

# LE NÉGOCIANT CANADIEN.

5.

réveille aux Etats-Unis aura un effet favorable sur notre place. La rareté du bon beurre est un sujet d'observation générale et il pourrait se faire que nous ne bénéficiions pas de la demande par le manque de la qualité désirée. Nous ne changeons pas les cours dans notre liste de prix courants.

**POISSON.**—Absolument rien à signaler.

**ÉPICERIES ET DENRÉES COLONIALES.**—Le mouvement des affaires a été extrêmement tranquille dans les épiceries et les denrées coloniales et à l'exception des thés verts impérial et impérial twankay et le placement de quelques lots de thé japonais, nous n'avons rien de nouveau à signaler.

**DROGUES ET PRODUITS CHIMIQUES.**—De sortes transactions ont été conclues dans les produits chimiques pour exportation à Boston. On signale le placement de sortes parties chlorate de chaux à 4 $\frac{1}{2}$ ¢ par livre en disponible et 4¢ pour le livrable à l'ouverture de la navigation. Le soda ash a trouvé preneurs à 4¢ en disponible. On signale de fortes ventes à 3 $\frac{1}{2}$ ¢ sous voile. Le sel de soude est toujours formellement tenu à \$2 par 100 livres et le carbonate de soude à \$5 par baril de 112 livres.

**SPIRITUÉUX.**—La demande pour les spiritueux a été très calme pendant la huitaine. Nous n'avons aucun changement à signaler dans les cours.

## IMPORTATIONS.

Par S. S. *Petuvian*, capitaine Wm. Henry Smith, de Liverpool à Portland.

*Marchandises pour le Canada.*

G R Marler & Co 2 cs ; J Gray 2 do ; Ordre 3 do, 4 colis acier. T McMahon 3 colis tapisserie ; Ordre 25 caisses sucre ; F McElderry 7 cs ; Dinning & W 2 caisses ferronnerie ; Simpson, H & Co 3 do ; Crathern & Co 3 do ; McCormack, Hart & Co 529 boîtes oranges ; W J McMaster & Co 36 cs, 1 colis ; A Prevost & Cie 2 do, 12 cs ; A Stevenson & Co 1 do ; J P Clark & Co 2 do ; J C Gunn 2 do ; J C Field 5 ballots oivir ; Sculthorpe & P 3 cs ; Styce & Alexander 3 do ; E Sprout 13 cs ; Bryce, McMurrich & Co 7 cs, 2 ballots ; Ordre 4 cs ; D A Ansell 6 cs ; Holland & Co 2 cs verreries ; Livingston & J 1 do ; A H Hudson & Co 2 do ; J Fraser 3 do ; P A Murphy 1 do ; Bouchard, Lortie & Cie 1 do, 1 ballot ; L Perrault & Cie 1 do ; Atkinson & Co 3 do ; J Edward 1 do ; Hudon & Plamondon 1 ballot ; Tolley & Son 9 cs ; N S Whitney 3 ballots ; A Roy & Cie 9 cs ; O Magee & Russell 10 cs, 1 ballot ; E Hudon, Fils & Cie 10 cs un ballot ; Behan Bros 2 cs 5 ballots ; Barely & Co 2 cs ; G Ritchie & Co 3 cs, 1 ballot ; Cameron & Thorburn 2 cs, 1 ballot ; Nichols & Hall 1 colis ; J Haldim & Co 1 cs ; H Arthur & Co 1 do, 1 ballot ; G Joseph & Co 1 cs ; J Y Gilmour & Co 1 do ; Moudie & Sons 8 ballots ; Stinson & Pould — M Moudie & Sons 4 cs, 9 ballots ; Goodham & Worts 1 cs ; Crathern & Caverhill 2 colis ; R Miller 2 cs ; Brown & Bros 1 cs ; Ogilvy & Co 11 do 4 ballot ; Plum oil, Warnock & Co 5 cs ; T J Chaxton & Co 17 cs, 3 ballots ; R Lewis & Son 89 colis clous, 82 morceaux acier. 2 caisses, 40 rouleaux fil fer ; Sutherland, Hardie & Co 3 cs, 5 colis ; R Hanson, Stephen & Co 4 cs 2 colis ; Nelson & Wood 1 do ; W Saunders 5 colis ; S Sutherland 1 cs ; Ramsay & Sons 1 caisse peinture ; Nelson Wood & Co 1 cs ; J O Metcalf 6 do ; C Moore & Co 50 boîtes thé ; J H Mathewson 205 do ; W Grant 3 colis ; Elliott & Hamilton 2 cs ; Ordre 200 boîtes thé, do 4 cs ; Robinson & Howell 1 do ; Murdoch Bros 1 do ; W Hobbs 1 do ; P Waltron 2 do ; J W Thompson 1 do ; C P Ward 1 do ; Armstrong, McRae & Co 1 do ; R McPhail 4 do ; H & H Merrill 10 do, 3 colis ; J Aiken & Co 1 cs ; Dawson Bros 1 do ; J Iglesias 5 colis mds ; W Rennison 9 sacs graines ; T Muusen 3 cs ; E Sprout 3 do ; J Grenier & Cie 4 do, 8 colis ; P P Martin & Co 8 cs, 2 colis ; Ordre 24 colis peaux.

