

SailGrib WR

Atlas de cartes marines raster

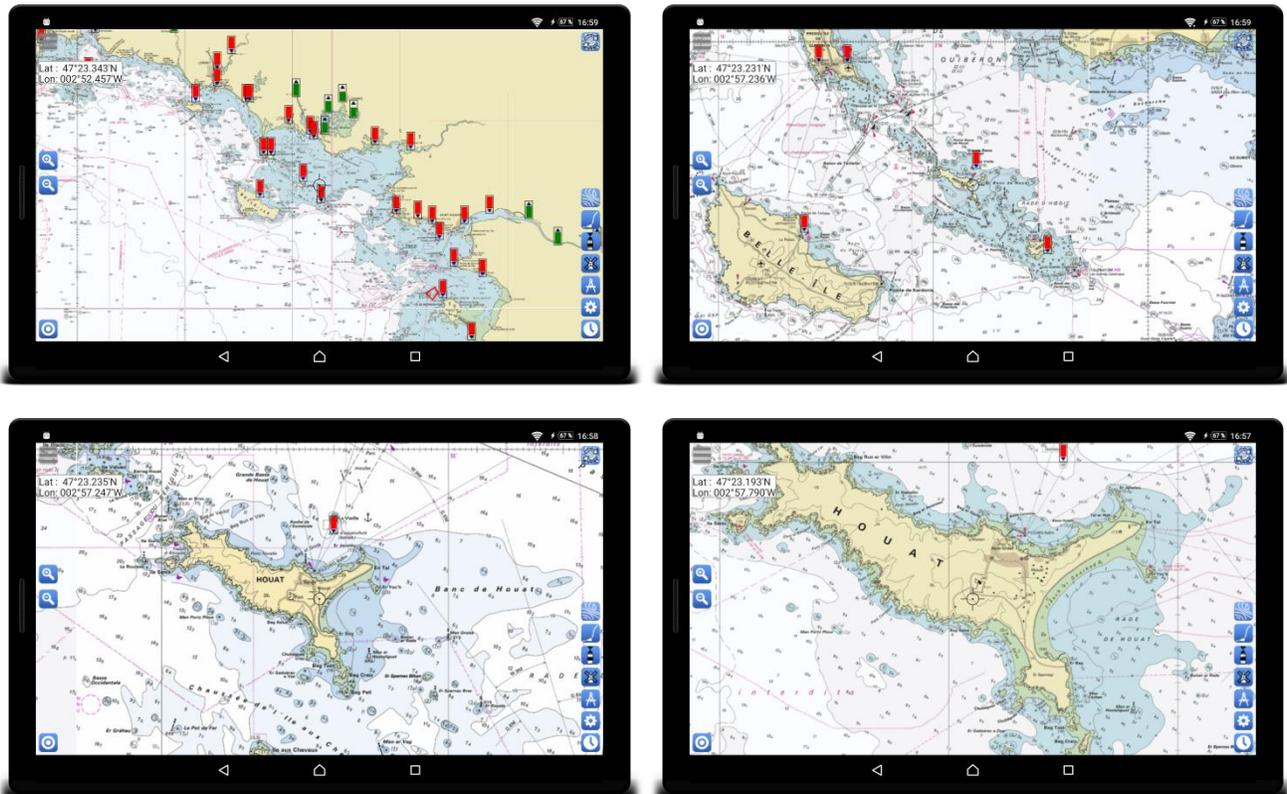
Des atlas créés à partir des images des cartes papier des services hydrographiques peuvent être achetés ou téléchargés directement dans l'application et stockés dans votre appareil.

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 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.

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

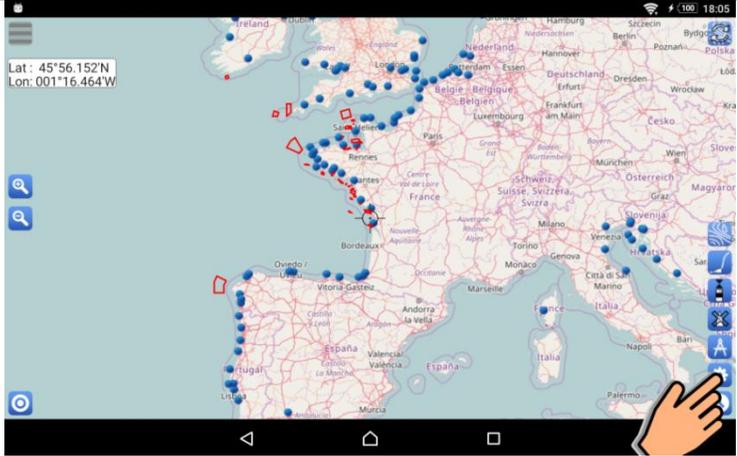


Ile de Houat à 4 différents niveaux de zoom

Sommaire

1. Achat des atlas de cartes marines.....	3
2. SHOM.....	8
2.1. Atlantique.....	8
2.1.1. De l'île Vierge à San Sebastian.....	8
2.1.2. De l'île Vierge à la Pointe de Penmarc'h.....	9
2.1.3. De la Chaussée de Sein à Belle-Ile.....	11
2.1.4. De la presqu'île de Quiberon aux Sables-d'Olonne.....	13
2.1.5. De l'île d'Yeu à la Pointe de la Coubre.....	15
2.1.6. De l'île d'Oléron à San Sebastian.....	17
2.2. Méditerranée.....	19
2.2.1. Du Cap Cerbère à Menton et la Corse.....	19
2.2.2. Du Cap Cerbère à Marseille.....	20
2.2.3. De Fos sur Mer à Menton.....	22
2.2.4. La Corse.....	24
2.3. Manche.....	26
2.3.1. De Brest à Dunkerque.....	26
2.3.2. De Brest à Morlaix.....	27
2.3.3. De Argenton à Erquy.....	29
2.3.4. De Paimpol à Cherbourg.....	31
2.3.5. Du Cap de la Hague à Fécamp.....	33
2.3.6. D'Antifer à Dunkerque.....	35
3. UKHO.....	37
3.1. Grande Bretagne et Irlande.....	37
4. NOAA.....	38
5. Atlas mixtes côtiers.....	40
6. Océans et traversées.....	40
7. Autres sources.....	40

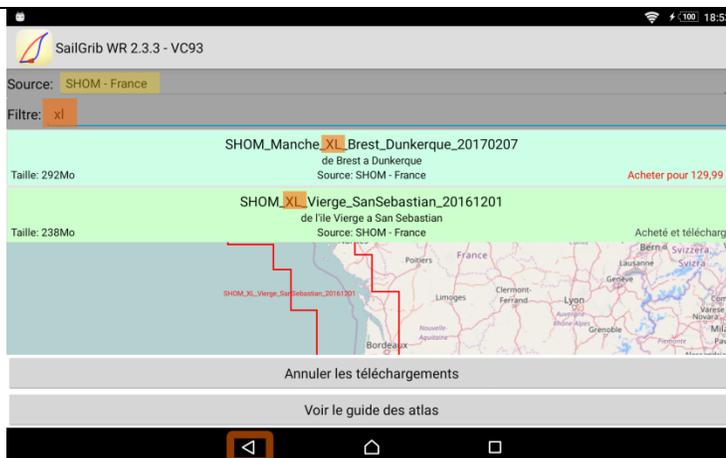
1. Achat des atlas de cartes marines

<p>Presser le bouton « Paramètres »</p> 	
<p>Descendre vers la rubrique « CARTES HORS LIGNE »</p> <p>Presser le menu « Acheter ou télécharger des cartes »</p>	
<p>L'écran de choix de l'atlas apparait, il est scindé en 4 parties.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Filtres : <ul style="list-style-type: none"> - par Source (SHOM, UKHO, NOAA...) - textuel libre (par exemple XL) 2. Liste des atlas de cartes 3. Carte montrant le contour des atlas 4. Boutons : <ul style="list-style-type: none"> - 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

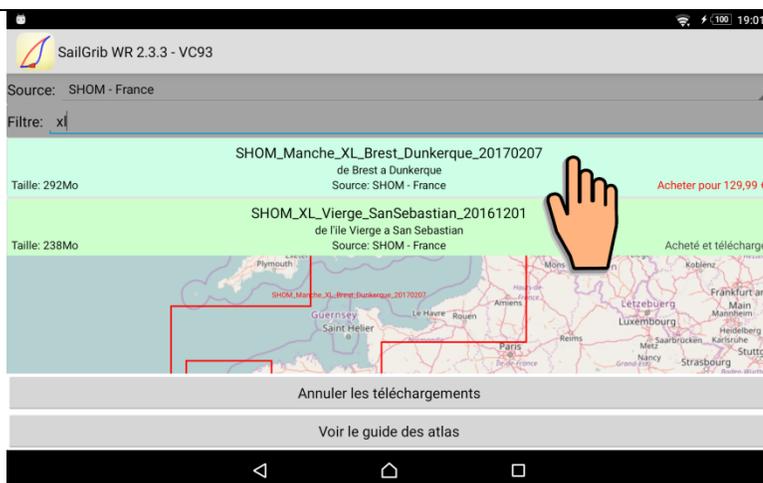
Faire disparaître le clavier en tapant sur le bouton « Retour ».



