Lesconil	15,000
7094_1	Cartouche: INT 1757 A - Aber Wrac'h	15,000
7147_1	Cartouche: A - Port d'Audierne	12,500
7400_1	Cartouche: A - Traverse de l'Hôpital	12,500
7397	Rade de Brest (partie Sud) - Anse du Fret - Anse du Poulmic	10,000
7398	Rade de Brest (partie Ouest) - Baie de Roscanvel - Anse du Fret	10,000
7121_1	Cartouche: A - Port de Morgat	10,000
7121_2	Cartouche: B - Port de Douarnenez	10,000
7122_1	Cartouche: A - Port du Conquet	10,000
7401_1	Cartouche: INT 1832 A - Port de Camaret-sur-Mer	10,000
7423_1	Cartouche: A - Port de Sein	10,000
7399	Port de Brest	7,500

2.1.3. De la Chaussée de Sein à Belle-Ile

L'atlas **SHOM_SEIN_BELLEILE_20161115** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre la Chaussée de Sein et Belle-Ile.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



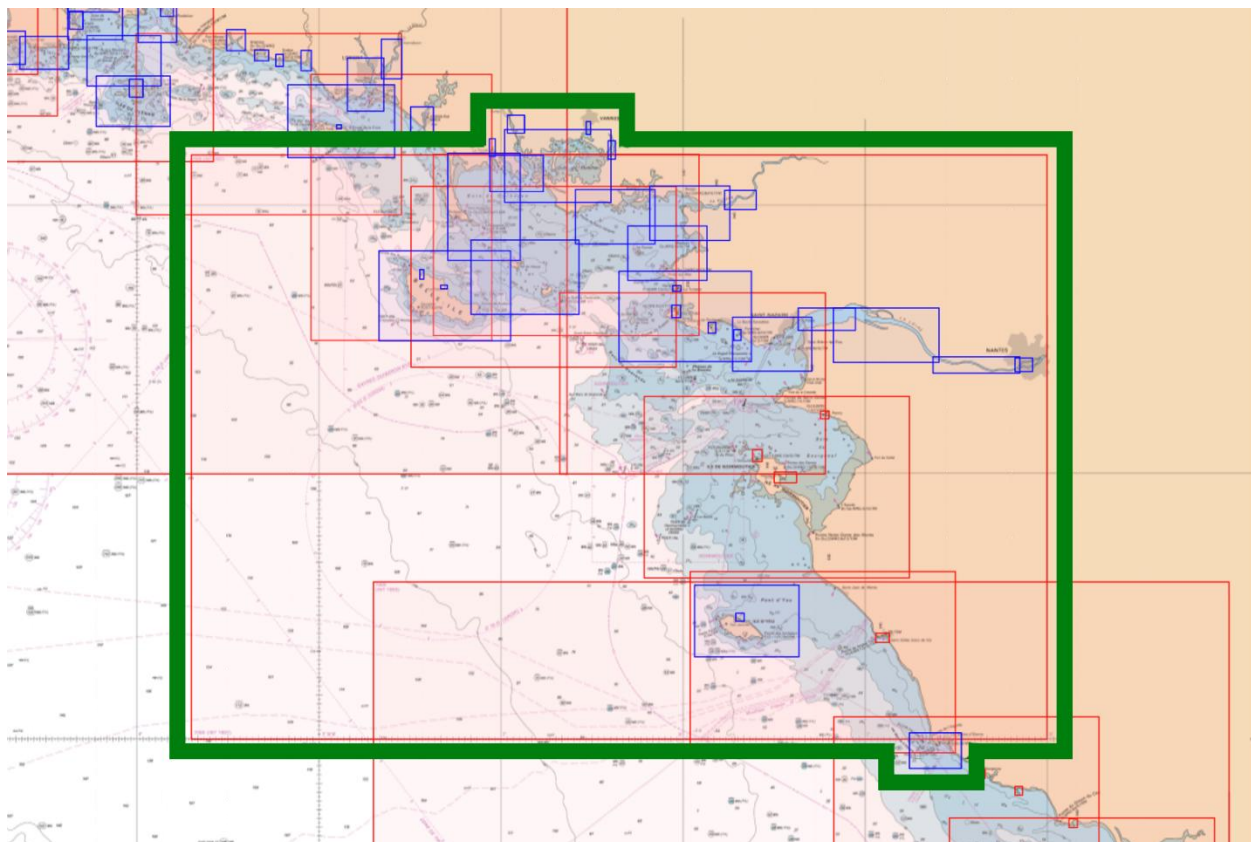
Numéro	Titre	Echelle
7067	De la Chaussée de Sein à Belle-Ile	161,000
7033	De Quiberon au Croisic	50,100
7032	De l'Île de Groix à Belle-Ile - Abords de Lorient	50,000
7031	De l'île de Penfret au Plateau des Birvideaux - Abords de Lorient	49,800
7146	De la Pointe de Penmarc'h à la Pointe de Trévignon	49,800
7147	De la Chaussée de Sein à la Pointe de Penmarc'h - Baie d'Audierne	49,600
7142	Belle-Ile	25,000
6648	Iles de Glénan - Partie Sud	20,100
6647	Iles de Glénan, Partie Nord	20,000
7137	Golfe du Morbihan	20,000
7139	De la Pointe du Talut à la Pointe de Gâvres - Ile de Groix	20,000

7141	Baie de Quiberon	20,000
7143	Abords des Iles de Houat et de Hoëdic	20,000
7249	Ports et Mouillages en Finistère Sud	20,000
7423	Raz de Sein	20,000
7107_1	Cartouche: A - Rivière de Crac'h	20,000
7137_1	Cartouche: C - Rivière de Noyal	20,000
7137_2	Cartouche: A - Rivière d'Auray - Port de Saint-Goustan	20,000
7137_3	Cartouche: B - Port de Vannes	20,000
7249_2	Cartouche: A - Cours de l'Odét	20,000
6650	Abords et port de Concarneau - Baie de la Forêt	15,600
6645	Pointe de Penmarc'h - Abords de Saint-Guérolé et de Kéridy	15,000
6646	Abords et Ports du Guilvinec et de Lesconil	15,000
6649	Anse de Bénodet - Ports de Bénodet et de Loctudy	15,000
7140_1	Cartouche: INT 1836 A - Le Blavet - De Lanester à Hennebont	12,500
7147_1	Cartouche: A - Port d'Audierne	12,500
7107	Port de La Trinité-Sur-Mer, Port du Crouesty - Entrée du Golfe du Morbihan	10,000
7138	Ports et mouillages en Bretagne Sud	10,000
7140	Passes et Rade de Lorient	10,000
7138_1	Cartouche: D - Embouchure de la Laïta	10,000
7138_4	Cartouche: A - Embouchures de l'Aven et du Belon	10,000
7138_5	Cartouche: E - Rivière d'Etel	10,000
7249_3	Cartouche: D - Mouillages des Îles de Glénan	10,000
7249_4	Cartouche: C - Port de Loctudy	10,000
7249_5	Cartouche: E - Port-La-Forêt	10,000
7249_6	Cartouche: F - Port de Concarneau	10,000
7423_1	Cartouche: A - Port de Sein	10,000
7138_2	Cartouche: C - Port de Doëlan	7,500
7138_3	Cartouche: B - Ports de Brigneau et de Merrien	7,500
7142_1	Cartouche: B - Le Palais	7,500
7142_2	Cartouche: A - Sauzon	7,500
7249_1	Cartouche: B - Port de Bénodet	7,500
7139_1	Cartouche: A - Port Tudy	5,000

2.1.4. De la presqu'île de Quiberon aux Sables-d'Olonne

L'atlas **SHOM_QUIBERON_LESSABLES_20161115** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre la presqu'île de Quiberon et les Sables-d'Olonne.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



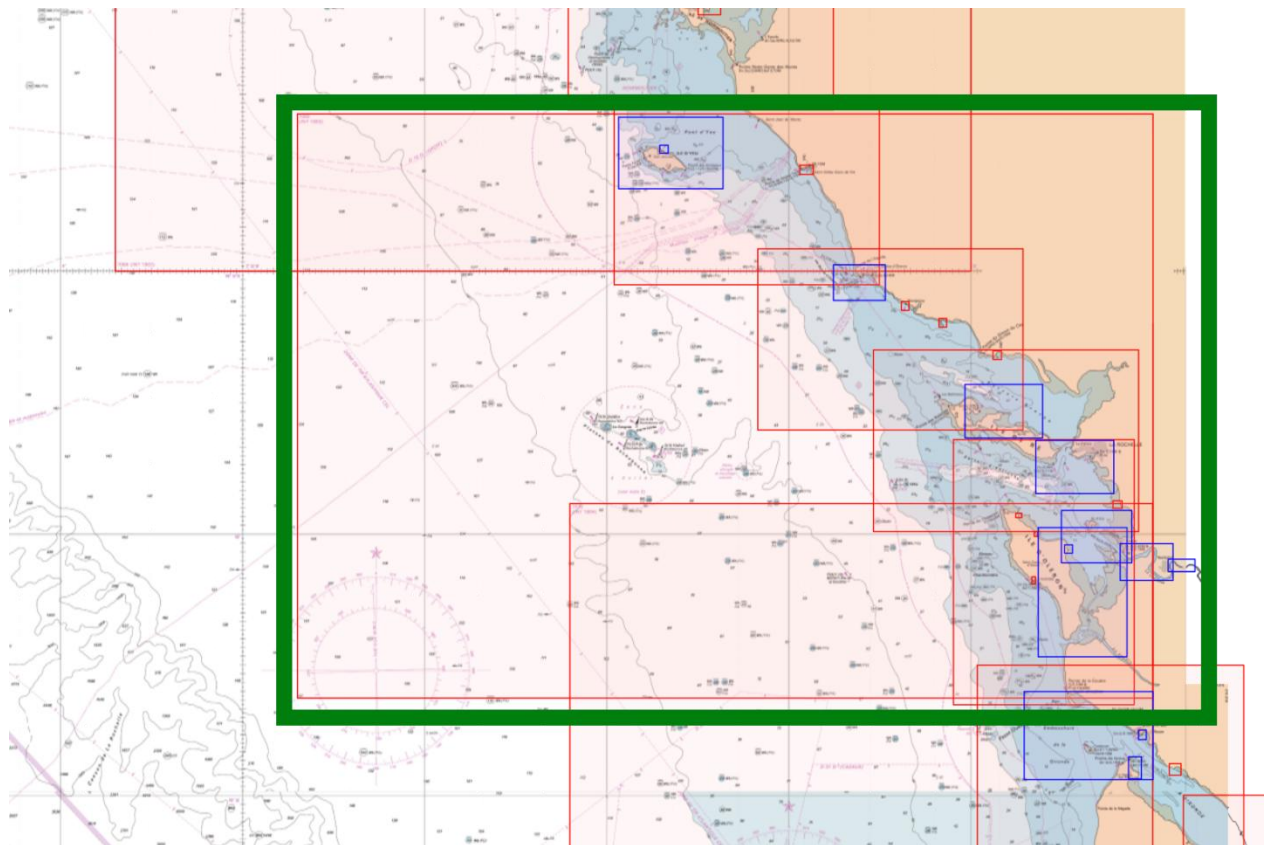
Numéro	Titre	Echelle
7068	De la presqu'île de Quiberon aux Sables-d'Olonne	162,400
7402	De Saint-Jean-de-Monts aux Sables-d'Olonne	50,800
7394	De la Pointe de Saint-Gildas au Goulet de Fromentine - Baie de Bourgneuf	50,500
7395	Du Croisic à Noirmoutier - Estuaire de la Loire	50,300
7033	De Quiberon au Croisic	50,100
7032	De l'Île de Groix à Belle-Ile - Abords de Lorient	50,000
7142	Belle-Ile	25,000
7145	De La Turballe à Pornichet	25,000
7137	Golfe du Morbihan	20,000
7141	Baie de Quiberon	20,000
7143	Abords des Iles de Houat et de Hoëdic	20,000

7396	Cours de la Loire	20,000
7410	Ile d'Yeu	20,000
7107_1	Cartouche: A - Rivière de Crac'h	20,000
7137_1	Cartouche: C - Rivière de Noyalo	20,000
7137_2	Cartouche: A - Rivière d'Auray - Port de Saint-Goustan	20,000
7137_3	Cartouche: B - Port de Vannes	20,000
7396_1	Cartouche: INT 1842 C - De l'Ile de Bois à Nantes	20,000
7396_4	Cartouche: INT 1842 B - De Paimboeuf à l'Ile de Bois	20,000
6797	Embouchure de la Loire - Port de Saint-Nazaire	15,000
7135	De la Pointe de Saint-Jacques à Damgan	15,000
7136	De la Baie de Pont-Mahé à Piriac-sur-Mer	15,000
7144	Embouchure de la Vilaine - De Damgan à La Roche-Bernard	15,000
7144_1	Cartouche: A - Cours de la Vilaine - Du Barrage d'Arzal à la Roche-Bernard	15,000
7396_2	Cartouche: INT 1842 A - De la Pointe de Mindin à Paimboeuf	15,000
7396_3	Cartouche: INT 1842 D - Port de Nantes	15,000
7107	Port de La Trinité-Sur-Mer, Port du Crouesty - Entrée du Golfe du Morbihan	10,000
7145_1	Cartouche: A - Port de La Turballe	10,000
7145_2	Cartouche: B - Port du Croisic	10,000
7145_3	Cartouche: C - Port de La Baule-Le Pouliguen	10,000
7145_4	Cartouche: D - Port de Pornichet	10,000
7142_1	Cartouche: B - Le Palais	7,500
7142_2	Cartouche: A - Sauzon	7,500
7402_1	Cartouche: A - Port de Saint-Gilles-Croix-de-Vie	10,000
7394_1	Cartouche: C - Noirmoutier-en-l'Ile	15,000
7394_2	Cartouche: B - L'Herbaudière	15,000
7394_3	Cartouche: A - Pornic	15,000

