CARTE DES VARIATIONS DE LA BOUSSOLE

ET DES VENTS GÉNÉRAUX QUE L'ON TROUVE

DANS LES MERS LES PLUS FREQUENTÉES

Dressée au Dépost des Cartes de la Marine pour le Service des Vaisseaux de la Nation

Par ordre de M. le Duc de Choiseul Colonel Général des Suisses et Grisons, Ministre de la Guerre et de la Marine

Par le S. Bellin Ingénieur de la Marine Censeur Royal, de l'Académie de Marine et de la Societé Royale de Londres

M.DCC.LXV

Remarques

Les Lignes droites et fines tirées du haut en bas de la Carte sont des Méridiens qui divisent l'Equateur et les Parallèles à l'Equateur de cinq en cinq Degrés, qui sont des Degrés de Longitude Orientale ou Occidentale à compter du Méridien de Paris.

Les Lignes fines tirées de l'Est à l'Ouest sont les Parallèles à l'Equateur, qui divisent les Méridiens de cinq en cinq degrés pour indiquer les Degrés de Latitude Septentrionale et Méridionale, à commencer à l'Equateur et s'avançant vers les Pôles suivant la Méthode des Latitudes Croissantes employée dans les Cartes Marines nommées Cartes réduites.

La Variation de l'Aiguille aimantée est marquée par les Lignes courbes avec des Chiffres dessus et à leur extremité qui indiquent le nombre de Degrés de Variation que l'on trouve dans les endroits où ces Lignes passent.

Les Variations marquées sur cette Carte sont celles qui ont été observées à la Mer dans le courant de l'année 1756 suivant la Table que Mrs Mountaine et Dodson en ont donné dans le cinquantieme Volume des Transactions Philosophiques, Premiere Partie de l'année 1757.

Pour raporter ces observations à l'année 1765, il ne faut qu'ajouter un Degré et demi de plus au nombre des Degrés de Variation marqués sur la Carte ainsi lorsqu'elle marque 10 deg. de Variation Nord Ouest, il en faut compter onze et demi.

On a remarqué par une suite d'observations combinées que depuis environ deux Siècles la Variation de l'Aiguille aimantée s'augmente assez constament et uniformement de neuf à dix minutes par année (a)

Cette marque ⟨ indique les Vents qui regnent le plus communement dans les Parages où elle se trouve placée.

(a) Cette regle n'est pas sans exception, il y a des endroits où la Variation n'a changé depuis Cent ans. Exemple dans l'Isle de Madagascar elle étoit en 1656 de 15 Degrés et en 1756 elle étoit aussi de 15 Degrés vers le milieu de l'Isle.

2010 Ministerio de Cultura

CARTE DES VARIATIONS DE LA BOUSSOLE

ET DES VENTS GÉNÉRAUX QUE L'ON TROUVE

DANS LES MERS LES PLUS FREQUENTÉES

Dressée au Dépost des Cartes de la Marine pour le Service des Vaisseaux de la Nation

Par ordre de M. LE DUC DE CHOISEUL Colonel Général des Suisses et Grisons, Ministre de la Guerre et de la Marine

Par le S. Bellin Ingénieur de la Marine, Censeur Royal, de l'Académie de Marine et de la Societé Royale de Londres

M.DCC.LXV

REMARQUES

Les Lignes droites et fines tirées du haut en bas de la Carte sont des Méridiens qui divisent l'Equateur et les Paralleles à l'Equateur de cinq en cinq Degrés, qui sont des Degrés de Longitude Orientale ou Occidentale à compter du Méridien de Paris.

Les Lignes fines tirées de l'Est à l'Ouest sont les Paralleles à l'Equateur, qui divisent les Méridiens de cinq en cinq degrés pour indiquer les Degrés de Latitude Septentrionale et Méridionale, à commencer à l'Equateur et s'avancant vers les Poles suivant la Méthode des Latitudes Croissantes employée dans les Cartes Marines nomées Cartes réduites.

La Variation de l'Aiguille aimantée est marquée par les Lignes Courbes avec des chiffres dessus et à leur extremité qui indiquent le nombre de Degrés de Variation que l'on trouve dans les endroits où ces Lignes passent.

Les Variations marquées sur cette Carte sont celles qui ont été observées a la Mer dans le courant de l'année 1756 suivant la Table que Mrs Moustaine et Dodson en ont donné dans le cinquantieme Volume des Transactions Philosophiques, Premiere Partie de l'année 1757.

Pour rapporter ces observations a l'année 1765, il ne faut qu'ajouter un Degré et demi de plus au nombre des Degrés de Variation marqués sur la Carte ainsi lorsquelle marque 30 deg. de Variation Nord Ouest, il en faut compter onze et demi.

On a remarqué par une suite d'observations combinées que depuis environ deux siecles la Variation de l'Aiguille aimantée s'augmente assez constament et uniformement de neuf à dix minutes par année (a)

Cette marque indique les Vents qui regnent le plus communement dans les Parages où elle se trouve placée.

(a) Cette regle n'est pas sans exception, il y a des endroits où la Variation n'a changé depuis Cent ans Exem. dans l'Isle de Madagascar elle étoit en 1656 de 19 Degrés et en 1756 elle étoit aussi de 19 Degrés vers le milieu de l'Isle.

2010 Ministério da Cultura

CARTE DES VARIATIONS DE LA BOUSSOLE

ET DES VENTS GÉNÉRAUX QUE L'ON TROUVE DANS LES MERS LES PLUS FREQUENTÉES

Dressée au Dépost des Cartes de la Marine pour le Service des Vaisseaux de la Nation

Par ordre de M. LE DUC DE CHOISEUL Colonel Général des Suisses et Grisons, Ministre de la Guerre et de la Marine

Par le S. Bellin Ingénieur de la Marine, Censeur Royal, de l'Académie de Marine et de la Societé Royale de Londres

M.DCC.LXV

Degrés de Longitude Orientale du Méridien de Paris

Cercle Polaire Arctique

Tropique du Cancer

Equinoctiale

Tropique du Capricorne

Variation Occidentale

Vents Variables

DEGRÉS DE VARIATION OCCIDENTALE

Echelle de Lieues Marines de France et d'Angleterre de Vingt au Degré

Echelle de Lieues Marines de France et d'Angleterre de Vingt au Degré

©2010 Ministerio de Cultura