Acheter ou télécharger une carte 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

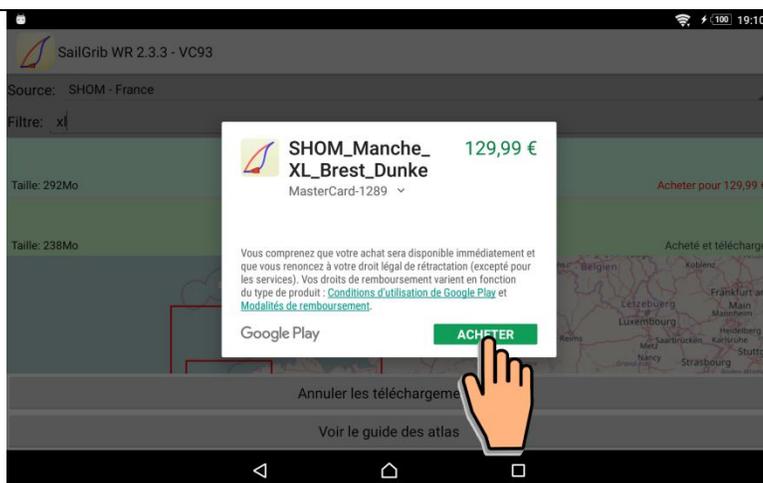
L'atlas inclut 126 cartes et cartouches issues du SHOM couvrant toute la cote française de la Manche et les Îles Anglo-Normandes.



L'écran de confirmation de l'achat apparaît.

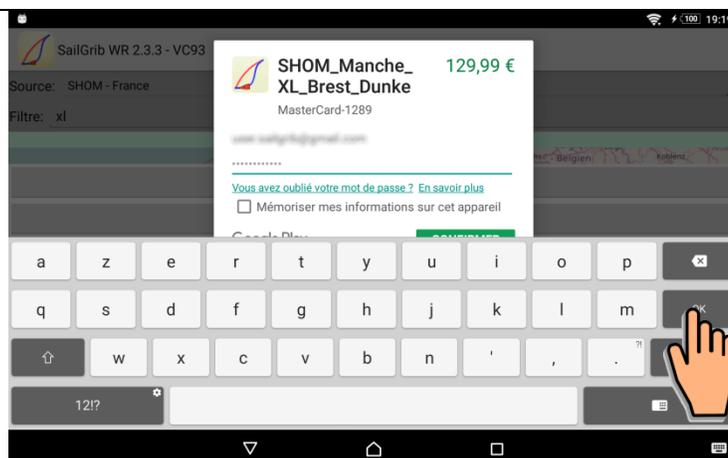
Presser le bouton **ACHETER** pour confirmer l'achat.

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.

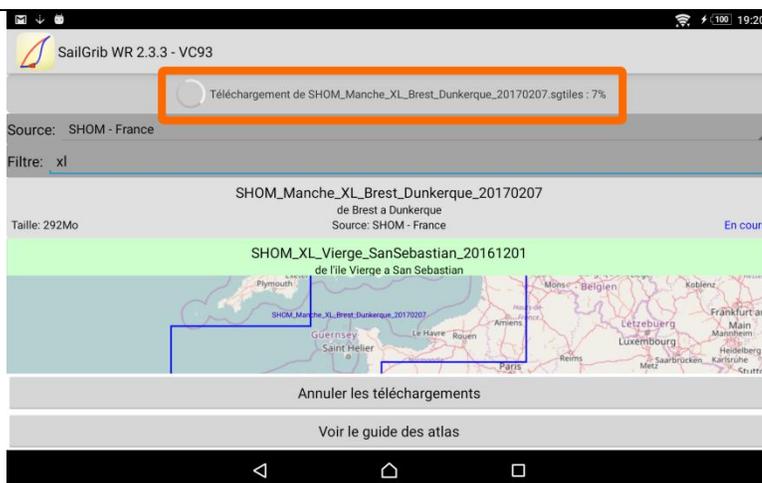
Deux écrans confirment ensuite que l'achat a bien été effectué.



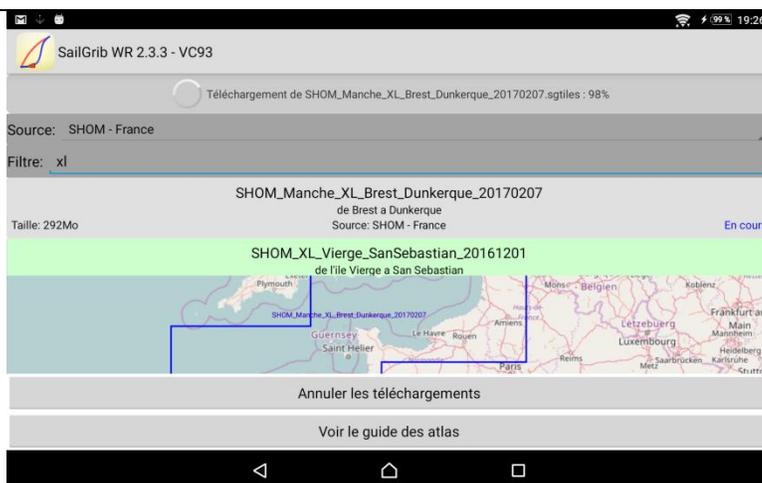
Le téléchargement est en cours.
La partie haute de l'écran montre la progression du téléchargement.

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.

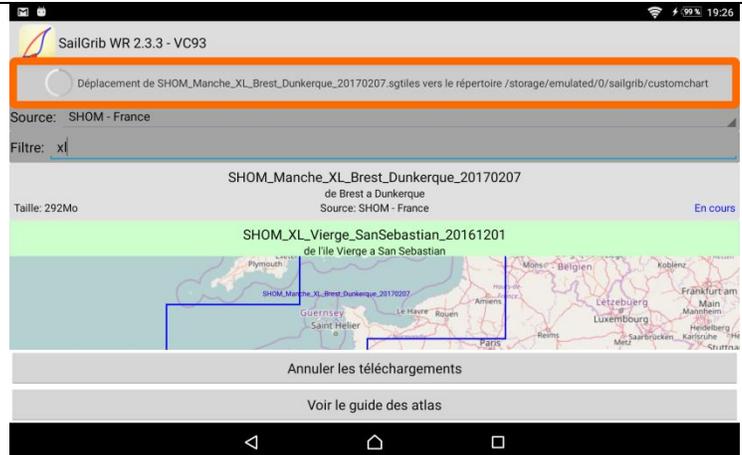


Le téléchargement est presque fini.
Il aura pris environ 6 minutes en WIFI.



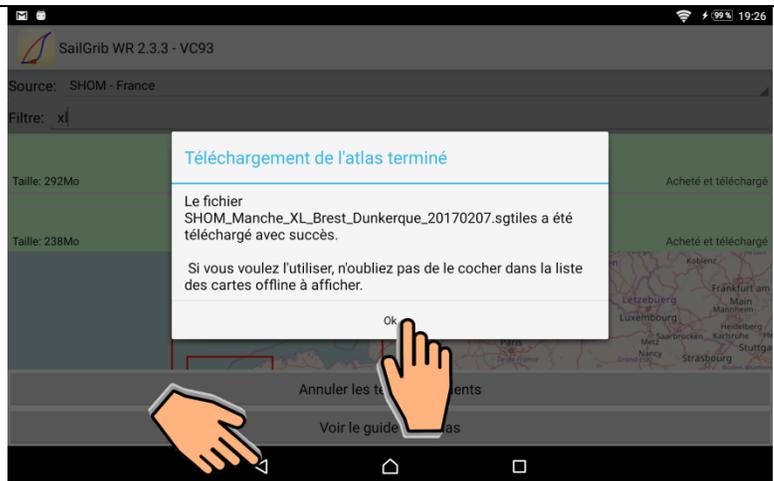
Une fois le téléchargement terminé, le fichier est déplacé vers le répertoire des cartes Hors Ligne, par défaut : sailgrib/customchart

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**

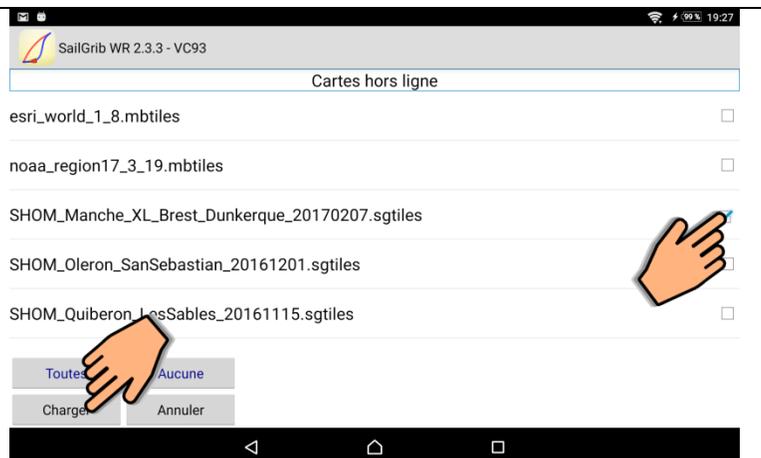


De retour dans l'écran des Paramètres, presser sur « **Cartes à afficher** » pour sélectionner les cartes.