2.1.5. De l'île d'Yeu à la Pointe de la Coubre

L'atlas **SHOM_YEU_COUBRE_20161115** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre l'île d'Yeu et la Pointe de la Coubre.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



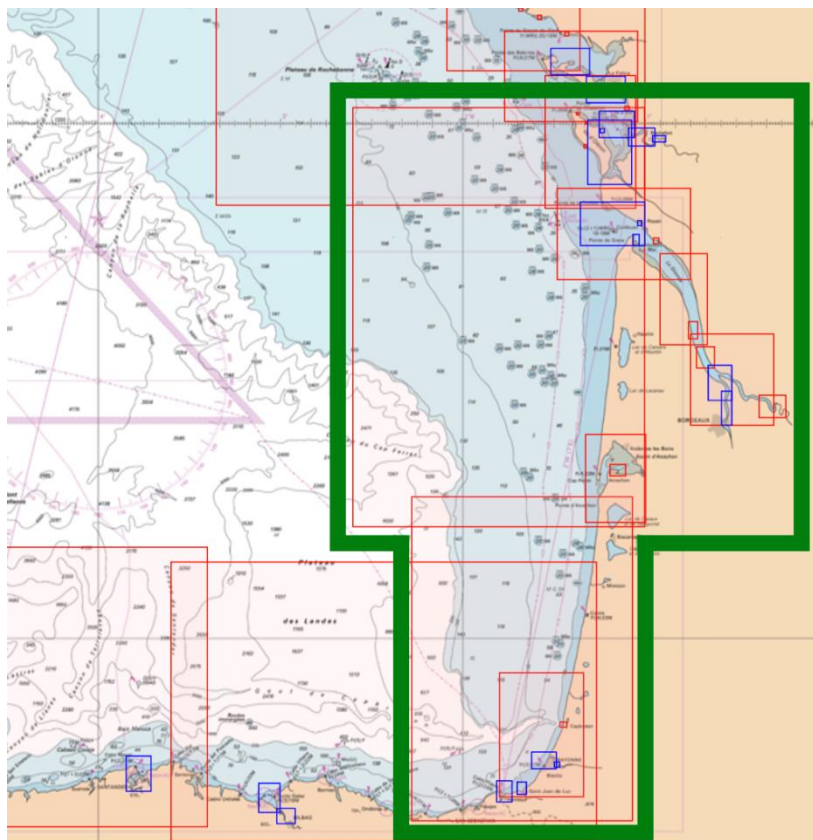
Numéro	Titre	Echelle
7069	De l'île d'Yeu à la Pointe de la Coubre - Plateau de Rochebonne	164,800
7405	De La Rochelle à la Pointe de La Coubre - Ile d'Oléron	51,500
7404	De la Pointe du Grouin du Cou à la Pointe de Chassiron - Pertuis Breton et d'Antioche	51,200
7403	Des Sables d'Olonne à l'Île de Ré	51,100
7402	De Saint-Jean-de-Monts aux Sables-d'Olonne	50,800
7414	De l'Ile d'Aix au Pertuis de Maumusson - Coureau d'Oléron	25,000
7410	Ile d'Yeu	20,000
7415_3	Cartouche: Embouchure de la Charente	20,000
7412	Ile de Ré - Du Fier d'Ars à la Flotte	15,000
7413	Abords de La Rochelle	15,000
7415_1	Cartouche: B - Cours de la Charente	15,000

7415_2	Cartouche: A - Cours de la Charente - De Port-des-Barques à Tonnay-Charente	15,000
7411	Port des Sables-d'Olonne	10,000
7402_1	Cartouche: A - Port de Saint-Gilles-Croix-de-Vie	10,000
7403_1	Cartouche: C - Port de la Tranche-sur-Mer	10,000
7403_2	Cartouche: A - Port de Bourgenay	10,000
7403_3	Cartouche: B - Port de Jard-sur-Mer	10,000
7404_1	Cartouche: A - Port de Châtelailon	10,000
7405_1	Cartouche: A - Port de Saint-Denis-d'Oléron	10,000
7405_2	Cartouche: C - Port de la Cotinière	10,000
7405_3	Cartouche: B - Port du Douhet	10,000
7410_1	Cartouche: A - Port-Joinville	10,000
7414_1	Cartouche: A - Port de Boyardville	10,000

2.1.6. De l'île d'Oléron à San Sebastian

L'atlas **SHOM_OLERON_SANSEBASTIAN_20161201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre l'île d'Oléron et San Sebastian.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Echelle
7070	De l'Île d'Oléron au Bassin d'Arcachon	167,800
6786	De Biscarrosse à San Sebastian	129,600
7427	Gironde	52,400
7427_3	Cartouche: INT 1846 3 -	52,400
7427_5	Cartouche: INT 1846 2 -	52,300
7427_4	Cartouche: INT 1846 1 -	52,000
7426	De la Pointe de la Coubre à la Pointe de la Négade - Embouchure de La Gironde	51,800
7405	De La Rochelle à la Pointe de La Coubre - Ile d'Oléron	51,500
7440	De Vieux Boucau à la Baie de Fontarabie	50,000
7428	Bassin d'Arcachon	35,000
7414	De l'île d'Aix au Pertuis de Maumusson - Coureau d'Oléron	25,000

7425	Embouchure de la Gironde	25,000
7030	Cours de la Garonne - Du Bec d'Ambès à Bordeaux	20,000
7415	Embouchure de la Charente	20,000
7030_1	Cartouche: INT 1847 A - Cours de la Garonne (suite de la carte)	20,000
7415_3	Cartouche: Embouchure de la Charente	20,000
7427_1	Cartouche: INT 1846 A - Port de Pauillac	20,000
7427_2	Cartouche: INT 1846 B - Port de Blaye	20,000
7415_1	Cartouche: B - Cours de la Charente (suite du cartouche A)	15,000
7415_2	Cartouche: A - Cours de la Charente - De Port-des-Barques à Tonnay-Charente	15,000
7428_1	Cartouche: Port d'Arcachon	15,000
7431	A - Baie de Fontarabie	12,500
7425_1	Cartouche: INT 1849 B - Port du Verdon	12,500
7431_1	Cartouche: A - Baie de Fontarabie	12,500
7430	Abords et Port de Bayonne - Cours de l'Adour	10,000
7405_1	Cartouche: A - Port de Saint-Denis-d'Oléron	10,000
7405_2	Cartouche: C - Port de La Cotinière	10,000
7405_3	Cartouche: B - Port du Douhet	10,000
7414_1	Cartouche: A - Port de Boyardville	10,000
7425_2	Cartouche: INT 1849 A - Port de Royan	10,000
7426_1	Cartouche: INT 1845 A - Port de Meschers	10,000
7430_1	Cartouche: INT 1848 A - Cours de l'Adour	10,000
7440_1	Cartouche: A - Port de Capbreton	10,000
7431_2	Cartouche: B - Baie de Saint-Jean-de-Luz	7,500

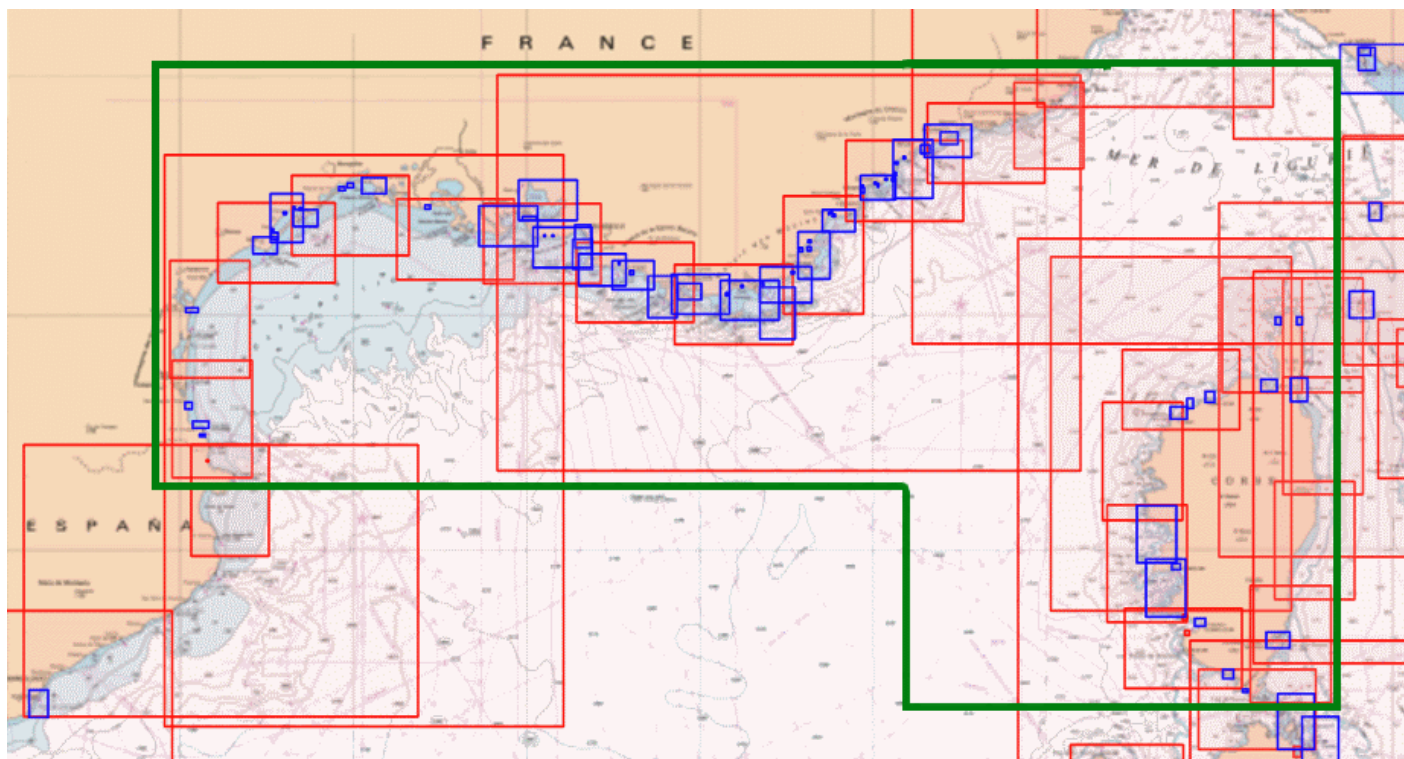
2.2. Méditerranée

2.2.1. Du Cap Cerbère à Menton et la Corse

L'atlas **SHOM_XL_CERBERE_MENTON_CORSE_20170201** inclut :

- toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre le Cap Cerbère et Menton
- les cartes côtières et les détails de ports et mouillages de la Corse
- Les cartes routières 7203,7204 et 7507

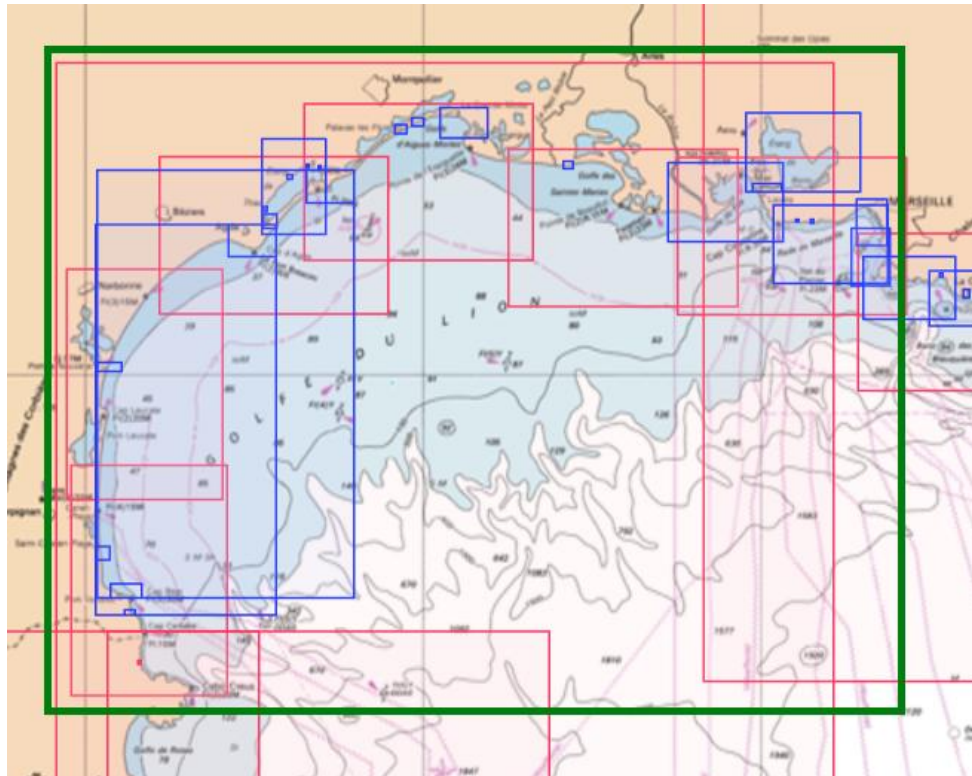
Il est proposé au prix 110€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 119.99€ pour un achat effectué depuis la France.



