*ACTIF.*

| | |
|---|---|
| Chemin | $130,485,678.74 |
| Equipement | 5,622,693.04 |
| Divers | 7,869,499 22 |
| Total | $144,079,871.00 |

## Influence des cargaisons de metaux sur la boussole.

Il arrive souvent que des naufrages ont lieu sans qu'on puisse s'expliquer les causes qui les ont amenés. Des observations qui ont été faites démontrent l'influence que la proximité des métaux ont quelquefois sur la boussole. Nous avons été témoin nous-même de cette influence sur un steamer en fer en visitant les Provinces Maritimes, et comme cette question est d'une extrême importance, nous croyons que les navigateurs devraient se convaincre par eux mêmes de l'exactitude de cet avancé. On attribue la perte du steamer *Atlantic*, ainsi que celle d'un steamer appartenant à la ligne White Star aux variations de la boussole. La perte du *City of Washington* est aussi attribuée à la même cause. Une partie de la cargaison consistait en acier qui avait été placé à proximité de la boussole qui éprouvait une forte déviation en conséquence. Le capitaine qui ignorait l'influence de la proximité des métaux sur la boussole perdit le vaisseau dans une brume épaisse et fut suspendu pendant douze mois. Le *St. Columban*, steamer voyageant entre Liverpool et Dublin fut perdu à cause de la variation qu'éprouva la boussole par la proximité des faucilles que des passagers qui allaient travailler aux champs avaient placé auprès. Le steamship *Duke of Argyle* échappa au naufrage par la vigilance du capitaine qui avait observé que les armes des soldats qui étaient transporté sur le steamer avaient une influence sur la boussole et une boite placée à dix pieds de l'instrument avait un effet marqué sur l'aiguille. Cette boite contenait six sabres et trois fourreaux. Lorsque la boite fut éloignée la vibration de l'aiguille dura près de cinq minutes. Il y a quelques années on remarqua à bord d'un steamer côtier des signes de dérangement, dans la boussole mais comme il faisait jour et que le temps était beau, on se mit à la recherche de ce qui pouvait en être la cause. A quelque distance de la boussole, on trouva un colis contenant deux petites machines à coudre et quelques paquets d'aiguilles. Aussitôt qu'on eut éloigné le colis, l'aiguille se rajusta.

A la date de samedi les billets du gouvernement en circulation formaient un total de $10,760,020.98.

## Prix courants des Metaux, Ferronneries, etc., etc.

CORRIGES PAR LA MAISON C. H. LETOURNEUX.

* Les articles marqués d'un astérique sont de manufacture indigène.