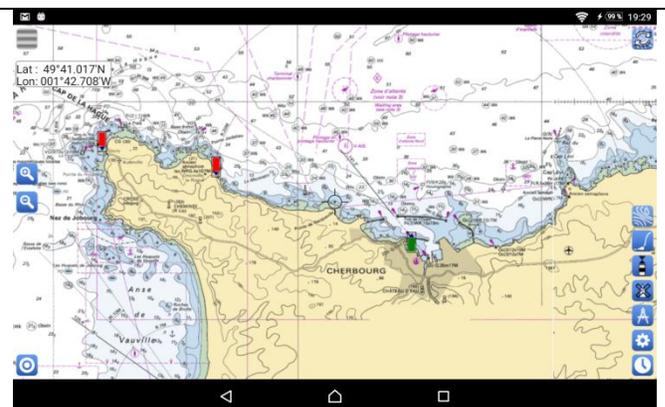


Sélectionner l'atlas
SHOM_Manche_XL_Brest_Dunkerque_20170207

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.

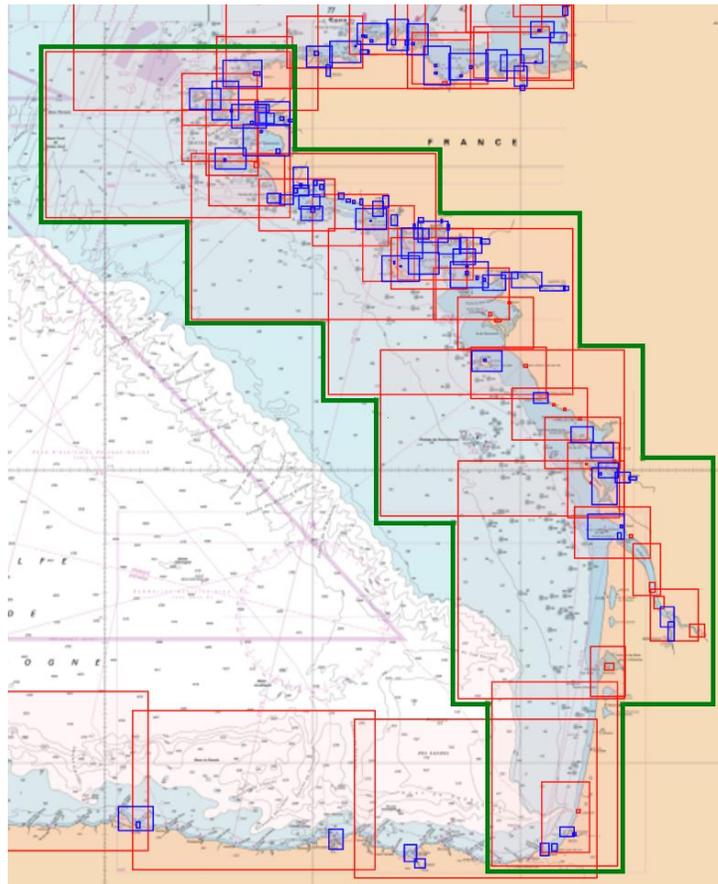
Des atlas sont disponibles pour chaque région et chaque zone.

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.

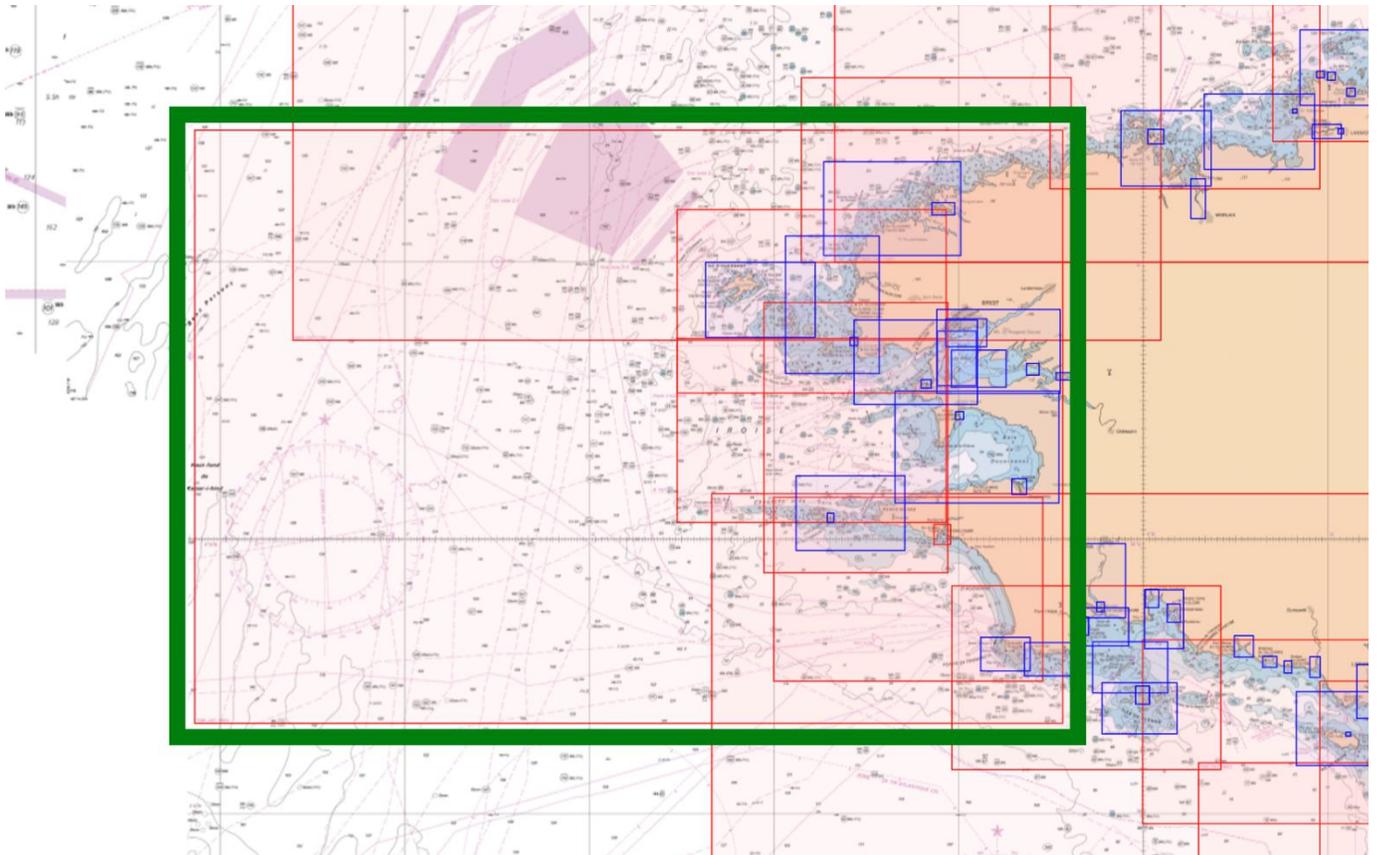
Il est proposé au prix 110€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 129.99€ pour un achat effectué depuis la France.



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.



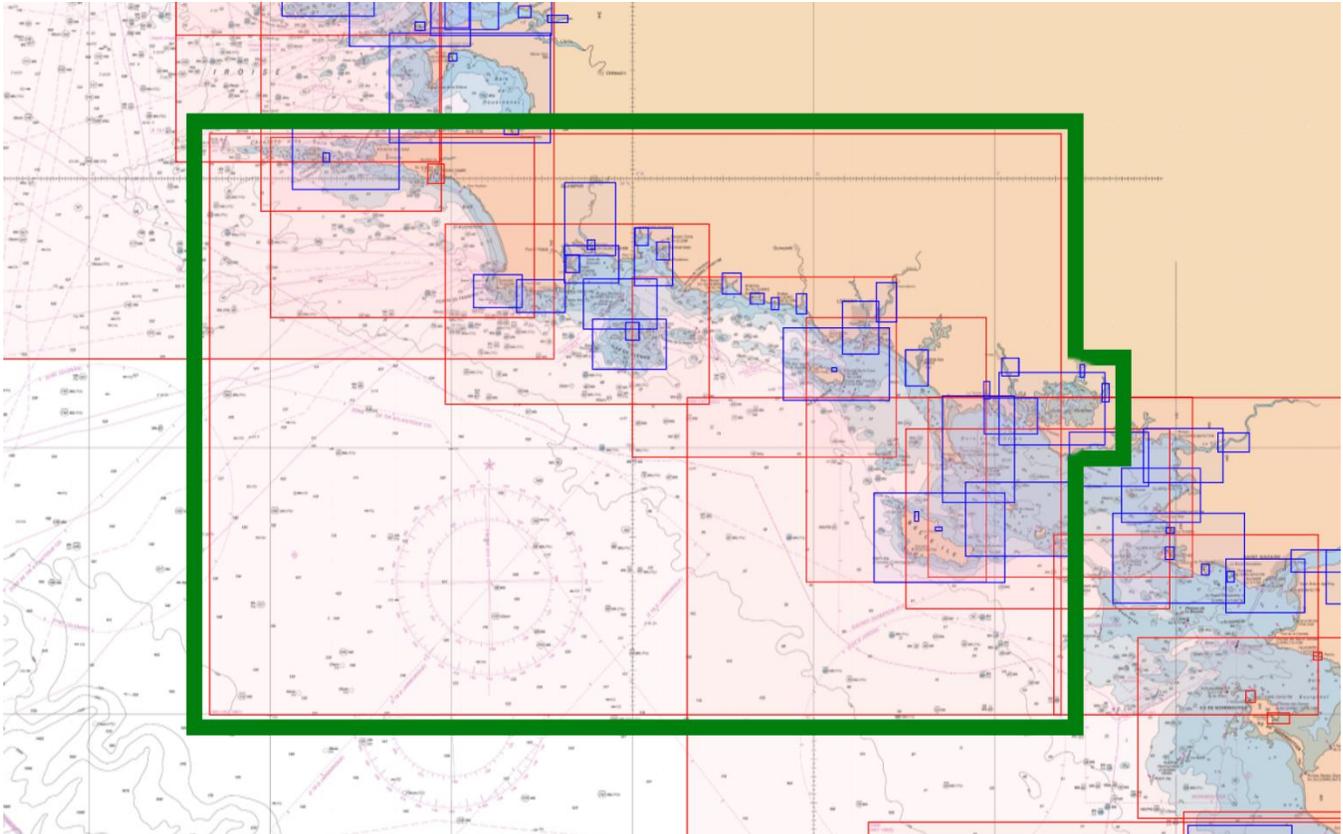
Carte Numéro	Titre	Echelle
7066	De l'Île Vierge à la Pointe de Penmarc'h - Abords de Brest	158,800
7147	De la Chaussée de Sein à la Pointe de Penmarc'h - Baie d'Audierne	49,600
7148	Du Goulet de Brest à la Chaussée de Sein	49,300
7172	De la Pointe de Saint-Mathieu à la Chaussée de Sein - Iroise	49,300
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.