2.2.2. Du Cap Cerbère à Marseille

L'atlas **SHOM_CERBERE_MARSEILLE_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre le Cap Cerbère et Marseille.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



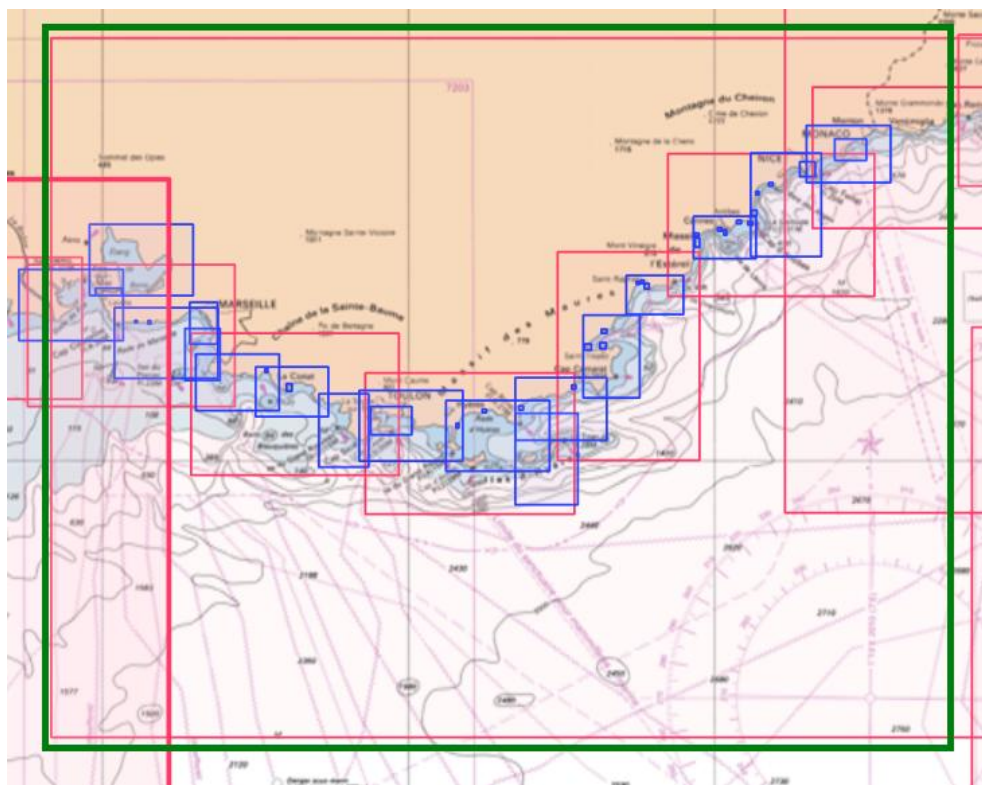
Numéro	Titre	Echelle
7008	Du Cabo de San Sebastian à Fos-sur-Mer	250,000
6843	Du Cabo Creus à Port-Barcarès	50,500
6844	De Port-Barcarès à l'embouchure de l'Aude	50,200
7054	De l'embouchure de l'Aude à Sète	50,000
6693	De Saintes-Maries-de-la-Mer à Port-Saint-Louis-du-Rhône	49,900
7053	De Sète à la Pointe de l'Espiguette	49,900
6767	De Fos-sur-Mer à Marseille	50,000
6839	Etang de Thau	30,000
6907	Etang de Berre	25,000
7392	Du Cap Couronne au Cap Croisette - Golfe de Marseille	25,000
6839_1	Cartouche: A - Canal de Pisse - Saumes	15,000
7003_1	Cartouche: A - Le Cap d'Agde - Embouchure de l'Hérault	15,000

7004	Golfe d'Aigues-Mortes, Ports de Palavas-les-Flots, Carnon-Plage et de Saintes-Maries-de-la-Mer	15,000
7004_1	Cartouche: C - Saintes-Maries-de-la-Mer	15,000
7004_2	Cartouche: B - Carnon-Plage	15,000
7004_3	Cartouche: A - Palavas-les-Flots	15,000
7434_1	Cartouche: INT 3188 A - Port de Sète	15,000
6907_1	Cartouche: Canal de Caronte	12,500
7003_2	Cartouche: B - Saint-Cyprien	10,000
7003_3	Cartouche: C - Banyuls-sur-Mer	10,000
7434_2	Cartouche: INT 3188 C - Ports de Port-Vendres et Collioure	10,000
7434_3	Cartouche: INT 3188 B - Port de Port-la-Nouvelle	10,000
6839_2	Cartouche: B - Port de Marseillan	7,500
6839_3	Cartouche: C - Port de Mèze	7,500
6839_4	Cartouche: D - Port de Balaruc-les-Usines	7,500
6839_5	Cartouche: E - Port de Bouzigues	7,500
7008	Du Cabo de San Sebastian à Fos-sur-Mer	250,000
6843	Du Cabo Creus à Port-Barcarès	50,500
6844	De Port-Barcarès à l'embouchure de l'Aude	50,200
7054	De l'embouchure de l'Aude à Sète	50,000
6693	De Saintes-Maries-de-la-Mer à Port-Saint-Louis-du-Rhône	49,900
7053	De Sète à la Pointe de l'Espiguette	49,900
6767	De Fos-sur-Mer à Marseille	50,000
6839	Etang de Thau	30,000
6907	Etang de Berre	25,000
7392	Du Cap Couronne au Cap Croisette - Golfe de Marseille	25,000
6839_1	Cartouche: A - Canal de Pisse - Saumes	15,000
7003_1	Cartouche: A - Le Cap d'Agde - Embouchure de l'Hérault	15,000
7004	Golfe d'Aigues-Mortes, Ports de Palavas-les-Flots, Carnon-Plage et de Saintes-Maries-de-la-Mer	15,000
7004_1	Cartouche: C - Saintes-Maries-de-la-Mer	15,000
7004_2	Cartouche: B - Carnon-Plage	15,000
7004_3	Cartouche: A - Palavas-les-Flots	15,000
7434_1	Cartouche: INT 3188 A - Port de Sète	15,000

2.2.3. De Fos sur Mer à Menton

L'atlas **SHOM_FOS_MENTON_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre Fos sur Mer et Menton.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



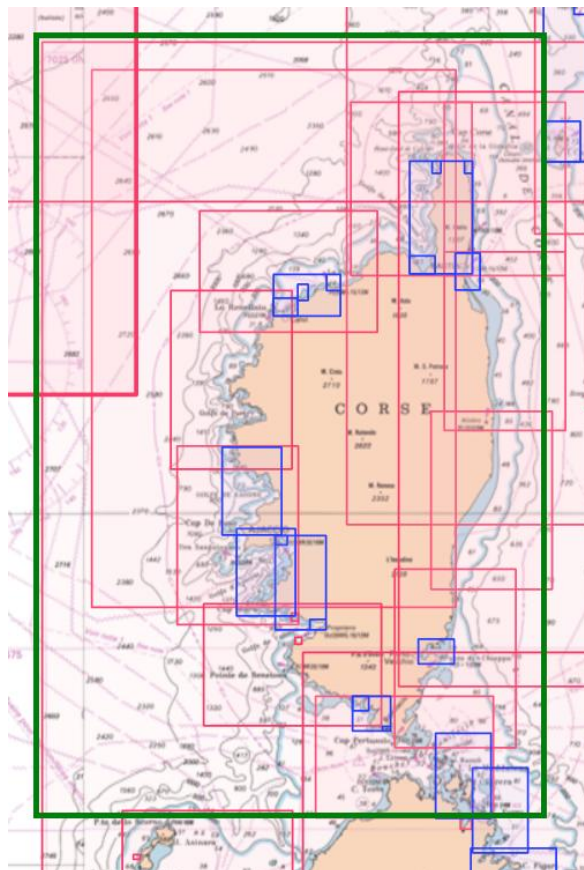
Numéro	Titre	Echelle
6951	De Fos-sur-Mer à Capo Mele	249,300
7407	De Toulon à Cavalaire-sur-Mer - Iles d'Hyères	50,200
7406	De Marseille à Toulon	50,100
7408	De Cavalaire-sur-Mer à la Rade d'Agay	50,000
7443	Du Cap Ferrat à Capo San Lorenzo	50,000
6767	De Fos-sur-Mer à Marseille	50,000
7409	De la Rade d'Agay à Monaco	49,700
6615	Iles de Port-Cros et du Levant (Iles d'Hyères)	25,000
6684	Golfe et Port de Fos	25,000
6907	Etang de Berre	25,000
7091	Abords de Toulon	25,000
7282	Rade d'Hyères	25,000

7392	Du Cap Couronne au Cap Croisette - Golfe de Marseille	25,000
7200	Du Cap d'Antibes au Cap Ferrat - Baie des Anges - Rade de Villefranche	24,800
6610	De Bandol au Cap Sicié, Rade du Brusc	20,000
6612	De Cassis à Bandol - Baie de La Ciotat	20,000
6838	Abords de Saint-Raphaël - De la Pointe des Issambres à la Pointe	20,000
7267	Abords de Saint-Tropez	20,000
7393	Du port de La Pointe Rouge à Cassis - Calanques de Cassis	20,000
7442	De Villefranche-sur-Mer à Menton	20,000
6616	Du Cap Bénat au Cap Lardier - Rade de Bormes - Baie de Cavalaire	25,000
7205	Golfe de La Napoule - Golfe Juan - Iles de Lérins - Abords de Cannes	15,000
6907_1	Cartouche: Canal de Caronte	12,500
7391	Abords Sud de Marseille - Des îles du Frioul à l'île de Jarre	12,500
7093	Rade de Toulon	10,000
7200_4	Cartouche: INT 3199 D - Port de Nice et Rade de Villefranche	10,000
7267_1	Cartouche: C - Saint-Tropez	10,000
7267_2	Cartouche: B - Sainte-Maxime	10,000
7267_3	Cartouche: A - Port-Grimaud et Marines de Cogolin	10,000
7390	Port de Marseille	10,000
6612_1	Cartouche: A - Port de La Ciotat	7,500
6616_1	Cartouche: A - Bormes-les-Mimosas	7,500
6616_2	Cartouche: B - Cavalaire-sur-Mer	7,500
6838_1	Cartouche: C - Port Santa-Lucia - Saint-Raphaël	7,500
6838_2	Cartouche: B - Vieux Port - Saint-Raphaël	7,500
6838_3	Cartouche: A - Port-Fréjus	7,500
7200_1	Cartouche: INT 3199 A - Antibes - Port Vauban	7,500
7200_2	Cartouche: INT 3199 C - Port de Saint-Laurent-du-Var	7,500
7200_3	Cartouche: INT 3199 B - Marina Baie des Anges	7,500
7205_1	Cartouche: C - Port de Cannes	7,500
7205_2	Cartouche: F - Ports de Juan les Pins	7,500
7205_3	Cartouche: E - Ports de Golfe Juan	7,500
7205_4	Cartouche: B - Port de Cannes-Marina	7,500
7205_5	Cartouche: D - Port Pierre Canto	7,500
7205_6	Cartouche: A - Port de Mandelieu-La Napoule	7,500
7282_1	Cartouche: A - Port d'Hyères (Port Saint-Pierre)	7,500
7282_2	Cartouche: B - Port de Miramar	7,500
7441	Abords et Ports de Monaco - Du Cap d'Ail au Cap Martin	7,500
7392_1	Cartouche: INT 3195 A - Port de Carry-le-Rouet	5,000
7392_2	Cartouche: INT 3195 B - Port de Sausset-les-Pins	5,000
7393_1	Cartouche: A - Port de Cassis	5,000

2.2.4. La Corse

L'atlas **SHOM_CORSE_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages de la Corse.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Echelle
7025	Ile de Corse	253,800
6821	Côte Ouest de Corse - Du Cap Corse au Golfe d'Ajaccio	152,300
6713	Côte Nord-Est de la Corse - Canal de Corse	151,700
7024_1	Cartouche: INT 3350 A - Golfo di Arzachena	51,700
7024	Bouches de Bonifacio	51,600
7162	Du Cap Muro au Cap de Feno	51,400
6929	Abords de Porto-Vecchio - De l'anse de Favone aux îles Lavezzi	51,300
6942	De Punta d'Orchina au Cap Muro - Abords d'Ajaccio	51,100
6855	Du Phare d'Alistro à Solenzara	51,000

7050	De Calvi à Cargèse	50,700
6970	De Punta di l'Acciolu à Capo Cavallo	50,500
6969	Du Cap Corse à la Punta di l'Acciolu - Golfe de Saint-Florent	50,300
6822	Abords Nord de Bastia	50,300
6823	Abords Sud de Bastia	50,600
7280	Golfe d'Ajaccio	25,000
7316	Golfe de Sagone	25,000
6850_2	Cartouche: A - Golfe de Saint-Florent	15,000
6911	Golfe de Porto-Vecchio	15,000
6980_1	Cartouche: Abords de Calvi - De Punta Spano à La Revellata	15,000
6980_2	Cartouche: Abords de la Marine de Sant'Ambrogio	15,000
6980_3	Cartouche: Abords de l'Ile Rousse	15,000
6856	Abords et Port de Bastia	15,000
6850_1	Cartouche: B - Baie de Centuri	10,000
6850_3	Cartouche: C - Baies de Macinaggio et de Tamarone	10,000
6851_1	Cartouche: B - Port de Propriano	10,000
7096_2	Cartouche: A - Baie de Figari	10,000
7162_1	Cartouche: A - Mouillage de Porto Pollo	10,000
7162_2	Cartouche: B - Mouillage de Campomoro	10,000
6851_2	Cartouche: A - Port d'Ajaccio	7,500
7096_1	Cartouche: B - Port de Bonifacio	5,000