## ARGENT.

**Silver.**—Un des métaux dits précieux, celui qui a le plus de valeur vendue après l'or et le platine. Il était appelé par les alchimistes Lumen ou Diana.

Ce métal pur, ou libre de toute combinaison, est très blanc, d'un brillant très vif ; il reçoit un magnifique poli ; il est très doux, très pliant ; après l'or, c'est le plus malléable et le plus ductile des métaux. Il est susceptible d'être réduit par le battage en feuilles les plus minces (3,000 de ces feuilles superposées ne font pas épaisseur de deux milles, 1/2), et tiré en fils d'une grande finesse. Il est très tenace ; un fil d'un diamètre de 2 millimètres peut supporter un poids de 85 kilogrammes. Pour le presseur, il occupe le quatrième rang parmi les métaux ; il vient immédiatement après la platine, l'or et le mercure. Il donne par la percussion un son clair, qui, sous le nom de son argentin, est lui-même d'objet de comparaison. Il est assez tendre pour se laisser facilement entamer par le couteau ; mais il est plus dur que l'or, l'étain et le plomb : moins dur que la cuivre.

L'Argent n'est nullement attaqué par les végétaux, ce qui le rend très précieux pour les usages de la vie ; il est très peu oxydable et conserve en conséquence son brillant à l'air ; hydrogène sulfuré le termite et le noirceur. Il est attaqué et dissous par l'acide sulfurique bouillant ; il est très bien dissous par l'acide nitrique même faible. Cette dissolution est la plus employée et la plus utile ; elle est très sûre, très rapide, et elle cristallise aisément. Le sel ou nitrate d'argent qui en résulte est très fusible ; fondu, il forme la pierre infuse de chirurgiens.

L'Argent existe dans la nature sous forme métallique, en petites masses, en cristaux, en feuilles, en fils tortillés ; ou amalgamé avec le mercure ; ou combiné avec le soufre, le manganèse, l'oxyde d'antimoine ; ou uni à l'acide muriatique, enfin, mêlé en petites proportions avec le cuivre, le plomb, l'arsenic, le cobalt, etc. On le retire de ces divers états, ou par le simple brûlage et le lavage, ou par le broyement avec le mercure, ou par la fonte, et par diverses opérations métallurgiques destinées à isoler les métaux les uns des autres. Ces dernières sont basées sur l'attraction de l'argent pour d'autres métaux, comme pour le plomb, et sur la rétention de l'argent à l'oxydation, à la vitrification et à la volatilisation.

Ses combinaisons avec les substances qui le minéralisent étant nombreuses, font varier l'aspect sous lequel il se présente dans ses mines.—Les seules espèces argentifères qui soient exploitées pour l'extraction de l'argent, sont : l'argent natif ; l'argent sulfure, l'argent chlorure et les diverses combinaisons connues sous le nom d'argent rouge.

**Argent natif.**—Il n'est jamais parfaitement pur ; les métaux qui lui sont alliés sont l'or, le cuivre, l'arsenic, le fer, etc. Il est moins宝贵, un peu moins malléable. Il est tantôt cristallisé en octaèdre, cubo et cubo-octaèdre ; tantôt sous la forme de dendrites, de lamelles de filaments contournés ou de réseaux pénétrant les matières pierreuses des filons, où il se rencontre accidentellement associé aux sulfures et chlorures d'argent, qui sont les principaux minéraux de ce métal. Quelquefois il se présente dans ces mêmes filons en masses ou en blocs d'un volume assez considérable, ou disséminé en petites imperfections dans des argiles ferrugineuses (mine d'Allemont en Dampierre) ; dans les dépôts ferrugineux nommés *Paus* et *Colorados* dans l'Amérique équatoriale (mines du Mexique, du Pérou).—Les principales mines où on le trouve sont celles de Kong-borg au Norvège ; du Potosi dans la République de Bolivie ; le Schlongenberg en Sibérie ; en Saxe, en Bourgogne, etc. ; à Allemont, en Dauphiné ; à Saint-Dié-des-Vosges, dans les Vosges et en Ontario. Les mines du Mexique et du Pérou sont surtout les plus riches.

L'Argent natif aurifère est plus rare que les autres ; il est d'un jaune de laiton.

**Argent sulfure ou Argrysore.** A gout vitreux. —Sulfate de métalloïde gris d'acier et gris de plomb, peu élastique, cristallisant dans le système cubique mais non clivable ; également ductile et se coupant facilement avec un instrument tranchant ; sa couleur est luisante avec le métallique. Elle est fusible au chalumeau et dégagée des vapeurs sulfureuses, et rédu-