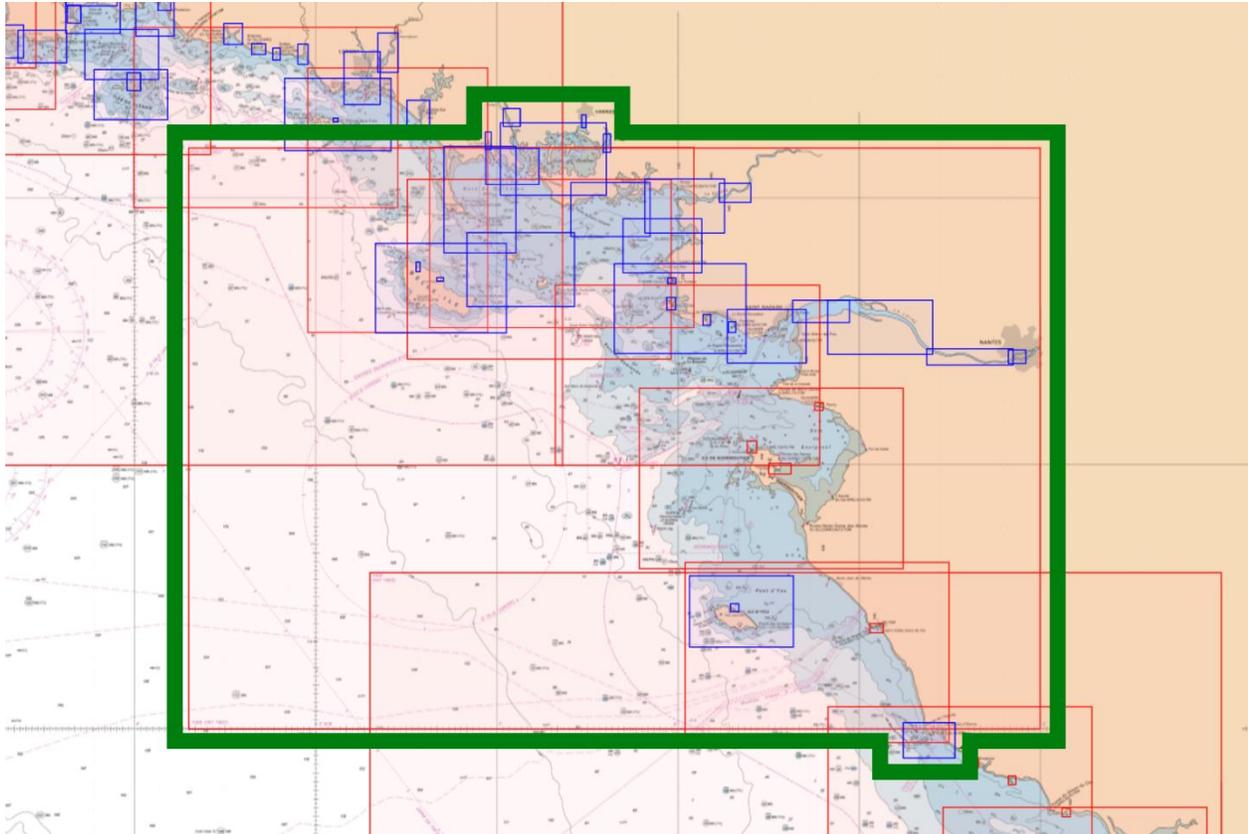
Numéro	Titre	Echelle
7067	De la Chaussée de Sein à Belle-Ile	161,000
7033	De Quiberon au Croisic	50,100
7032	De l'Île de Groix à Belle-Ile - Abords de Lorient	50,000
7031	De l'île de Penfret au Plateau des Birvideaux - Abords de Lorient	49,800
7146	De la Pointe de Penmarc'h à la Pointe de Trévignon	49,800
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'Odet	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.



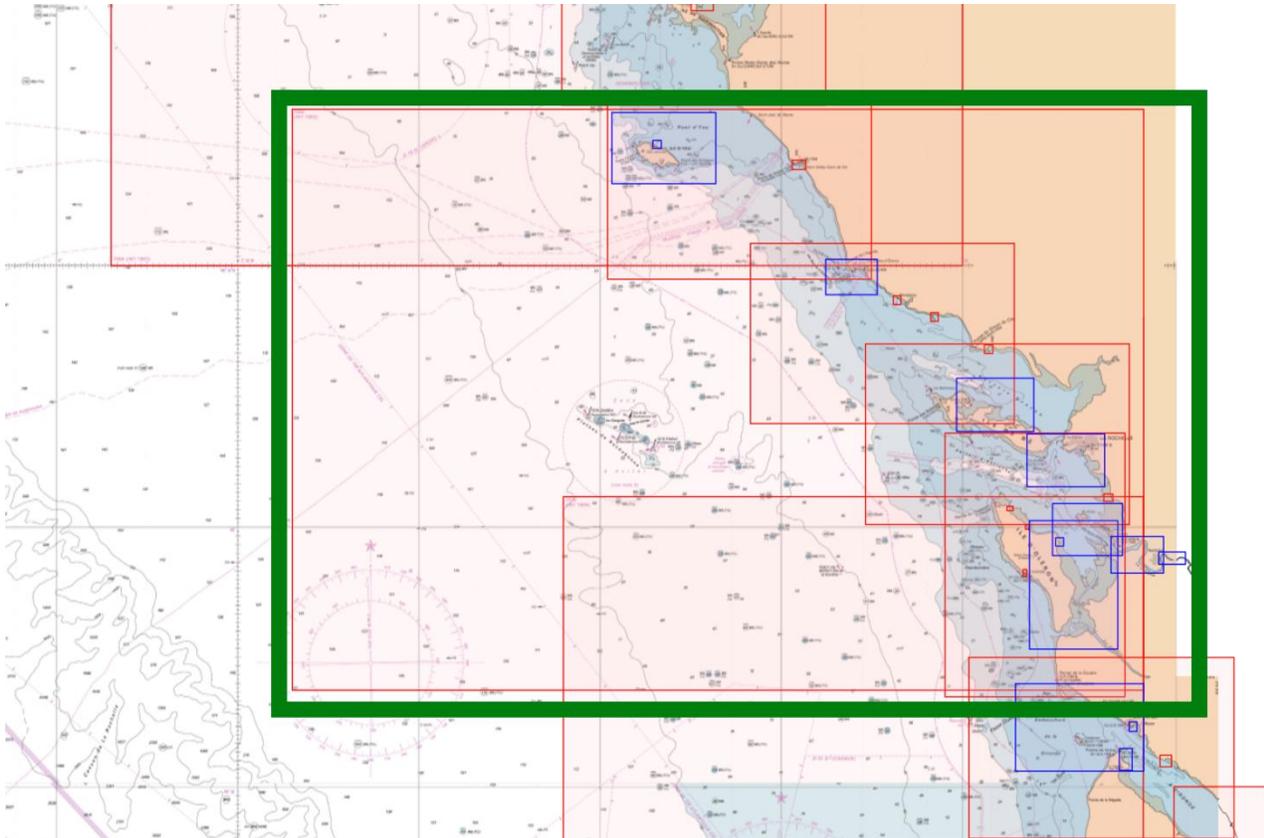
Numéro	Titre	Echelle
7068	De la presqu'île de Quiberon aux Sables-d'Olonne	162,400
7402	De Saint-Jean-de-Monts aux Sables-d'Olonne	50,800
7394	De la Pointe de Saint-Gildas au Goulet de Fromentine - Baie de Bourgneuf	50,500
7395	Du Croisic à Noirmoutier - Estuaire de la Loire	50,300
7033	De Quiberon au 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 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
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.