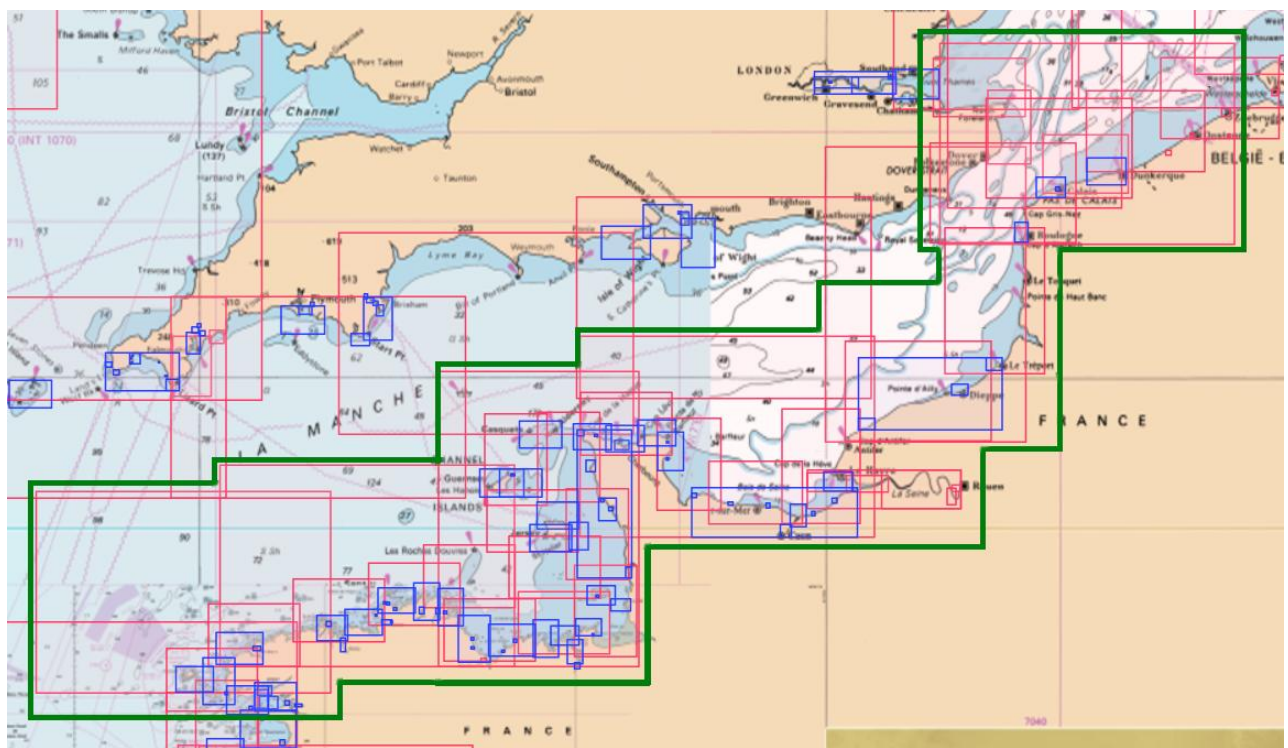
2.3.Manche

2.3.1. De Brest à Dunkerque

L'atlas **SHOM_XL_BREST_DUNKERQUE_20170201** inclut :

- toutes les cartes côtières et les détails de ports et mouillages entre Brest et Dunkerque
- toutes les cartes côtières et les détails de ports des Iles Anglo-Normandes
- les cartes côtières et les détails de ports et mouillages de la cote ouest de la Belgique jusqu'à Bruges

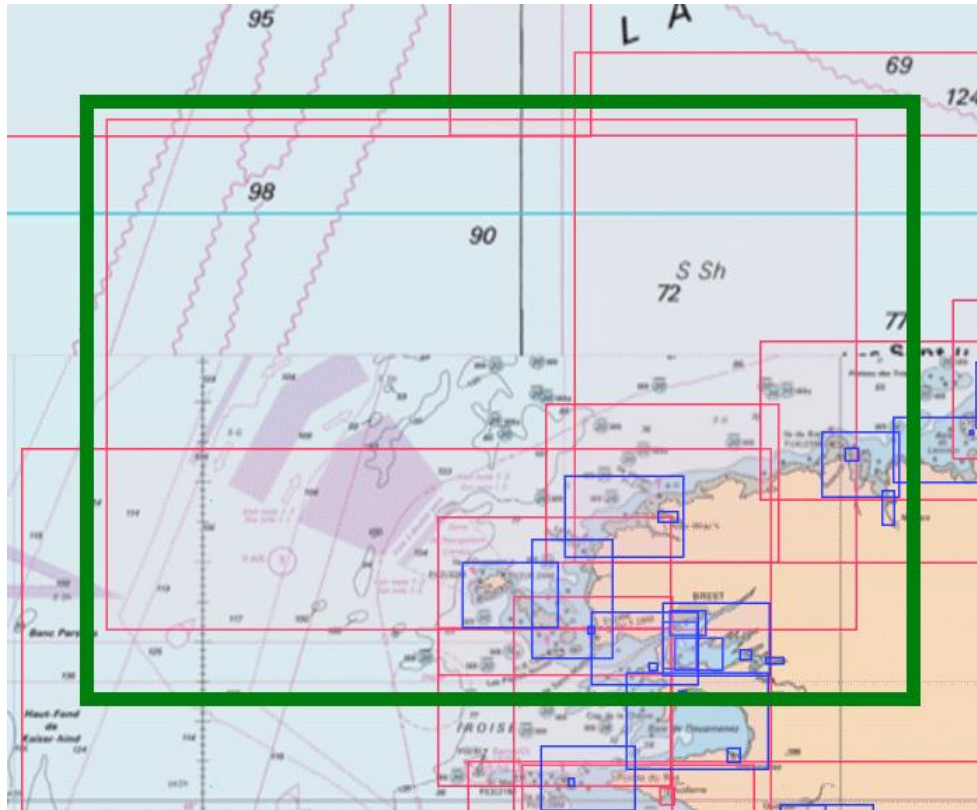
Il est proposé au prix 110€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 129.99€ pour un achat effectué depuis la France.



2.3.2. De Brest à Morlaix

L'atlas **SHOM_BREST_MORLAIX_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports entre Brest et Morlaix

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



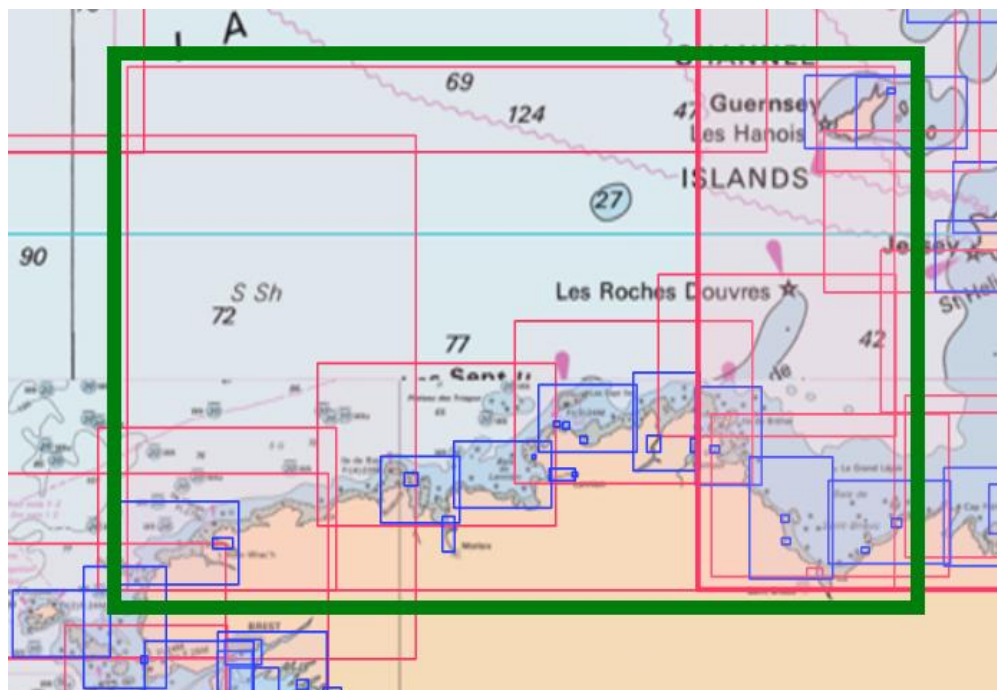
Numéro	Titre	Echelle
6680	De l'île d'Ouessant à l'île de Batz	156,700
7149	Du Goulet de Brest à Portsall - Ile d'Ouessant	49,100
7150	De Portsall à l'Anse de Kernic	48,900
7122	De la Pointe de Saint-Mathieu au phare du Four - Chenal du Four	25,000
7094	Du Phare du Four à l'île Vierge - Port de l'Aber-Wrac'h	25,000
7400	Rade de Brest	22,500
7400_2	Cartouche: B - Rivière du Faou	22,500
7401	Accès à la Rade de Brest	22,500
7123	Ile Molène - Ile d'Ouessant - Passage du Fromveur	20,000
7095_3	Cartouche: INT 1756 B - Rivière de Morlaix	15,000
7094_1	Cartouche: INT 1757 A - Aber Wrac'h	15,000
7400_1	Cartouche: A - Traverse de l'Hôpital	12,500
7095_1	Cartouche: INT 1756 A - Ports de Roscoff	10,000

7122_1	Cartouche: A - Port du Conquet	10,000
7397	Rade de Brest (partie Sud) - Anse du Fret - Anse du Poulmic	10,000
7398	Rade de Brest (partie Ouest) - Baie de Roscanvel - Anse du Fret	10,000
7401_1	Cartouche: INT 1832 A - Port de Camaret-sur-Mer	10,000
7399	Port de Brest	7,500

2.3.3. De Argenton à Erquy

L'atlas **SHOM_ARGENTON_ERQUY_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports entre Argenton et Erquy

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Echelle
6930	Des Roches de Portsall au Plateau des Roches Douvres	156,300
7151	De l'anse de Kernic à l'île Grande	48,700
7152	De l'île Grande à l'île de Bréhat	48,700
7153	De l'île de Bréhat au Plateau des Roches Douvres	48,600
6903	Guernsey et Herm	25,000
7094	Du Phare du Four à l'île Vierge - Port de l'Aber-Wrac'h	25,000
7095_2	Cartouche: INT 1756 Baie de Morlaix - De l'île de Batz à la Pointe de	20,000
7124_1	Cartouche: A - Le Léguer (Rivière de Lannion)	20,000
7124	Baie de Lannion - De la Pointe de Primel à l'île Grande	20,000
7125	Abords de Perros-Guirec - Les Sept Iles - De l'île Grande à l'île Balanec	20,000
7127	Abords de l'île de Bréhat - Anse de Paimpol - Entrée du Trieux	20,000
7095_3	Cartouche: INT 1756 B - Rivière de Morlaix	15,000
7094_1	Cartouche: INT 1757 A - Aber Wrac'h	15,000
7095_1	Cartouche: INT 1756 A - Ports de Roscoff	10,000
7125_1	Cartouche: C - Port de Perros-Guirec	10,000
7125_2	Cartouche: B - Port de Ploumanac'h	10,000

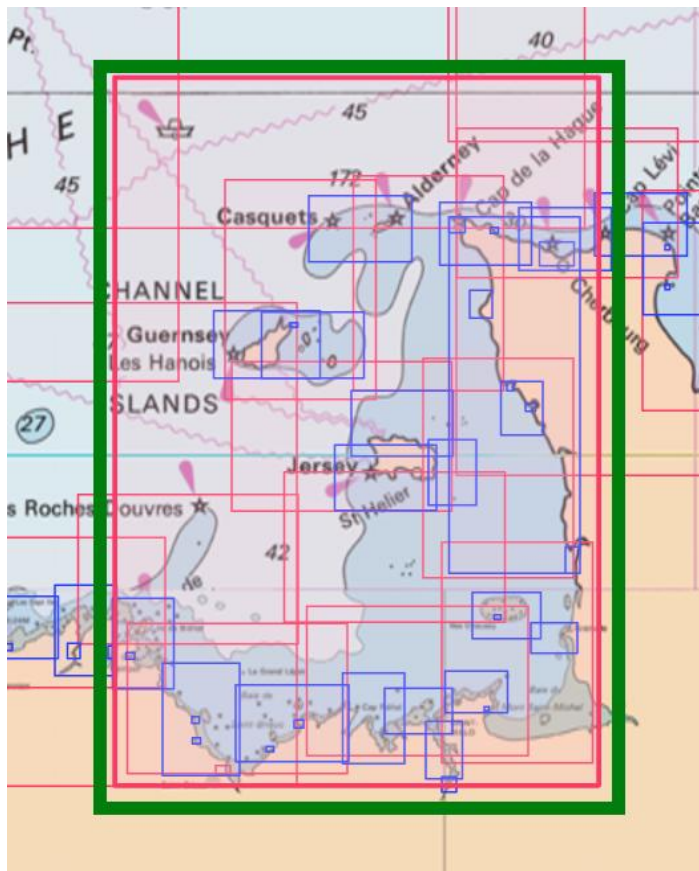
7125_3	Cartouche: A - Mouillages de Trégastel	10,000
7127_1	Cartouche: INT 1755 A - Port de Lézardrieux - Le Trieux	10,000
7127_2	Cartouche: INT 1755 B - Port de Paimpol	10,000
7154_1	Cartouche: Port de Saint-Brieuc Le Légué	10,000
7124_2	Cartouche: B - Port de Lannion (Le Léguer)	7,500
7124_3	Cartouche: C - Port de Trébeurden	7,500
7128_1	Cartouche: B - Port de Binic	7,500
7128_2	Cartouche: A - Port de Saint-Quay-Portrieux	7,500
7310_1	Cartouche: A - Port de Dahouët	7,500
7310_2	Cartouche: B - Port d'Erquy	7,500

2.3.4. De Paimpol à Cherbourg

L'atlas **SHOM_PAIMPOL_CHERBOURG_20170201** inclut :

- toutes les cartes côtières et les détails de ports entre Paimpol et Cherbourg
- toutes les cartes côtières et les détails de ports des Iles Anglo-Normandes