Acier fondu ..... par lb 0 11 .. 0 17
" à ressort ..... do 0 06 .. 0 08
" à lisses ..... do 0 05 .. 0 07
Aneres ..... par 100 lbs 7 00 .. 9 00
Antimoine ..... par lb 0 00 .. 0 00
*Balances de comptoir, chaque ..... 2 25 .. 6 00
* do plateforme do ..... 7 00 .. 16 00
* do foin et charbon do ..... 110 00 .. 150 00
*Bains en fonte ..... 12 00 .. 15 00
*Bches F. & W. No. 2 .... par douz. 0 00 .. 11 00
* do Dunn No. 2 .... do 0 00 .. 11 50
* do F. Fox No. 2 ... do 0 00 .. 10 50
* do Kearney No. 2 .... do 0 00 .. 9 00
*Boites à roues ordinaires par lb .... 0 04 .. 0 05
*Thimble Skains, par sett ..... 2 75 .. 8 00
$13, $17, $20.75, $25.75
*Bouilloires de ferme, 30, 45, 60, 75 gls. couvercles extra.
*Carvelles pressées par 100 lbs ..... 6 00 .. 7 75
do forgées .... do ..... manquent
*Cardes à laine No. 6 à 8 par doz paires 3 50 .. 4 50
do à chevaux do 2 00 .. 2 25
*Chaudières à Potasse ... par 100 lbs 3 25 .. 3 50
* do Sucre, chaque 2 00 à 4 50
do en cuivre, ..... par lb 0 40 .. 0 45
*Chaudrons manufacture indigène do 0 04½ .. 0 05
*Chevilles taraudées pour voitures . 45 0/0 esc. lst. 15c 11c 8½c
Chaines à mailles courtes (grellus) 3/16, 1/4, 5/16 8c 7¼ 7½c
3/8, 7/16, 1/2 pouce
do à lieu par douz. 4½ pieds long 1 95 .. 3 25
do à traits do de paires 5 00 .. 9 00
8c, 7½c, 7½c, 6½c, 6½c, 6½c, 6½c, 6½c, 6½c
do à ancres 3/4, 7/16, 1/2, 9/8, 5/4, 7/8, 1, 1 1/8, 6½c
1 1/4, pouces
do à bretes à cornes ..... 2 60 .. 3 60
* Clous coupés par 100 lbs
* do 3 à 7 pouces ..... 0 00 .. 4 75
* do 2 . 2½ ..... 0 00 .. 5 00
* do 1½ . 1¾ ..... 0 00 .. 5 50
* do 1¼ ..... 0 00 .. 6 25
$8.75, 8.25, 7.75
* do pour barils à farine 7/8, 1, 1 1/8
$9.25, 7.75, 7.25, 6.75 6.50
* do à fiur 1, 1 1/8, 1 1/2, 1 3/4, 2, à 5 pces
* do à boites à tabac (par baril de 100 lbs)
$8.75, 7.75, 7.25, 6.75, 6.50, 6.25
1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4, 2 1/2 et au dessus
* do coupés rivants (en caisse de 50 lbs)
$11.00, 10.5, 10.00, 9.00, 8.50, 8.00, 7.50, 7.00, 1, 1 1/8, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4, 2 1/2, 2 3/4, 3, et au-dessus par 100 lbs
32c, 27c, 22c, 21c 20 cts par lb
* do à cheval 5, 6, 7, 8, 9 à 12
35c, 26c, 25c, 24c, 21c.
* do do pointes finies 6, 7, 8, 9, 10,
* do à tôle, par lb ..... 0 10 .. 0 14
* do do étamés ..... 0 16 .. 0 20
* Coffres forts (Kershaw) selon grandeur et fini
* Couchettes en fer simples et doubles 2½ pieds No 1 à 11 ..... 4 00 .. 11 00
* Couplets ..... voir la liste
* Courroies (Belting) en cuir 1 à 30 p. par pied ..... 0 07½ .. 3 50
* do caoutchouc ..... voir liste
* Couteaux à foin et paille, par douz. 0 60 .. 12 50
* Crin frisé par lb ..... 0 30 .. 0 50
*Ecrous carrés selon grandeur par lb 0 08 .. 0 20
do Hex do do 0 11 .. 0 30
Emery ..... do 0 08 .. 0 10
Enclumes Wright patentées. do 0 00 .. 0 12
do Wilkinson's garanties do 0 00 .. 0 10
* Epingles ..... voir liste
* Essieux ..... voir liste
Etrilles étamées ..... par douz 1 20 .. 3 00
do en cuivre ..... do 1 80 .. 4 50
do Noires ..... do 0 90 .. 2 50
Etain en barres ..... par lb 0 40 .. 0 42
do en saumon ..... do 0 28 .. 0 44
Etaux de forgeron ..... do 0 11 .. 0 15
* Eviers patentés, selon grandeur, chaque ..... 1 25 .. 5 00
Fer en barre écossais ..... par 100 lb 3 30 .. 3 50
do do do affiné do 3 75 .. 4 00
do do Staffordshire do 3 30 .. 3 50
do do do affiné do 3 75 .. 4 00
do do Suède ..... par lb 0 06 .. 0 07
do angle ..... do 0 05½ 0 06½
do clous à cheval Norvége do 0 00 .. 0 07
do carvelles ..... par 100 lb 4 00 .. 4 50
do plaques communes à bouilloires 0 00 .. 0 05
do Lowmoor ..... 0 00 .. 0 10
Fer en feuille ..... par lb. 0 05 0 07
Fer en feuille à clous—
* Fers à chevaux ..... do 0 06 .. 0 07
Feuillard à clous ..... 0 00 .. 0 00
do cercles ..... 4 25 .. 5 00
* Fers à flasquer ..... par lb 0 03¾ .. 0 04½
Fil de fer poli ..... par 63 lbs 3 50 .. 0 00
do galvanisé ..... 0 00 .. 0 00
do cuivre jaune ..... 0 35 .. 0 45
do do rouge ..... 0 40 .. 0 55
* Fourches par douzaine 1re qualité :
do à foin, 2 fourchons ordinaires 0 00 .. 5 25
do do 3 do do 0 00 .. 7 25
do paille do 0 00 .. 9 00
do fumier do 0 00 .. 11 00
do bêcher do 0 00 .. 13 25