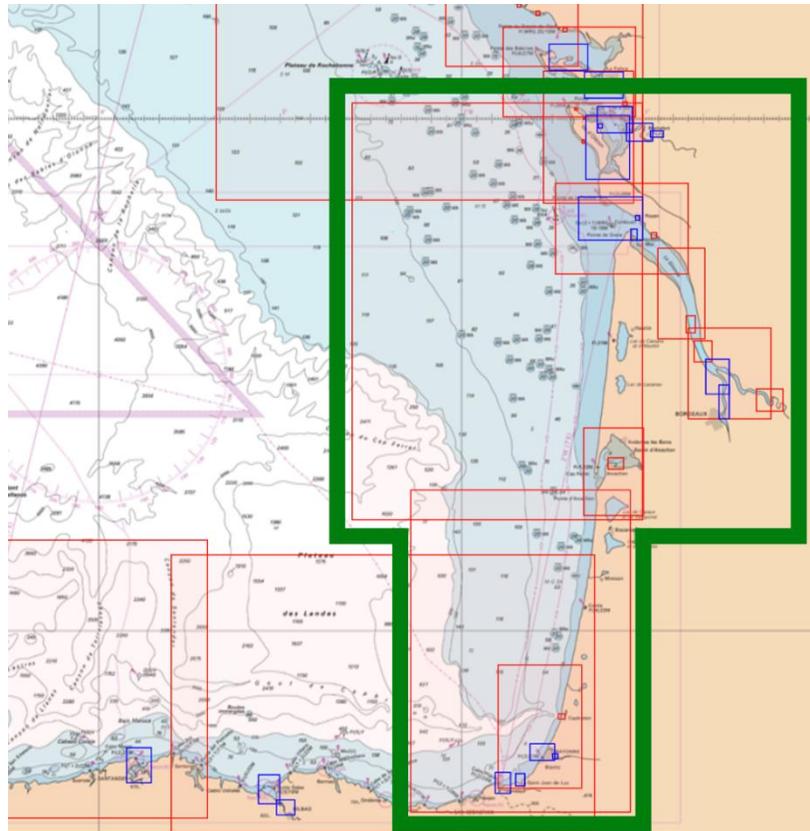
Numéro	Titre	Echelle
7069	De l'île d'Yeu à la Pointe de la Coubre - Plateau de Rochebonne	164,800
7405	De La Rochelle à la Pointe de La Coubre - Ile d'Oléron	51,500
7404	De la Pointe du Grouin du Cou à la Pointe de Chassiron - Pertuis Breton et d'Antioche	51,200
7403	Des Sables d'Olonne à l'île de Ré	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

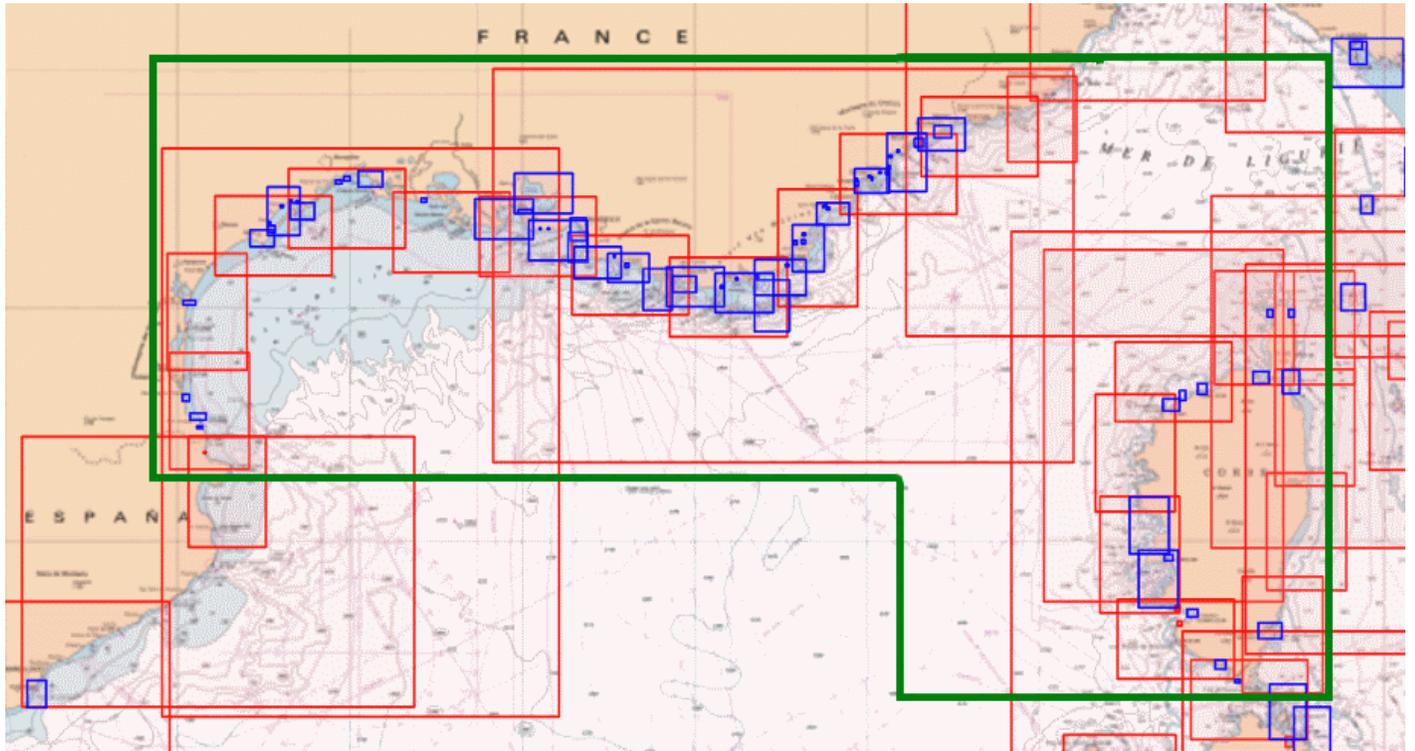
2.2. Méditerranée

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

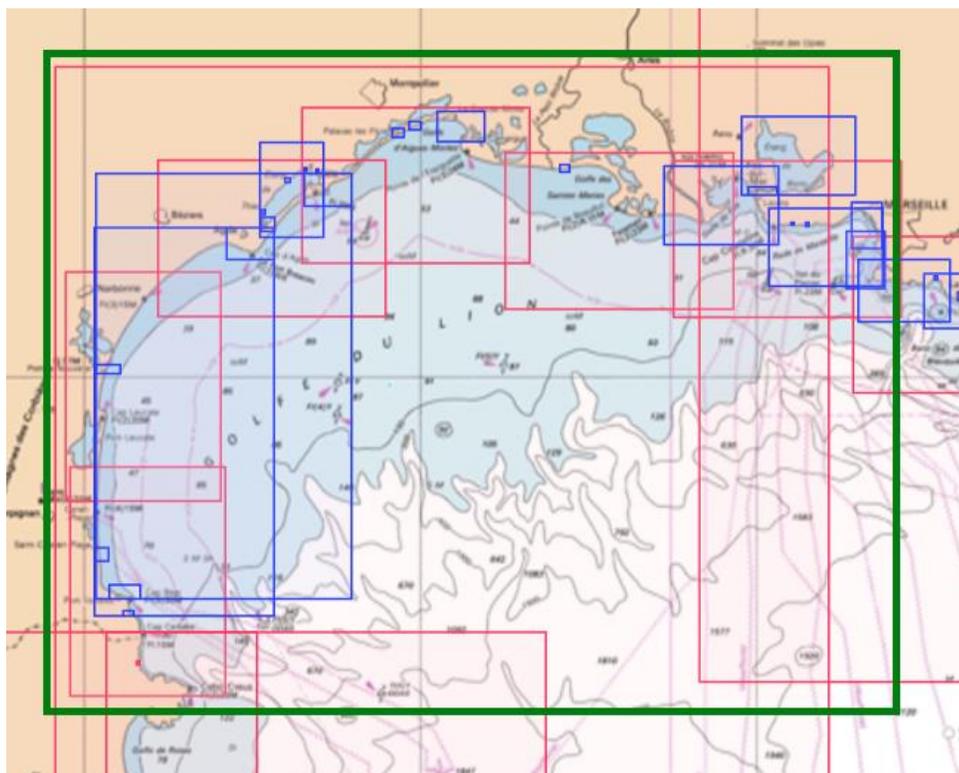
Il est proposé au prix 100€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 119.99€ pour un achat effectué depuis la France.



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.