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



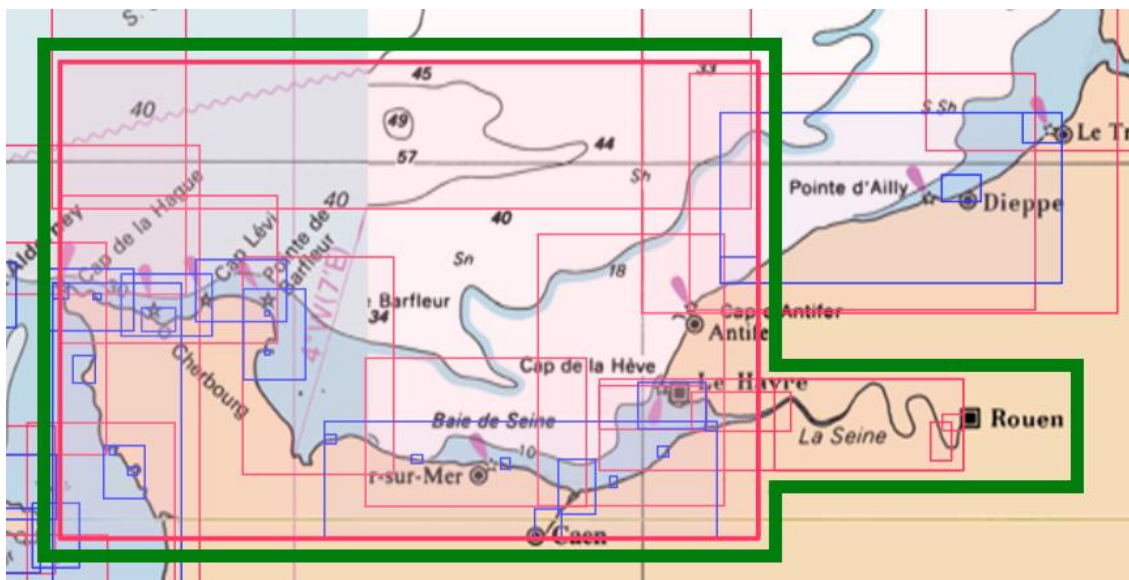
Numéro	Titre	Echelle
6966	Des Héaux-de-Bréhat au Cap Lévi	155,000
7154	De l'île de Bréhat au Cap Fréhel - Baie de Saint-Brieuc	48,800
7155	Du Cap Fréhel à la Pointe du Grouin - Approches de Saint-Malo	48,800
7156	De la Pointe du Grouin à la Pointe d'Agon - Baie du Mont-Saint-Michel -	48,800
7153	De l'île de Bréhat au Plateau des Roches Douvres	48,600
7161	Des îles Chausey à Jersey - Plateau des Minquiers	48,500
7157	De la Pointe d'Agon au Cap de Carteret - Passage de la Déroute	48,400
7160	De Jersey à Guernsey	48,300

7158	Du Cap de Carteret au Cap de la Hague - Raz Blanchard	48,000
7159	De Guernsey, Herm et Sark à Alderney - Bancs des Casquets	48,000
6903	Guernsey et Herm	25,000
6904	Guernsey Est, Herm et Sark	25,000
6934	Alderney (Aurigny) et Les Casquets	25,000
6937	Jersey - Côte Nord	25,000
6938	Abords de Saint Héliier	25,000
6939	Jersey - Côte Est	25,000
7128	Baie de Saint-Brieuc (Partie Ouest) - De la Pointe de la Tour à l'Anse	25,000
7310	Baie de Saint-Brieuc (partie Est) - De Dahouët au Cap Fréhel	25,000
7129	Du Cap Fréhel à Saint-Briac-sur-Mer	20,000
7131	Du Hâvre de Rothéneuf à Cancale	20,000
7133_1	Cartouche: C - Abords de Carteret et Portbail	20,000
7232	Du Nez de Jobourg à la Pointe de Nacqueville	20,000
4233_1	Cartouche: Du Chêne Vert à l'écluse du Châtelier	15,000
4233	La Rance - De Saint-Malo à l'écluse du Châtelier	15,000
6903_A	Cartouche: Beaucette Marina	15,000
6904_A	Cartouche: Beaucette Marina	15,000
7130	Abords de Saint-Malo - De l'île des Hébihens à la Pointe de la Varde	15,000
7133_2	Cartouche: F - Havre de Regnéville	15,000
7133_6	Cartouche: B - Abords de Diélette	15,000
7134	Iles Chausey	15,000
7341	Abords de Granville	15,000
7127_1	Cartouche: INT 1755 A - Port de Lézardrieux - Le Trieux	10,000
7127_2	Cartouche: INT 1755 B - Port de Paimpol	10,000
7133_3	Cartouche: E - Portbail	10,000
7133_4	Cartouche: D - Carteret	10,000
7133_5	Cartouche: A - Abords de Goury	10,000
7154_1	Cartouche: Port de Saint-Brieuc Le Légué	10,000
7086	Rade de Cherbourg	7,500
7090_1	Cartouche: A - Port de Barfleur	7,500
7090_2	Cartouche: B - Port de Saint-Vaast-la-Hougue	7,500
7128_1	Cartouche: B - Port de Binic	7,500
7128_2	Cartouche: A - Port de Saint-Quay-Portrieux	7,500
7131_1	Cartouche: A - Port de Cancale	7,500
7232_1	Cartouche: A - Abords d'Omonville-La-Rogue	7,500
7310_1	Cartouche: A - Port de Dahouët	7,500
7310_2	Cartouche: B - Port d'Erquy	7,500
7134_1	Cartouche: A - Sound de Chausey	5,000

2.3.5. Du Cap de la Hague à Fécamp

L'atlas **SHOM_HAGUE_FECAMP_20170201** inclut toutes les cartes côtières et les détails de ports entre le Cap de la Hague et Fécamp.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Echelle
6857	Du Cap de la Hague à Fécamp - Baie de Seine	154,200
7419_2	Cartouche: INT 1752 2	60,100
7419_3	Cartouche: INT 1752 3	60,100
7418	Abords du Havre et d'Antifer - Embouchure de la Seine - De Ouistreham	60,000
7421	De la Pointe de La Percée à Ouistreham	48,100
7422	De la Pointe de Barfleur à La Pointe de La Percée - Iles Saint-Marcouf	48,000
7120	Abords de Cherbourg - Du Cap de La Hague à la Pointe de Barfleur	47,800
7419_1	Cartouche: INT 1752 1	30,000
7090	De la Pointe de Barfleur à Saint-Vaast-la-Hougue	20,000
7092	De la Pointe de Nacqueville au Cap Lévi - Rade de Cherbourg	20,000
7232	Du Nez de Jobourg à la Pointe de Nacqueville	20,000
7444	Du Cap Lévi à Barfleur	20,000
7420_4	Cartouche: INT 1759 E - Port de Caen	17,500
7420_5	Cartouche: INT 1759 D - Rade de Caen - Port de Ouistreham	17,500
6683	Port du Havre - Entrée du chenal de Rouen	15,000
7419_4	Cartouche: INT 1752 B - Port de Rouen	15,000
7419_5	Cartouche: INT 1752 A - Port de Rouen	15,000
7207_1	Cartouche: INT 1744 B - Fécamp	12,500
7420_1	Cartouche: INT 1759 A - Port de Grandcamp - Maisy	10,000

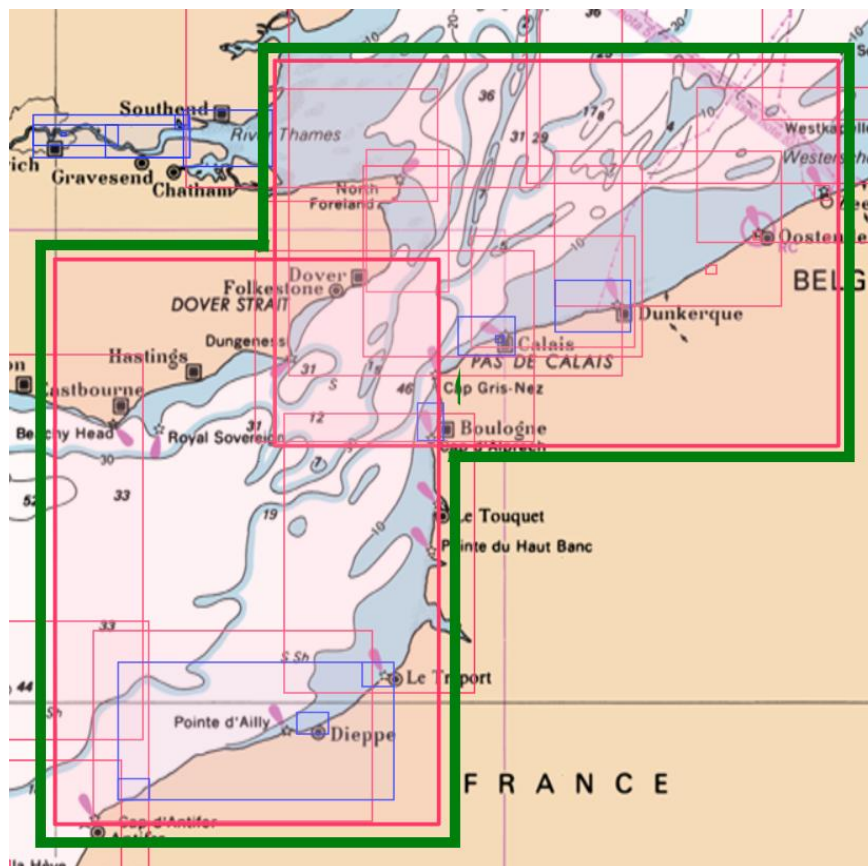
7420_2	Cartouche: INT 1759 B - Port de Port-en-Bessin	10,000
7420_3	Cartouche: INT 1759 C - Port de Courseulles-sur-Mer	10,000
7420_6	Cartouche: INT 1759 F - Port de Dives-sur-Mer - Port Guillaume	10,000
7420_7	Cartouche: INT 1759 H - Port de Honfleur	10,000
7420_8	Cartouche: INT 1759 G - Port de Deauville - Trouville	10,000
7086	Rade de Cherbourg	7,500
7232_1	Cartouche: A - Abords d'Omonville-La-Rogue	7,500

2.3.6. D'Antifer à Dunkerque

L'atlas **SHOM_ANTIFER_DUNKERQUE_20170201** inclut :

- toutes les cartes côtières et les détails de ports entre Antifer et Dunkerque
- les cartes côtières et les détails de ports de la cote ouest de la Belgique jusqu'à Bruges.

Il est proposé au prix de 33€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 39.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Echelle
6824	Du Cap d'Antifer au Cap Gris-Nez - De Newhaven à Dover	151,800
6735	Pas de Calais - De Boulogne-sur-Mer à Zeebrugge - Estuaire de la Tamise	150,000
7417	Abords de Fécamp et de Dieppe - Du Cap d'Antifer à Dieppe	75,900
7075	De Westkapelle à Maasvlakte	75,000
7416	Abords Sud de Boulogne-sur-Mer - Du Tréport à Boulogne-sur-Mer	75,000
7424	De Calais à Dunkerque et de Dover à North Foreland	75,000
7323	Pas de Calais - De Boulogne-sur-Mer à Calais et de Dungeness à Dover	74,300
7214	De Dunkerque à Oostende	60,000
7075_2	Cartouche: De Slijkgat à Stellendam	50,000

6651	De Calais à Dunkerque	43,100
7075_1	Cartouche: Noordland Roompotsluis	40,000
7174_1	Cartouche: Vlissingen	25,000
7174	Embouchure de l'Escaut Occidental (Westerschelde) - De Oostende à	25,000
7057	Port de Dunkerque	20,000
7174_2	Cartouche: Zeebrugge	20,000
7214_1	Cartouche: INT 1480 A - Nieuwpoort	20,000
7174_3	Cartouche: Brugge	15,000
7214_2	Cartouche: INT 1480 B - Oostende	15,000
7258	Abords de Calais	15,000
7207_1	Cartouche: INT 1744 B - Fécamp	12,500
7207_2	Cartouche: INT 1744 A - Le Tréport	12,500
7317	Port de Dieppe	12,500
7247	Port de Boulogne-sur-Mer	10,000
7258_1	Cartouche: INT 1483 A - Port de Calais	7,500

3. UKHO

Les atlas sont mis à jour un fois par an.

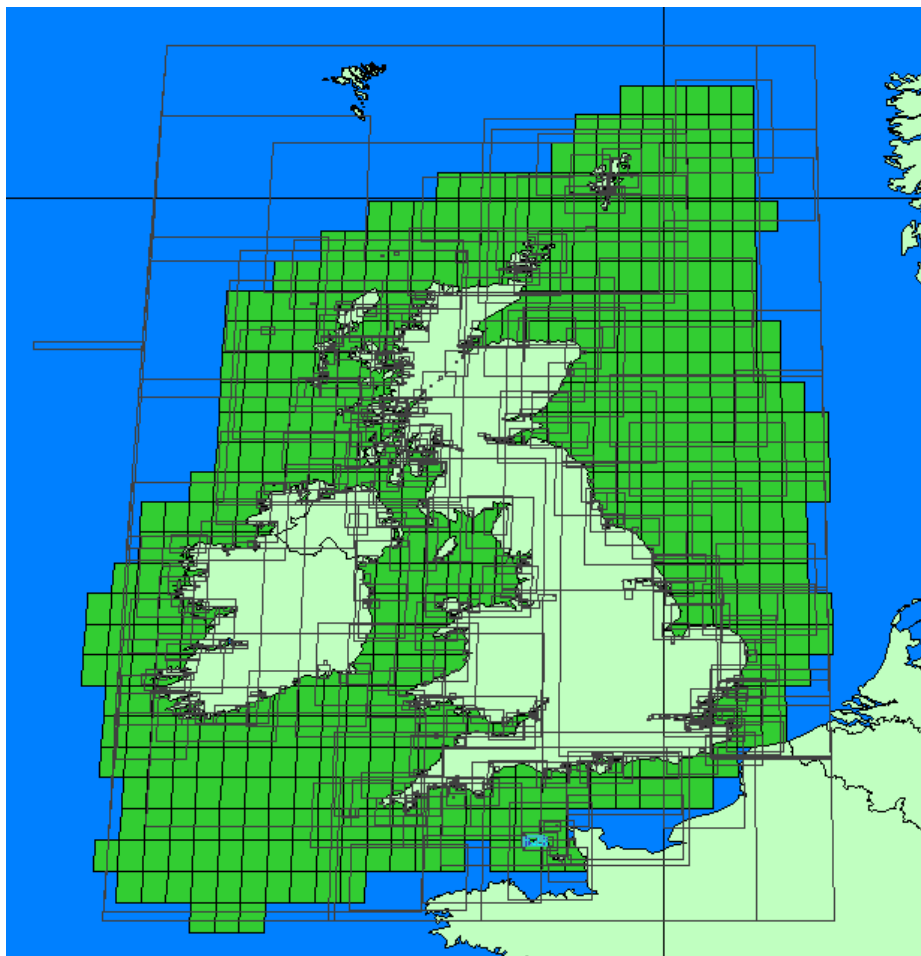
Le nom de l'atlas indique sa date de création. Ainsi l'atlas UKHO_UK_IRELAND_20170201 publié le 01 février 2017 sera mis à jour une fois en 2018.