*Fusée de Mine :
* do pour miner à sec .. par 1000 pds 0 00 .. 3 00
* do do Peau No. 2 do 0 00 .. 6 00
* do do do double do 0 00 .. 9 00
Fonte par tonneau :
do Canadienne ..... manque
do Calder ..... 37 00 à 38 00
do Coltness ..... manque
do Dalmellington ..... manque
do Eglinton ..... 32 50 à 33 50
do Garsherrie ..... 37 50 à 38 50
do Summerlee ..... 37 50 à 38 50
do pour charrues ..... par lb 0 05½ à 0 06
Fer blanc par caisse :
* do Charcoal IC ..... 12 00 à 12 50
do IX ..... 14 00 à 14 50
do IXX ..... 16 00 à 16 50
do DC ..... 11 00 à 11 50
do DX ..... 13 00 à 13 50
do DC 12 x 12 ..... 12 00 à 12 50
do IX 12 x 12 ..... 14 00 à 14 50
do Coke IC ..... 11 00 à 11 50
do IX ..... 13 00 à 13 50
* Grelots ..... voir liste
*Haches communes ..... par douz 0 00 à 9 00
* do ordinaires ..... do 0 00 à 11 00
* do améliorées ..... do 0 00 à 12 00
* do double acier ..... do 0 00 à 13 00
* do à équarrir 6 à 7 lbs do 0 00 à 30 00
* do do 7½ à 9 lbs do 0 00 à 33 00
* do do au-dessus de 9 lbs do 0 00 à 38 00
* do charpentiers ..... do 0 00 à 16 50
* do do de navire do 0 00 à 25 00
$10, $13, $15, $18,
* do menuisier avec manche, 4, 5, 6, 7 $20, $22
8, 9,
*Hachettes à lattes et bardeaux, $8 1ère, $6.50 2de
*Machines à perforer avec tarrière chaque Nos. 1 à 3 ..... 5 50 à 7 00
*Machines à tordre le linge ..... 6 00 à 10 00
$8.25, $8.00, $6.50
* do à driller, No. 1, No. 2, No. 3
* Machines à mortaiser, No. 1 ..... 0 00 à 16 00
do do do 2 ..... 0 00 à 18 00
* Marteaux en fer par douz ..... 2 50 à 5 00
do acier do ..... 6 50 à 10 00
do de forge (Sledge) par lb ... 0 10 à 00 15
do do acier solide ..... 0 30 à 00 40
* Meules par lb ..... 0 01½ à 00 02
* Outils en bois pour menuisier ..... voir liste
* Papier sablé par ramme ..... 4 00 à 5 00
* Pelles F & W polies No. 2 par douz. 0 00 à 14 00
* do Dunn's do do 2 do . 0 00 à 11 00
* do F Fox do do 2 do . 0 00 à 10 00
* do Kearney's do do 2 do . 0 00 à 8 50
* do à grain F & W do .14 50 à 22 50
* do do inférieures do . 9 25 à 13 50
*Pentures à gonds ..... par lb .. 0 06½ à 0 7½
do do sur palâtre do .. 0 08 à 0 10
do en T lourdes do .. 0 00 à 0 10
do Strap do do .. 0 00 à 0 10
* Poêles doubles 2½ pieds ..... 10 00 à 12 00
do do 3 do ..... 12 00 à 18 00
Poêles à frire polies à manches courts 2 50 à 8 00
do étamées ..... 2 75 à 9 00
Plomb en saumon ..... par 100 lbs 7 00 à 7 50
do en feuille ..... do 7 50 à 7 75
* do à tir ..... do 7 00 à 7 50
* do tuyaux à gaz ..... par lb 0 08½ à 0 00
do do eau ..... do 0 08½ à 0 00
do do de renvoi ..... do 0 09 à 0 00
* Poudre à miner par baril de 25 lbs .. 3 75 à 0 00
$4 25, $4.50, $4.75
do à tir F, FF, FFF
do en canistres ½ lb et 1 lb p. doz 2 25 à 4 00
*Pompes à citernes ..... 2 30 à 4 20
do aspirantes et foulantes ..... 8 00 à 20 00
Plaques de socs écossais ..... par lb 0 06½ à 0 00
* do do Trois-Rivières do 0 06 à 0 6½
* Ressorts de voiture par lb voir liste .. 6 12½ à 0 14
do cuivrés pour chaises et sofa. 0 07 à 0 09
Rexux en acier chaque ..... 1 10 à 1 20
* Rivets noirs ..... 8 oz à 20—bs 0 15 à 2 75
* do étamés ..... 8 oz à 8 lbs 0 20 à 1 57
* do à poêles, voitures, pelles .... 0 15 à 0 20
* do pour tonneliers ..... par lb 0 10 à 0 16
* do en cuivre ..... do 0 45 à 0 50
* do à bouilloires ..... do 0 07½ à 0 08
*Soffiets de forge ordinaires ..... 16 00 à 50 00
do do circulaires ..... 30 00 à 55 00
do do portatifs ..... 28 00 à 44 00
* Serrures ..... voir liste
* Scies rondes ordinaires 30 pouces ... 0 00 à 13 00
do autres grandeurs ..... voir liste
* do do à bardeaux 36 pouces. 25 25 à 0 00
* do autres grandeurs ..... voir liste
* do de moulin par pied ..... 1 10 à 0 00
* do godendard 5 pieds 1re qualité 2 35 à 0 00
do do do 2de do 1 75 à 0 00
do autres longueurs ..... voir liste
* do à bois de cordes 1re qualité 36 pc. 0 00 à 5 50
* do do do 2me do 0 00 à 4 40
do autres longueurs ..... voir liste
Socs de charrues écossais } voir plaques de socs
* do do T-Rivières }
* Tarrières et mèches en tarrières .... voir liste
Tole du Canada par boite :
Hatton ..... 6 75 à 7 25
Swansea ..... 7 25 à 7 50
Budd ..... 7 25 à 7 50
Glamorgan ..... 7 25 à 7 50
F & W ..... 7 50 à 7 75
de Russie ..... par lb 0 16 à 0 17
do imitation ..... manque
Tole galvanisée (best annealed) p. lb. 0 11½ à 0 12½
Tubes en fer par pied :
à gaz ..... 0 08 à 0
à bouilloires 2, 3, 4, pouces
0.27½ 0.41 0.70
Voir liste.