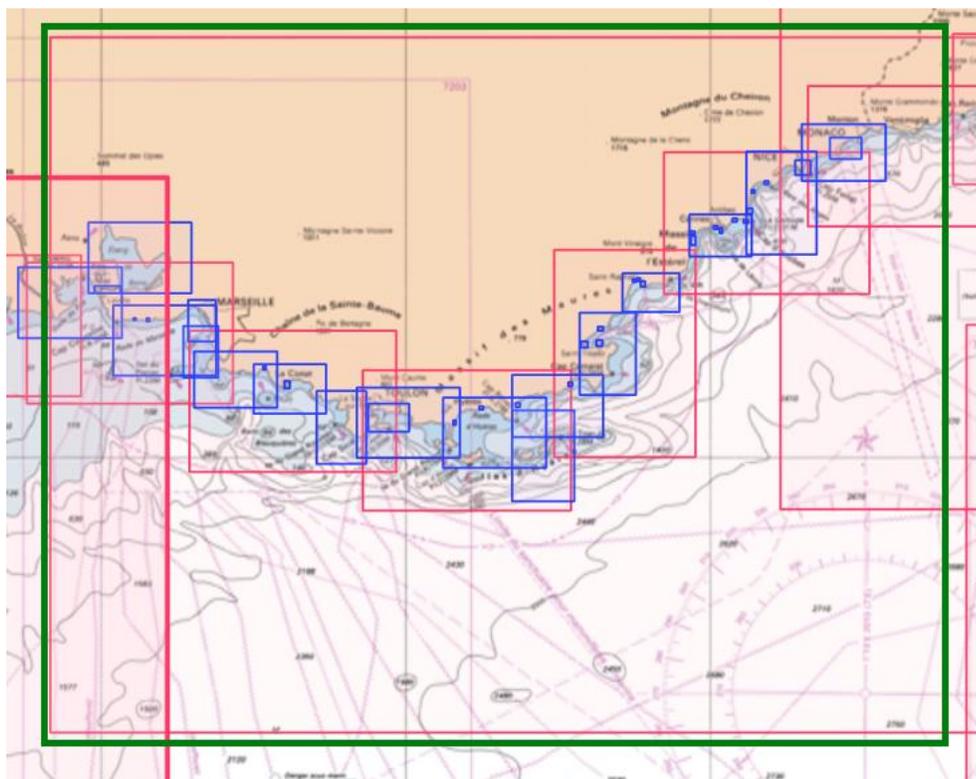
Numéro	Titre	Echelle
7008	Du Cabo de San Sebastian à Fos-sur-Mer	250,000
6843	Du Cabo Creus à Port-Barcarès	50,500
6844	De Port-Barcarès à l'embouchure de l'Aude	50,200
7054	De l'embouchure de l'Aude à Sète	50,000
6693	De Saintes-Maries-de-la-Mer à Port-Saint-Louis-du-Rhône	49,900
7053	De Sète à la Pointe 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.



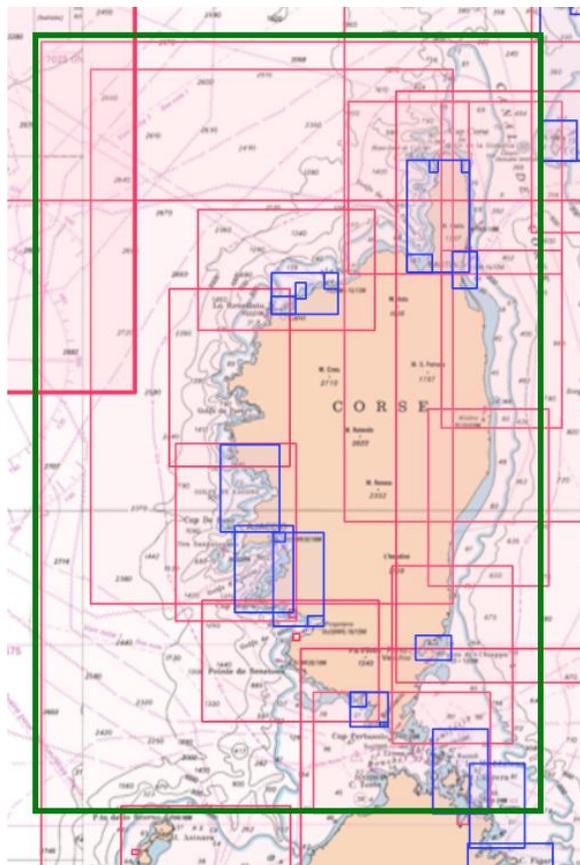
Numéro	Titre	Echelle
6951	De Fos-sur-Mer à Capo Mele	249,300
7407	De Toulon à Cavalaire-sur-Mer - Iles d'Hyères	50,200
7406	De Marseille à Toulon	50,100
7408	De Cavalaire-sur-Mer à la Rade d'Agay	50,000
7443	Du Cap Ferrat à Capo San Lorenzo	50,000
6767	De Fos-sur-Mer à Marseille	50,000
7409	De la Rade 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 Brusuc	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 Fenò	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

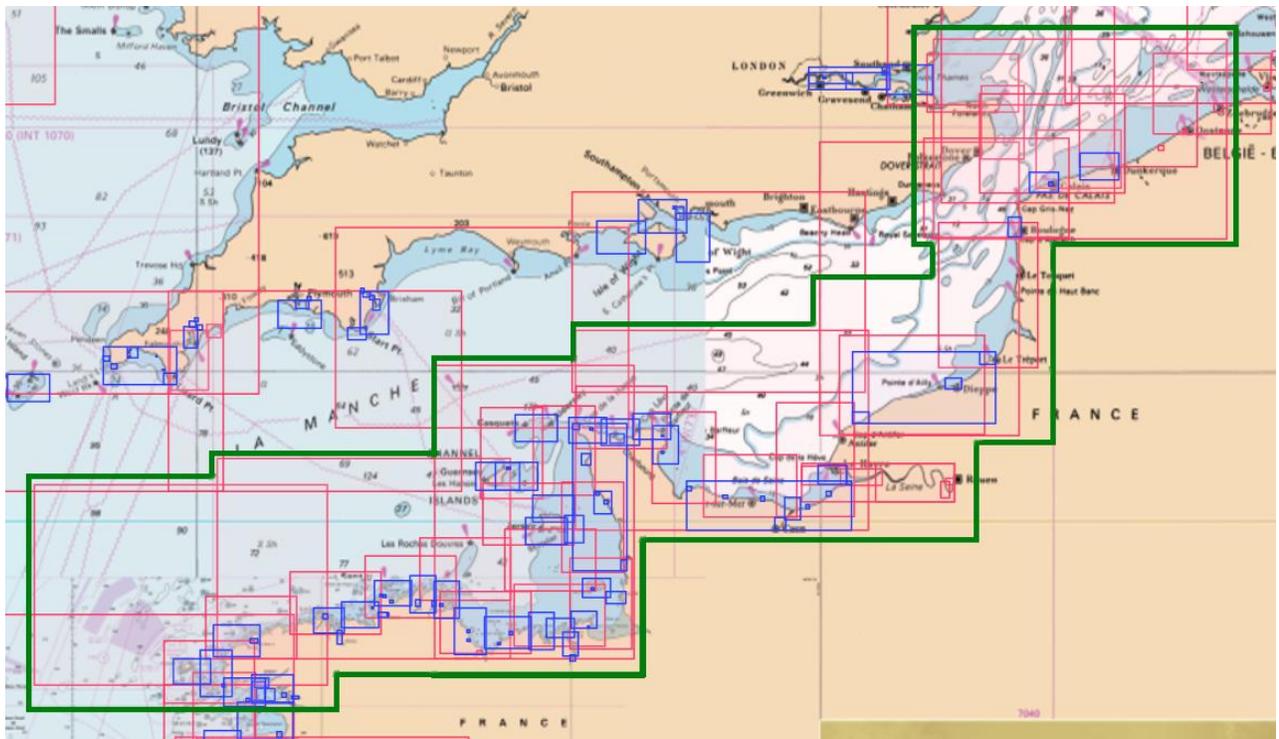
2.3. Manche

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

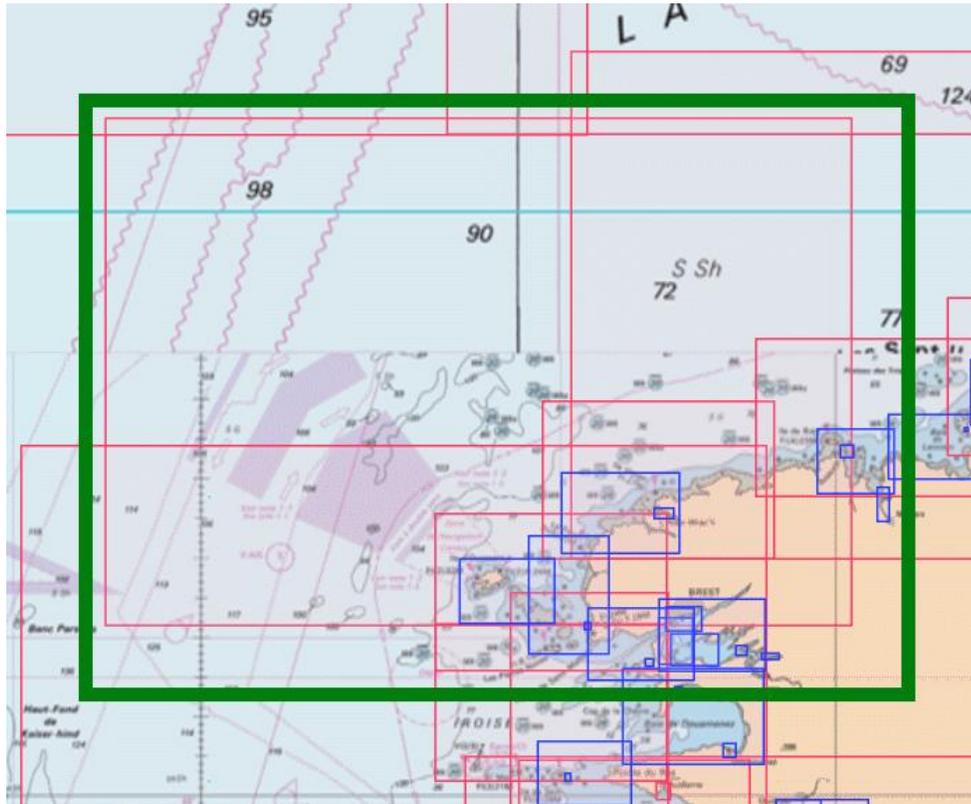
Il est proposé au prix 110€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 129.99€ pour un achat effectué depuis la France.