L'utilisateur pourra mettre à jour un atlas dans l'année qui suit son achat.

3.1. Grande Bretagne et Irlande

Un seul atlas couvre toute la Grande Bretagne et l'Irlande, il inclut plus de 900 cartes et cartouches.

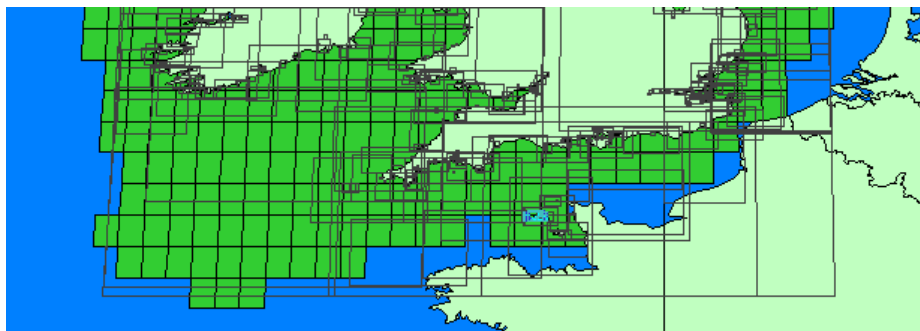
Il est proposé au prix de 75€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 89.99€ pour un achat effectué depuis la France.



3.2. Manche et sud Irlande

Un atlas, idéal pour la Fastnet, couvre la Manche et la cote sud de l'Irlande. C'est le même atlas que le précédent, tronqué à 52.5°N. Il est composé d'environ 450 cartes et cartouches.

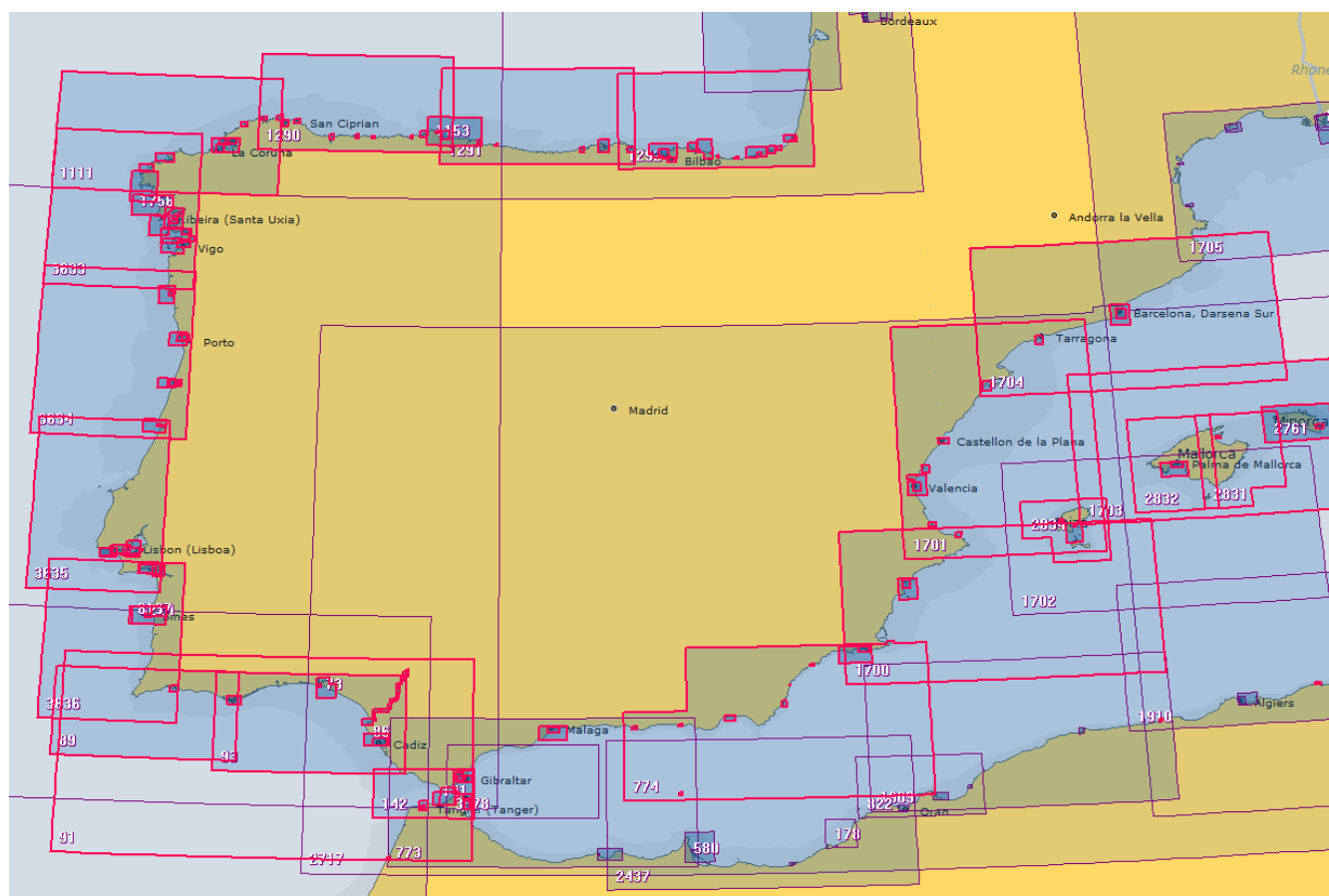
Il est proposé au prix de 40€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 47.99€ pour un achat effectué depuis la France.



3.3. Espagne et Portugal

Un seul atlas couvre l'Espagne et le Portugal. Il inclut 165 cartes et cartouches et couvre les cotes atlantiques et méditerranéennes de l'Espagne et du Portugal ainsi que les Baléares.

Il est proposé au prix de 75€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 89.99€ pour un achat effectué depuis la France.



Numéro	Titre	Pays	Echelle
3132-0	Strait of Gibraltar to Arquipelago da Madeira	Spain	1,250,000
2717-0	Strait of Gibraltar to Barcelona and Alger including Islas Baleares	Spain	1,100,000
0087-0	Cabo Finisterre to the Strait of Gibraltar	Spain	1,000,000
1104-0	Bay of Biscay	Spain	1,000,000
0091-0	Cabo de Sao Vicente to the Strait of Gibraltar	Spain	375,000
0773-0	Strait of Gibraltar to Isla de Alboran	Spain	300,000
0774-0	Motril to Cartagena including Isla de Alboran	Spain	300,000
1700-0	Cartagena to Cabo de San Antonio including Isla Formentera	Spain	300,000
1701-0	Cabo de San Antonio to Vilanova i la Geltru including Islas de Ibiza and	Spain	300,000
1702-0	Ibiza- Formentera and Southern Mallorca	Spain	300,000
1703-0	Mallorca and Menorca	Spain	300,000
1704-0	Punta de la Bana to Islas Medas	Spain	300,000

1909-0	Ile Plane to Cherchell	UK	300,000
2437-0	Ras Tarf to Oran	Spain	300,000
1111-0	Punta da Estaca de Bares to Cabo Finisterre	Spain	200,000
3633-0	Islas Sisargas to Rio Mino	Spain	200,000
3634-0	Montedor to Cabo Mondego	Spain	200,000
3635-0	Cabo Mondego to Cabo Espichel	Portugal	200,000
3636-0	Cabo Espichel to Cabo de Sao Vicente	Portugal	200,000
0089-0	Cabo de Sao Vicente to Faro	Portugal	175,000
0093-0	Cabo de Santa Maria to Cabo Trafalgar	Spain	175,000
1290-0	Cabo de San Lorenzo to Cabo Ortegal	Spain	175,000
1291-0	Santona to Gijon	Spain	175,000
1292-0	Mimizan-Plage to Cabo de Ajo	Spain	175,000
3578-0	Eastern Approaches to the Strait of Gibraltar	Spain	150,000
2831-0	Punta Salinas to Cabo de Formentor including Canal de Menorca	Spain	120,000
2832-0	Punta Salinas to Punta Beca including Isla de Cabrera	Spain	120,000
2834-0	Ibiza and Formentera	Spain	120,000
0142-0	Strait of Gibraltar	Spain	100,000
1171-5	Inset: F Approaches to Elantxobe and Lekeitio	Spain	60,000
2761-0	Menorca	Spain	60,000
1153-0	Approaches to Gijon	Spain	50,000
1171-1	Inset: B Approaches to San Sebastian and Pasaia (Pasajes)	Spain	50,000
2834-1	Inset: A Channels Between Ibiza and Formentera	Spain	50,000
1113-1	Inset: A Ria de Corme y Laxe	Spain	40,000
1756-0	Ria de Muros	Spain	40,000
3227-1	Inset: A Approaches to Aveiro	Portugal	40,000
3764-0	Cabo Torinana to Punta Carreiro	Spain	40,000
1113-2	Inset: B Ria de Camarinas	Spain	30,000
1189-0	Approaches to Cartagena	Spain	30,000
1448-0	Gibraltar Bay	Spain	30,000
1912-1	Inset: B Approaches to Tanger	Spain	30,000
1912-4	Inset: E Oued Sebou	Spain	30,000
3224-0	Approaches to Sines	Portugal	30,000
3228-0	Approaches to Figueira da Foz	Portugal	30,000
3257-0	Viana do Castelo and Approaches	Portugal	30,000
3258-0	Approaches to Leixoes and Barra do Rio Douro	Portugal	30,000
0073-0	Puerto de Huelva and Approaches	Spain	25,000
0086-0	Bahia de Cadiz	Spain	25,000
0473-0	Approaches to Alicante	Spain	25,000
0518-0	Approaches to Valencia	Spain	25,000
1094-0	Rias de Ferrol, Ares, Betanzos and La Coruna	Spain	25,000
1122-1	Inset: Ria del Barquero	Spain	25,000
1122-2	Inset: Ria de Vivero	Spain	25,000
1122-3	Inset: Ria de Cedeira	Spain	25,000
1173-1	Inset: A Ria de Bilbao	Spain	25,000
1174-0	Approaches to Bilbao	Spain	25,000

1196-0	Approaches to Barcelona	Spain	25,000
1515-4	Inset: D Sant Carles De La Rapita and Alcanar	Spain	25,000
1730-0	Ria de Vigo	Spain	25,000
1730-1	Inset: A Ensenada de San Simon	Spain	25,000
1732-0	Ria de Pontevedra	Spain	25,000
1734-0	Approaches to Ria de Arousa	Spain	25,000
1764-0	Ria de Arousa	Spain	25,000
1850-0	Approaches to Malaga	Spain	25,000
3034-0	Approaches to Palma	Spain	25,000
0083-1	Inset: Approaches to Faro and Olhao	Portugal	20,000
0083-2	Inset: Portimao	Portugal	20,000
1122-4	Inset: Puerto de Carino	Spain	20,000
1171-7	Inset: H Ria de Santona	Spain	20,000
2831-1	Inset: Puerto de Alcudia	Spain	20,000
2834-2	Inset: B San Antonio Abad	Spain	20,000
0073-1	Inset: Punta Umbria	Spain	15,000
0774-1	Inset: Isla de Alboran	Spain	15,000
1122-5	Inset: Ensenada de San Ciprian	Spain	15,000
1133-3	Inset: C Ria de Navia	Spain	15,000
1145-0	Santander	Spain	15,000
1171-2	Inset: C Getaria	Spain	15,000
1515-1	Inset: A Denia	Spain	15,000
1515-5	Inset: E Carboneras	Spain	15,000
3220-0	Entrance to Rio Tejo including Baia de Cascais	Portugal	15,000
3221-0	Lisboa Paco de Arcos to Terreiro do Trigo	Portugal	15,000
3222-0	Lisboa Alcantara to Canal do Montijo	Portugal	15,000
3222-2	Inset: B Montijo	Portugal	15,000
3259-0	Setubal and Approaches	Portugal	15,000
3260-0	Setubal Carraca to Ilha do Cavalo	Portugal	15,000
0088-0	Cadiz	Spain	12,500
0144-0	Gibraltar	Spain	12,500
1150-1	Inset: Puerto de Luanco	Spain	12,500
1150-2	Inset: Puerto de Lastres	Spain	12,500
1150-3	Inset: Puerto de Ribadesella	Spain	12,500
1150-4	Inset: Ria de Suances or Ria de San Martin de la Arena	Spain	12,500
1173-0	Bilbao	Spain	12,500
1180-0	Barcelona	Spain	12,500
1515-3	Inset: C Aguilas and El Hornillo	Spain	12,500
1731-0	Vigo	Spain	12,500
2976-0	Approaches to Rio Guadalquivir	Spain	12,500
2976-1	Inset: Bonanza to Salina de Santa Teresa	Spain	12,500
2977-1	Inset: A Cano de Enriquez to El Puntal	Spain	12,500
2977-2	Inset: B El Puntal to Cano de San Carlos	Spain	12,500
2978-1	Inset: A Cano de San Carlos to Enfilacion Atravesada Canal Nuevo	Spain	12,500
2978-2	Inset: B Enfilacion Atravesada Canal Nuevo to Cano de la Candelera	Spain	12,500