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.



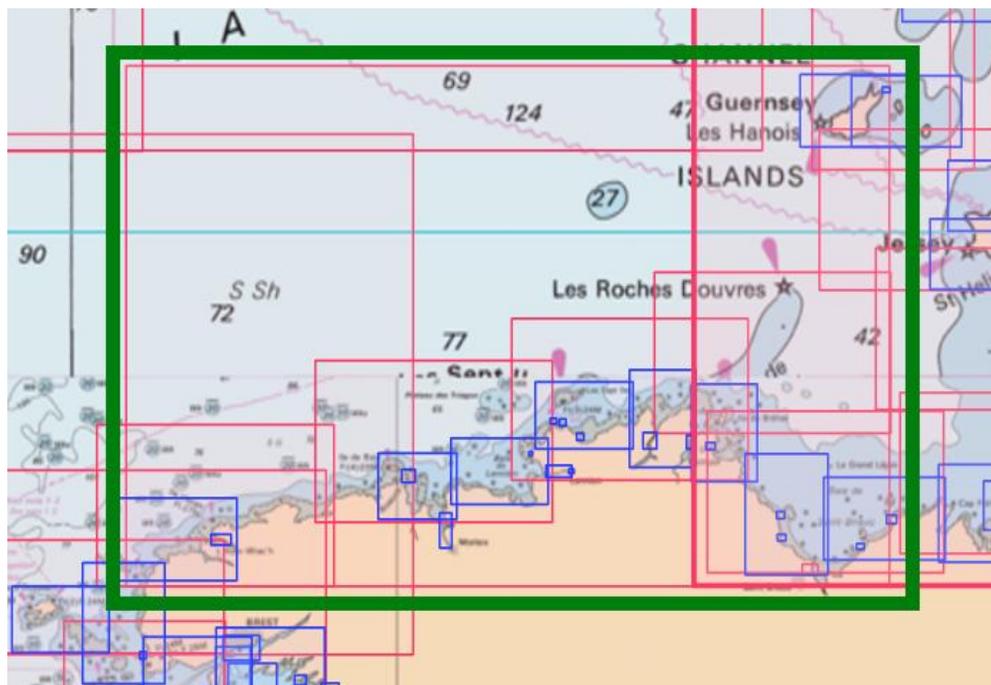
Numéro	Titre	Echelle
6680	De l'île d'Ouessant à l'île de Batz	156,700
7149	Du Goulet de Brest à Portsall - Ile d'Ouessant	49,100
7150	De Portsall à l'Anse de Kernic	48,900
7122	De la Pointe de Saint-Mathieu au phare du Four - Chenal du Four	25,000
7094	Du Phare du Four à l'île Vierge - Port de l'Aber-Wrac'h	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

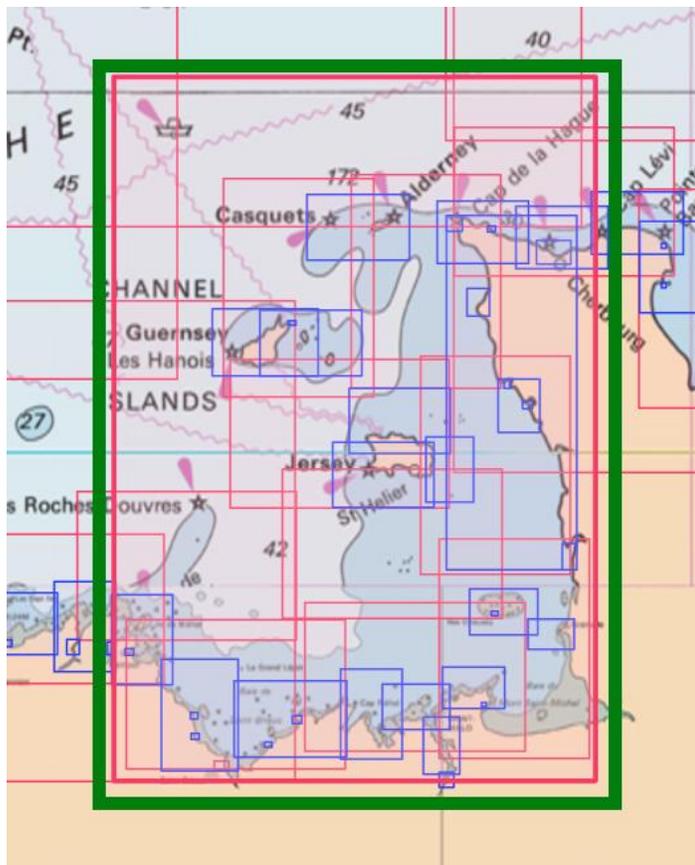
7125_3	Cartouche: A - Mouillages de Trégastel	10,000
7127_1	Cartouche: INT 1755 A - Port de Lézardrieux - Le Trieux	10,000
7127_2	Cartouche: INT 1755 B - Port de Paimpol	10,000
7154_1	Cartouche: Port de Saint-Brieuc Le Légué	10,000
7124_2	Cartouche: B - Port de Lannion (Le Léguer)	7,500
7124_3	Cartouche: 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.



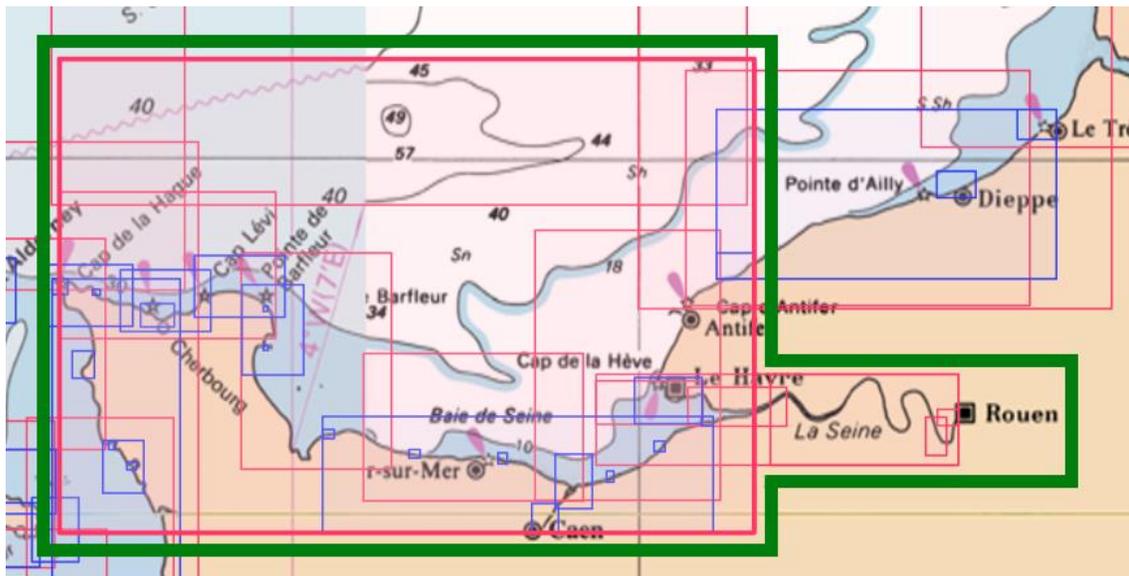
Numéro	Titre	Echelle
6966	Des Héaux-de-Bréhat au Cap Lévi	155,000
7154	De l'île de Bréhat au Cap Fréhel - Baie de Saint-Brieuc	48,800
7155	Du Cap Fréhel à la Pointe du Grouin - Approches de Saint-Malo	48,800
7156	De la Pointe du Grouin à la Pointe d'Agon - Baie du Mont-Saint-Michel -	48,800
7153	De l'île 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 Hélier	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

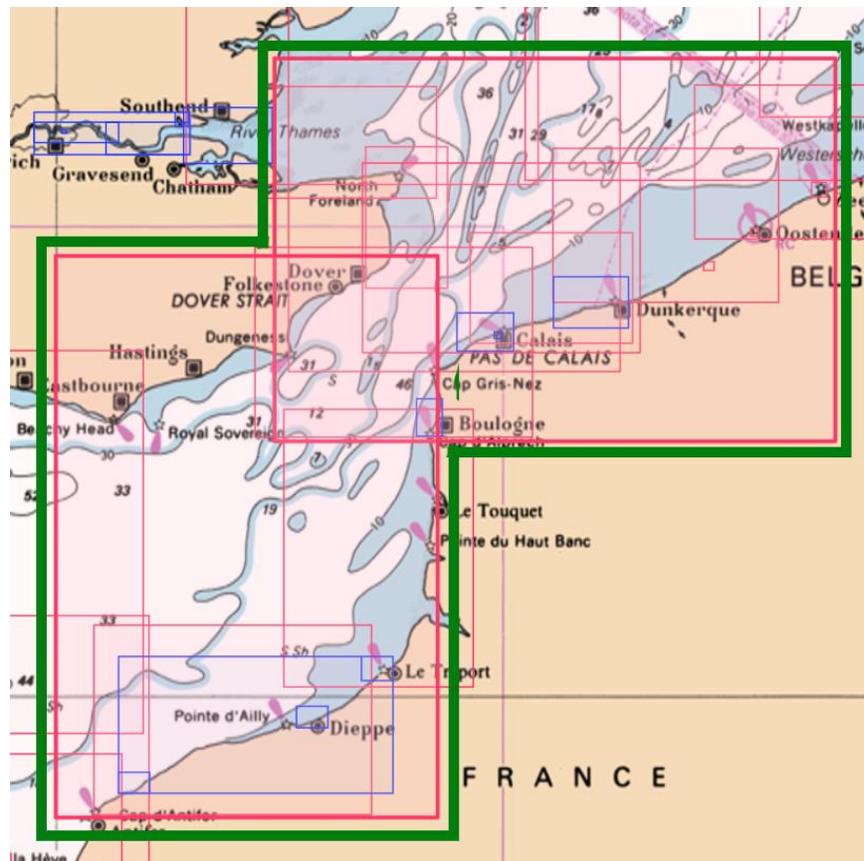
7420_2	Cartouche: INT 1759 B - Port de Port-en-Bessin	10,000
7420_3	Cartouche: INT 1759 C - Port de Courseulles-sur-Mer	10,000
7420_6	Cartouche: INT 1759 F - Port de Dives-sur-Mer - Port Guillaume	10,000
7420_7	Cartouche: INT 1759 H - Port de Honfleur	10,000
7420_8	Cartouche: INT 1759 G - Port de Deauville - 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.

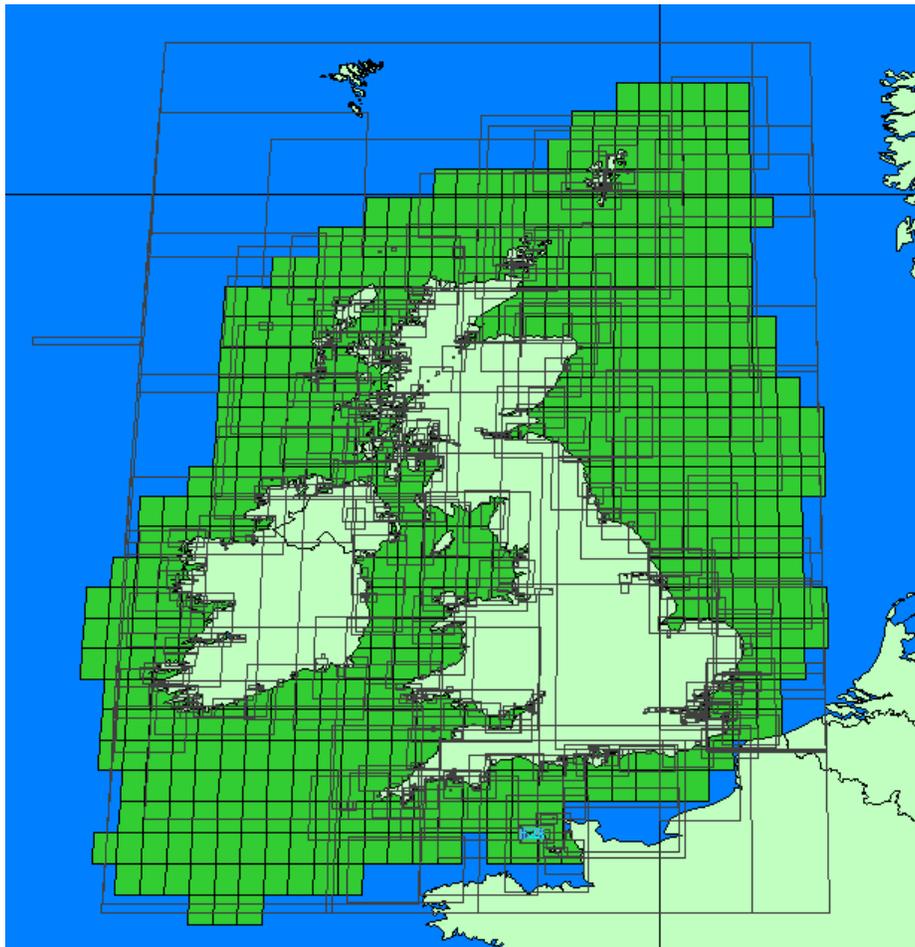
Le nom de l'atlas indique sa date de création. Ainsi l'atlas UKHO_UK_IRELAND_20170201 publié le 01 février 2017 sera mis à jour une fois en 2018.

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

3.1. Grande Bretagne et Irlande

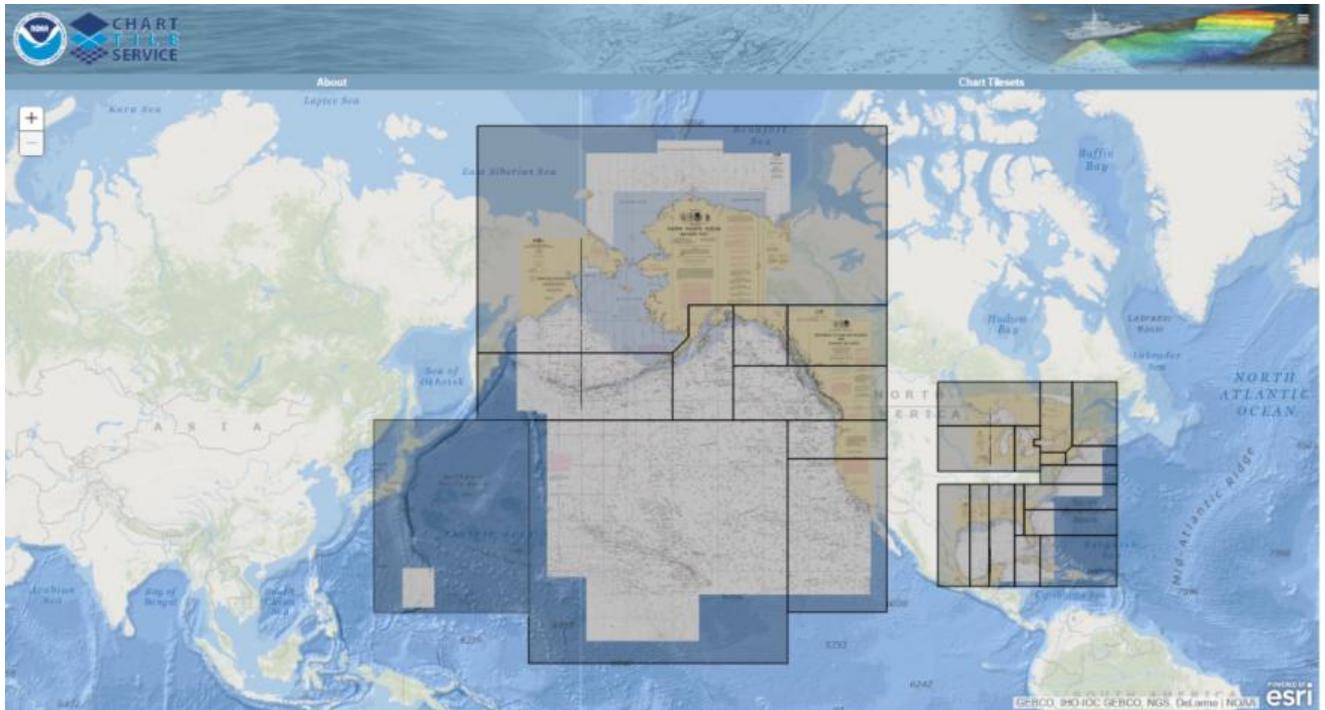
Un seul atlas couvre toute la Grande Bretagne et l'Irlande, il inclut plus de 900 cartes et cartouches.

Il est proposé au prix de 80€ HT. Le prix TTC dépend du pays d'achat. Il est de 95.99€ pour un achat effectué depuis la France.



4. NOAA

Les atlas issus 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

5. Atlas mixtes côtiers

Pour les Antilles, des atlas mixtes NOAA, UKHO et SHOM seront publiés en 2017.

6. Océans et traversées

Des atlas destinés aux traversées seront publiés en 2017. Par exemple, deux atlas Transquadra incluant toutes les cartes nécessaires pour les 2 étapes (Lorient-Madère et Madère-La Martinique) seront publiés en 2017.

7. Autres sources

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