2978-3	Inset: C Cano de la Candelera to Betalengua Beacon	Spain	12,500
2978-4	Inset: D Betalengua Beacon to Punta de la lisa	Spain	12,500
2979-1	Inset: A Punta de la Lisa to Punta Del Melonar	Spain	12,500
2979-2	Inset: B Punta Del Melonar to Canal de Fernandino or Del Borrego	Spain	12,500
2979-3	Inset: C Canal Fernandino or Del Borrego to Huerta Del Majano	Spain	12,500
2979-4	Inset: D Huerta Del Majano to Coria Del Rio	Spain	12,500
2980-1	Inset: A Huerta Del Rincon to Darsena Del Batan	Spain	12,500
3224-1	Inset: A Sines	Portugal	12,500
0469-0	Alicante	Spain	10,000
0518-1	Inset: A Pobla de Farnals	Spain	10,000
0518-2	Inset: B Port Saplaya	Spain	10,000
0562-0	Valencia	Spain	10,000
1096-0	Ribadeo	Spain	10,000
1110-0	La Coruna and Approaches	Spain	10,000
1117-0	Puerto de Ferrol	Spain	10,000
1118-0	Ria De Ferrol	Spain	10,000
1133-1	Inset: B San Esteban de Pravia	Spain	10,000
1133-2	Inset: A Luarca	Spain	10,000
1154-0	Gijon	Spain	10,000
1171-3	Inset: D Ondarroa	Spain	10,000
1172-0	Puertos de Bermeo and Mundaka	Spain	10,000
1174-1	Inset: Castro Urdiales	Spain	10,000
1193-0	Tarragona	Spain	10,000
1194-0	Cartagena	Spain	10,000
1453-0	Gandia	Spain	10,000
1455-0	Algeciras	Spain	10,000
1460-0	Sagunto	Spain	10,000
1514-0	Castellon	Spain	10,000
1589-0	Almeria	Spain	10,000
1733-0	Marin and Pontevedra	Spain	10,000
1755-3	Inset: D Cambados and San Martin de o Grove	Spain	10,000
1755-4	Inset: C Vilanova de Arousa and San Xulian de Arousa	Spain	10,000
1851-0	Malaga	Spain	10,000
1854-1	Inset: ADRA	Spain	10,000
1912-2	Inset: C Tanger	Spain	10,000
1912-3	Inset: D Larache	Spain	10,000
2742-0	Ceuta	Spain	10,000
2834-3	Inset: C Ibiza	Spain	10,000
3035-0	Palma	Spain	10,000
3227-2	Inset: B Porto de Aveiro	Portugal	10,000
3227-3	Inset: C Continuation to Aveiro	Portugal	10,000
3258-1	Inset: A Porto de Leixoes and Barra do Rio Douro	Portugal	10,000
1142-0	Ria de Aviles	Spain	7,500
1171-4	Inset: E Lekeitio	Spain	7,500
1171-6	Inset: G Elantxobe	Spain	7,500

Numéro	Titre	Pays	Echelle
4114-0-0	Arquipelago dos Acores to Flemish Cap(North)	Portugal	3,500,000
4114-0-1	Arquipelago dos Acores to Flemish Cap(South)	Portugal	3,500,000
4115-0	Arquipelago dos Acores to the Arquipelago de Cabo Verde	Portugal	3,500,000
3132-0	Strait of Gibraltar to Arquipelago da Madeira	Spain	1,250,000
3133-0	Casablanca to Islas Canarias (Including Arquipelago da	Spain	1,250,000
3134-0	Islas Canarias to Nouakchott	Spain	1,250,000
3135-0	Nouakchott to Bissau and Arquipelago De Cabo Verde	Portugal	1,250,000
1950-0	Arquipelago dos Acores	Portugal	750,000
0366-0	Arquipelago de Cabo Verde	Portugal	500,000
1861-0	Gran Canaria to El Hierro	Spain	350,000
1862-0	Lanzarote to Cabo Bojador	Spain	350,000
0367-3	Inset: C Ilha do Sal	Portugal	200,000
1956-0	Arquipelago dos Acores Central Group	Portugal	175,000
0367-1	Inset: A Approaches to Porto Grande	Portugal	150,000
0367-6	Inset: F Approaches to Porto da Praia	Portugal	150,000
1831-0	Arquipelago da Madeira	Portugal	150,000
1959-1	Inset: A Ilhas Flores and Corvo	Portugal	150,000
1959-2	Inset: B Ilha de Santa Maria with Banco das Formigas	Portugal	150,000
1724-0	Canal do Geba and Bissau	Portugal	100,000
1726-0	Approaches to Canal do Geba and Rio Cacheu	Portugal	100,000
1727-0	Bolama and Approaches	Portugal	100,000
1895-0	Ilha de Sao Miguel	Portugal	100,000
3133-1	Inset: A Ilhas Selvagens	Spain	100,000
1856-0	Approaches to Puerto de La Luz (Las Palmas)	Spain	75,000
1858-3	Inset: C Approaches to Santa Cruz de la Palma	Spain	75,000
1858-4	Inset: D Approaches to Santa Cruz de Tenerife	Spain	75,000
1863-0	Puerto de los Marmoles to Puerto del Rosario	Spain	60,000
1957-1	Inset: A Canal Do Faial	Portugal	37,500
1685-0	Ponta Gorda to Ponta de Sao Lourenco	Portugal	30,000
1727-1	Inset: Bolama	Portugal	30,000
1724-1	Inset: Bissau	Portugal	25,000
1959-3	Inset: C Santa Cruz	Portugal	25,000
0367-4	Inset: D Porto de Santa Maria	Portugal	20,000
1689-1	Inset: C Baia do Porto Santo	Portugal	20,000
1959-4	Inset: D Lajes	Portugal	20,000
0367-2	Inset: B Porto Grande	Portugal	17,500
0367-7	Inset: G Porto da Praia	Portugal	15,000
1856-2	Inset: B Puerto de Salinetas	Spain	15,000
0367-5	Inset: E Porto da Palmeira	Portugal	12,500
1847-0	Santa Cruz de Tenerife	Spain	12,500
1856-1	Inset: A Puerto de la Luz (Las Palmas)	Spain	12,500
1957-3	Inset: C Vila Da Praia	Portugal	12,500
1957-4	Inset: D Praia Da Vitoria	Portugal	12,500
1957-5	Inset: E Angra Do Heroismo	Portugal	12,500

1959-5	Inset: E Baia de Sao Lourenco	Portugal	12,500
1959-6	Inset: F Vila do Porto	Portugal	12,500
1685-1	Inset: Funchal	Portugal	10,000
1858-1	Inset: A Puerto de San Sebastian de la Gomera	Spain	10,000
1858-2	Inset: B Santa Cruz de la Palma	Spain	10,000
1863-1	Inset: A Puertos de los Marmoles and Naos	Spain	10,000
1863-2	Inset: B Puerto del Rosario	Spain	10,000
1895-1	Inset: Ponta Delgada	Portugal	10,000
1957-2	Inset: B Horta	Portugal	10,000
1684-0	Machico and Canical	Portugal	7,500
1689-2	Inset: D Porto do Porto Santo	Portugal	7,500
1847-1	Inset: Puerto Caballo	Spain	5,000

4. Antilles – Atlas mixte UKHO – SHOM – NOAA

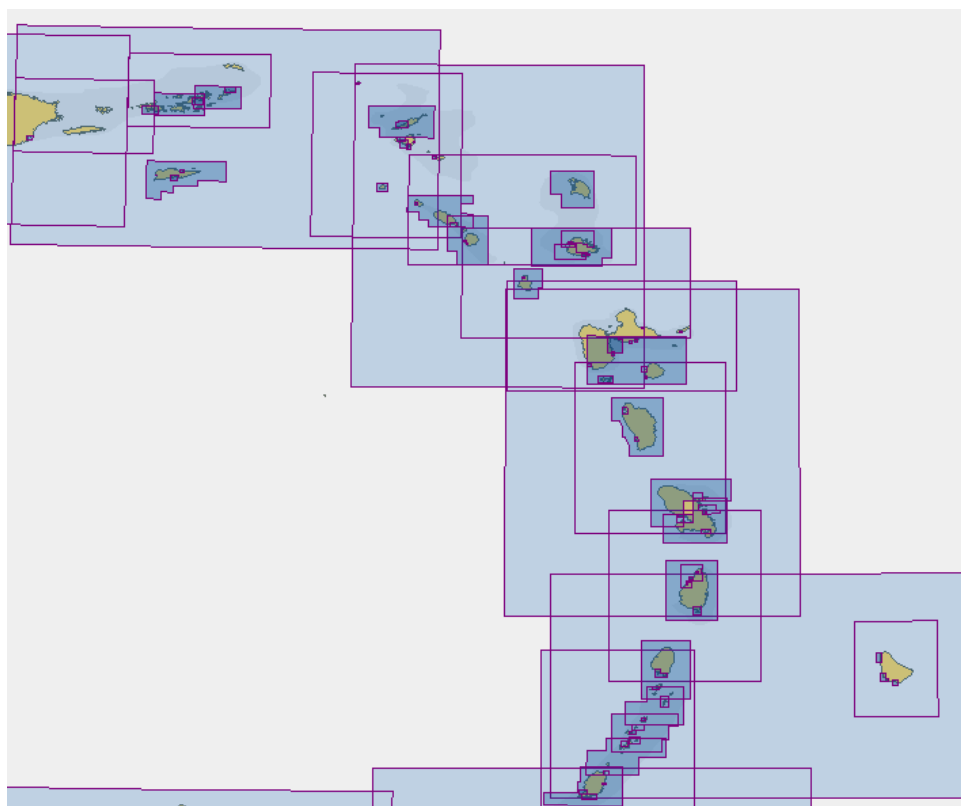
Un seul atlas couvre les es Antilles, des Iles Vierges à Grenade. Il inclut plus de 130 cartes et cartouches issus des cartes raster de UKHO, du SHOM et de la NOAA

Il est proposé au prix de 75€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 89.99€ pour un achat effectué depuis la France.

Remarque : les cartes de détail des îles Vierges britanniques ne sont pas incluses pour des raisons de copyright.

Attention :

- Les sondes provenant des cartes de la NOAA sont en FATHOMS (1 fathom = 1.83m) par rapport à la hauteur de basse-mer de vive-eau moyenne (coefficient 95) (MLLW).
- Les sondes provenant des cartes de UKHO et du SHOM sont en mètres par rapport au niveau de la marée astronomique la plus basse (LAT).



Numéro	Titre	Source	Echelle
25640_1	PUERTO RICO AND VIRGIN ISLANDS (Inset 414)	NOAA	326,856
1025-0	Lesser Antilles Anguilla to Guadeloupe	UKHO	301,202
1042-0	Montserrat to Saint Lucia	UKHO	300,000
1043-0	Saint Lucia to Grenada and Barbados	UKHO	300,000

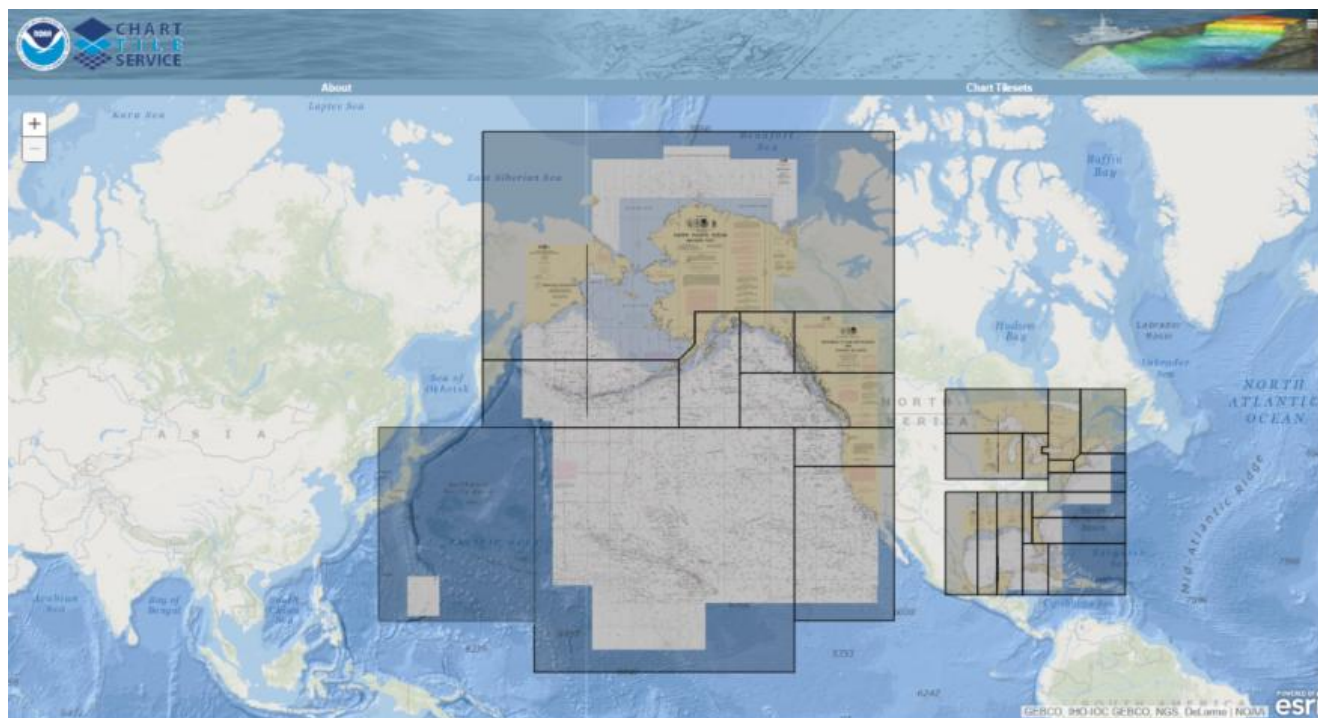
2016-0	Puerto Rico to Leeward Islands	UKHO	300,000
0583-0	Sombrero Island to Saint Christopher (Saint Kitts)	UKHO	175,000
0593-0	Approaches to Guadeloupe	UKHO	175,000
0594-0	Southern Guadeloupe to Northern Martinique	UKHO	175,000
0596-0	Southern Martinique to Saint Vincent	UKHO	175,000
0597-0	Saint Vincent to Grenada	UKHO	175,000
7345	Guadeloupe - De Montserrat à Marie-Galante	SHOM	149,500
25641_1	VIRGIN ISLANDS VIRGIN GORDA TO ST THOMAS AND ST	NOAA	100,000
25650_1	VIRGIN PASSAGE AND SONDA DE VIEQUES WEST INDIES	NOAA	100,000
25668_1	N COAST OF PUERTO RICO PTA PENON - PTA VACIA TALEGA	NOAA	100,000
25671_1	WEST COAST OF PUERTO RICO (Inset 406)	NOAA	100,000
25677_1	GUANICA LIGHT TO PUNTA TUNA LIGHT (Inset 412)	NOAA	100,000
2006-0	Anegada to Saint Thomas	UKHO	100,000
2485-0	Approaches to Barbados	UKHO	100,000
7482	De l'Ilet à Kahouanne aux Saintes	SHOM	60,400
6948	De Pointe-à-Pitre à Marie-Galante - Canal des Saintes	SHOM	60,100
6738	La Martinique - Partie Sud	SHOM	60,000
7208	De Marie-Galante à la Désirade	SHOM	60,000
7471	D'Anguilla à Saint-Barthélemy	SHOM	60,000
7616	Dominica / La Dominique	SHOM	60,000
7618	Antigua	SHOM	60,000
0254-2	Inset: Barbuda	UKHO	60,000
0791-0	Saint Vincent to Bequia	UKHO	60,000
0793-1	Inset: Bequia to Canouan	UKHO	60,000
0794-1	Inset: Canouan to Carriacou	UKHO	60,000
0795-1	Inset: Carriacou to Grenada	UKHO	60,000
0797-0	Grenada	UKHO	60,000
1273-0	Saint Lucia	UKHO	60,000
7041	La Martinique - Partie Nord	SHOM	59,900
7302	De la Pointe des Châteaux à l'Ilet à Kahouanne	SHOM	59,900
0254-1	Inset: Montserrat	UKHO	50,000
0487-0	Saint Christopher (Saint Kitts), Sint Eustatius and Saba	UKHO	50,000
0487-2	Inset: B Saba	UKHO	50,000
0489-0	Approaches to Nevis	UKHO	50,000
2047-0	Approaches to Anguilla	UKHO	50,000
25663_1	PASAJE DE SAN JUAN TO PUERTO DE HUMACAO & WEST	NOAA	40,000
7616_A	A - Prince Rupert Bay et Douglas Bay	SHOM	30,000
2079-2	Inset: B Simson Baai	UKHO	30,000
0197-0	North West Approaches to Saint Lucia	UKHO	25,000
0487-4	Inset: D Basseterre Bay	UKHO	25,000
0793-2	Inset: A Mustique	UKHO	25,000
0794-2	Inset: A Tobago Cays	UKHO	25,000
0795-2	Inset: A Watering Bay and Approaches	UKHO	25,000
0795-3	Inset: B Hillsborough Bay	UKHO	25,000
0797-1	Inset: A Saint David's Harbour to Prickly Bay	UKHO	25,000

0797-2	Inset: B Grenada Bay and Approaches	UKHO	25,000
2065-0	Northern Antigua	UKHO	25,000
25664_1	PASAJE DE VIEQUES AND RADAS ROOSEVELT (Inset 395)	NOAA	25,000
6948_1	Inset: Marie-Galante - Baie de Saint-Louis	SHOM	20,000
7088	Havre du Robert et Baie du François	SHOM	20,000
7324	Grand Cul-de-Sac Marin - De la Baie du Lamentin à Port-	SHOM	20,000
0499-1	Inset: B Vieux Fort	UKHO	20,000
0794-3	Inset: B Clifton Harbour	UKHO	20,000
25641_2	Inset: VIRGIN ISLANDS VIRGIN GORDA TO ST THOMAS AND	NOAA	20,000
25644_1	FREDERIKSTED ROAD (Inset 381)	NOAA	20,000
25653_1	ISLA DE CULEBRA AND APPROACHES (Inset 390)	NOAA	20,000
25659_1	PUERTO MAUNABO (Inset 391)	NOAA	20,000
25665_1	PUNTA LIMA TO CAYO BATATA (Inset 393)	NOAA	20,000
25668_3	Inset: N COAST OF PUERTO RICO PTA PENON - PTA VACIA	NOAA	20,000
25669_1	APPROACHES TO SAN JUAN HARBOR (Inset 415)	NOAA	20,000
25677_2	Inset: GUANICA LIGHT TO PUNTA TUNA LIGHT:LAS MAREAS	NOAA	20,000
25683_1	BAHIA DE PONCE AND APPROACHES (Inset 408)	NOAA	20,000
25685_1	PUNTA PETRONA TO ISLA CAJA DE MUERTOS (Inset 409)	NOAA	20,000
25687_1	BAHIA DE JOBOS AND BAHIA DE RINCON (Inset 410)	NOAA	20,000
25689_1	PUERTO ARROYO (Inset 411)	NOAA	20,000
6892	Baie de Fort-de-France	SHOM	15,000
7087	Havre de la Trinité et Baie du Galion	SHOM	15,000
7089_1	Inset: B - Case-Pilote	SHOM	15,000
7089_2	Inset: C - Cul-de-Sac du Marin	SHOM	15,000
7089_3	Inset: A - Saint-Pierre	SHOM	15,000
7089_4	Inset: D - Baie du Vauclin	SHOM	15,000
7100	Abords de Pointe-à-Pitre	SHOM	15,000
7100_1	Inset: A- Mouillages de Sainte-Marie	SHOM	15,000
7101	Les Saintes	SHOM	15,000
7472_1	A - Saint-Martin - Baie de Marigot	SHOM	15,000
7472_2	B - Saint-Martin - Baie de Grand-Case et Anse Marcel	SHOM	15,000
7472_4	D - Sint Maarten - Groot Baai - Philipsburg	SHOM	15,000
7472_5	E - Saint-Barthélemy - Port de Gustavia	SHOM	15,000
7482_2	Inset: B - Anse de Malendure	SHOM	15,000
0487-3	Inset: C Oranje Baai	UKHO	15,000
0502-2	Inset: B Oistins Bay	UKHO	15,000
0502-3	Inset: C Speightstown including Arawak Jetty	UKHO	15,000
0799-2	Inset: B Kingstown Harbour and Approaches	UKHO	15,000
2047-1	Inset: Sombrero Island	UKHO	15,000
2079-1	Inset: A Port De Gustavia	UKHO	15,000
2079-3	Inset: C Baie De Marigot	UKHO	15,000
2079-4	Inset: D Groot Baai	UKHO	15,000
2079-6	Inset: F Crocus Bay and Road Bay	UKHO	15,000
25647_1	PILLSBURY SOUND (Inset 384)	NOAA	15,000
25673_1	BAHIA DE MAYAGUEZ AND APPROACHES (Inset 403)	NOAA	15,000

26194_1	NAVASSA ISLAND (Inset 380)	NOAA	15,000
7616_B	B - Woodbridge Bay et Roseau Roads	SHOM	12,500
0793-3	Inset: B Charlestown Bay	UKHO	12,500
0797-3	Inset: C Grenville Harbour	UKHO	12,500
0799-1	Inset: A Admiralty Bay	UKHO	12,500
2065-1	Inset: Saint John's Harbour	UKHO	12,500
0502-1	Inset: A Bridgetown Harbour and Approaches	UKHO	12,500
3127	Abords de Basse-Terre - De la rivière des Pères à la Pointe	SHOM	12,400
7102_1	Inset: A - Le Moule	SHOM	10,000
7102_2	Inset: B - Petit Havre	SHOM	10,000
7102_3	Inset: C - Sainte-Anne et anse Accul	SHOM	10,000
7102_4	Inset: D - Saint-François	SHOM	10,000
7102_5	Inset: E - Grande Anse	SHOM	10,000
7102_6	Inset: F - Grand-Bourg	SHOM	10,000
7472_3	C - Saint-Martin (Sint Maarten) - Etang aux Huîtres (Oyster	SHOM	10,000
7482_1	Inset: A - Anse Deshaies	SHOM	10,000
7482_3	Inset: C - Anse à la Barque	SHOM	10,000
7618_A	A - Mamora Bay	SHOM	10,000
0489-1	Inset: A Charlestown	UKHO	10,000
0489-2	Inset: B Long Point Harbour	UKHO	10,000
0499-2	Inset: C Grand Cul de Sac Bay	UKHO	10,000
0799-3	Inset: C Saint George's Harbour and Approaches	UKHO	10,000
2079-5	Inset: E Oyster Pond	UKHO	10,000
25645_1	CHRISTIANSTED HARBOR (Inset 383)	NOAA	10,000
25649_1	ST THOMAS HARBOR (Inset 385)	NOAA	10,000
25655_1	ENSENADA HONDA TO CANAL DE LUIS PENA ISLA DE	NOAA	10,000
25661_1	PUERTO YABUCOA (Inset 392)	NOAA	10,000
25666_1	ENSENADA HONDA (Inset 394)	NOAA	10,000
25667_1	BAHIA DE FAJARDO AND APPROACHES (Inset 396)	NOAA	10,000
25668_2	Inset: N COAST OF PUERTO RICO PTA PENON - PTA VACIA	NOAA	10,000
25670_1	BAHIA DE SAN JUAN (Inset 399)	NOAA	10,000
25675_1	BAHIA DE BOQUERON (Inset 404)	NOAA	10,000
25679_1	BAHIA DE GUANICA (Inset 405)	NOAA	10,000
25681_1	BAHIA DE GUAYANILLA AND BAHIA DE TALLABOA (Inset	NOAA	10,000
7088_1	Inset: A - Baie du François	SHOM	8,000
0254-3	Inset: Little Bay	UKHO	7,500
25654_1	ENSENADA HONDA ISLA DE CULEBRA WEST INDIES (Inset	NOAA	6,500
0499-4	Inset: D Marigot Harbour	UKHO	5,000
0197-1	Inset: Rodney Bay Lagoon	UKHO	5,000
0499-3	Inset: A Port Castries	UKHO	5,000
0487-1	Inset: A Fort Baai	UKHO	2,500
25644_2	Inset: FREDERIKSTED ROAD:FREDERIKSTED PIER (Inset 382)	NOAA	2,500

5. NOAA

Les atlas des cartes raster de la NOAA sont proposés gratuitement dans l'application. Ces atlas couvrent toutes les côtes des Etats-Unis et une bonne partie du Pacifique.



Zones couvertes par les cartes marines de la NOAA

Numéro	Région
4	East Gulf of Alaska
5	Southeast Alaska
6	Seattle to Canadian border
7	Oregon
8	Pacific Territories
9	Hawaii
10	California
11	Lake Superior
12	Lake Michigan
13	Lake Huron and Lake Erie
14	Lake Ontario
15	Maine
16	East Long Island to New Hampshire
17	New York and New Jersey
18	Delaware Maryland and Virginia
19	Carolinas
20	Northeast Florida and Georgia

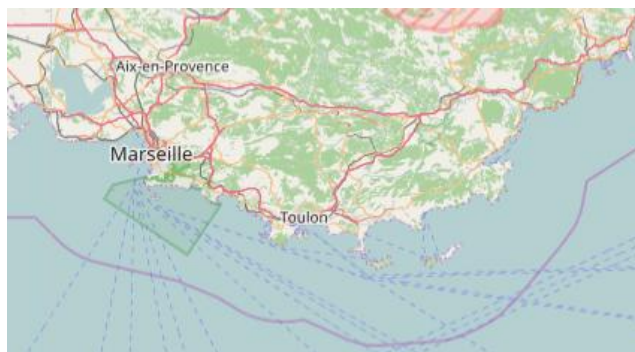
21	Puerto Rico
22	South Florida
23	Northwest Florida Peninsula
24	New Orleans to Florida Panhandle
25	Louisiana
26	Texas

6. Océans et traversées

Des atlas gratuits destinés à la planification issus des cartes Open Street Map – Mapnik sont disponibles pour l'ensemble du globe. Le dernier chiffre du nom de l'atlas indique le zoom maximum de l'atlas. Sélectionnez SailGrib comme filtre pour y accéder rapidement dans l'écran de téléchargement.



Zoom 7 - Atlas mondial



Zoom 9 - Atlas régional

En voici la liste :

MAPNIK_World_Planning_0_7
MAPNIK_Europe_Planning_0_9
MAPNIK_Mediterranean_Planning_0_9
MAPNIK_America_North_Planning_0_9
MAPNIK_America_South_Planning_0_9
MAPNIK_Atlantic_North_Planning_0_9
MAPNIK_Atlantic_South_Planning_0_9
MAPNIK_Pacific_North_Planning_0_9
MAPNIK_Pacific_South_Planning_0_9
MAPNIK_Oceania_Planning_0_9

7. Autres sources

Le Brésil et la Nouvelle Zélande proposent aussi gratuitement leurs cartes marines, nous les ajouterons prochainement.