

MARCHÉS D'ORIGINE

Buenos-Ayres, 28 décembre. Le cours de l'or est à 280 0,0 piastres papier monnaie.

Buenos-Ayres, 1er décembre. Laines. — Depuis notre dernière revue, il y a eu du retard dans les arrivages et par suite du manque de choix, l'animation n'a fait que croître sur notre place, trois ou quatre maisons accaparant à la campagne et au marché, dans les baraquas et dans les dépôts tout ce qu'elles rencontraient à des prix qui n'étaient aucunement en rapport avec la valeur de l'article en Europe et souvent même supérieurs à nos cotes précédentes.

Houmeusement que les nouvelles en baisse du peigné sur les marchés à terme d'Anvers et de Leipzig viennent enfin calmer cette surexcitation aux achats qui nous a empêchés d'opérer jusqu'à présent aux limites d'Europe.

Nous maintenons nos dernières cotes, mais constatant toutefois qu'on offre moins de laines fines et que les croisées sont aujourd'hui invendables aux cours antérieurs; les détenteurs seront donc obligés de baisser leurs prétentions.

Laines supérieures fr. 4,30 à 4,50, belles laines du Havre fr. 4 à 4,20, bonnes laines d'Anvers fr. 3,80 à 4, moyennes d'Anvers fr. 3,70 à 3,80, bonnes laines croisées fr. 3,30 à 3,50 par kil. lavé à fond, sans frais de lavage c. a. f. commission comprise, emb. par vapeur.

Montevideo, 1er décembre. Laines. — Les arrivages de l'intérieur augmentent maintenant et notre marché présente plus de choix. Les laines sont assez irrégulières cette année-ci et toutes les classes se présentent inférieures à celles de l'année passée. On a payé quelques lots assez chers il y a quelques jours mais en dernier lieu, il y a eu plus de calme et les acheteurs se sont arrêtés pour le moment. Ventes 1,100 balles diverses d'oll. 2,80 à d'oll. 3 et 200 balles d'oll. de d'oll. 2,50 à 2,80. Les ventes ont obtenu d'oll. 1,15. Embarqué pour compte de détenteurs 250 balles. Stock environ 3.500 balles.

Peaux de moutons. — En bonne demande à prix en hausse. Nous avons eu des ventes assez importantes et sommes sans existences pour le moment. Ventes 588 balles dont 255 bjs à prix secrets et le solide comme suit : 1/2 à haute laine adessus à nerfs sains de 100 à 103 m. 1/2 à haute

laine au-dessus à nerfs défectueuses épidémiques grands agneaux sains 1/4 à 1/3 laine à nerfs sains de 90 à 93 m.; 1/4 à 1/3 laine à nerfs défectueuses épidémiques mauvais grands agneaux, défectueux agneaux moyens sains et défectueux de 80 à 85 m. Embarqué pour compte de détenteurs 100 balles.

Peaux d'agneaux morts-nés. — En bonne demande et prix sans changement.

MARCHÉS D'IMPORTATION

Anvers, 30 décembre. En disponible, il a été traité... balles Plata et... b. Australie.

REVUE ÉCONOMIQUE

Le commerce de l'Allemagne en novembre 1892. Le mouvement commercial de l'Allemagne a été très actif en novembre dernier, ainsi qu'il résulte des statistiques officielles qui viennent de paraître. Nous le résumons dans le tableau qui suit :

Table with 4 columns: Importations en tonnes, Exportations en tonnes, 1892, 1891. Values in thousands of tons.

CHAMBRE DE COMMERCE DE MAZAMET

Une Chambre de commerce vient d'être créée à Mazamet (Tarn). Il n'est pas inutile d'en donner la composition. Ont été élus :

MM. Alba La Source Edouard, manufacturier; Alquier-Griffoulet Alber, banquier; Barbey Edouard industriel, sénateur; Barthe Eugène, manufacturier, à Labastide-Rouairoux; Cormouls-Houles Jules, négociant en laines; Martini Léon, manufacturier; Roucaïrol Frantz, commissionnaire en laines; Sabatié Charles, négociant en laines; Sarrazin Gustave, négociant en laines; Tourneur Alphonse, fabricant de molletons et flanelles; Vabre Auguste fils, fabricant de draps, à Labastide-Rouairoux.

Toutes les branches de l'industrie et du commerce de cette place seront représentées dans la nouvelle Chambre et de plus les membres qui la composent ont tous une honorabilité incontestée et une grande expérience des affaires.

UNE FILATURE DE SOIE ARTIFICIELLE

Nous avons déjà eu l'occasion de signaler à l'attention de nos lecteurs sur une nouvelle découverte qui a pour objet de produire chimiquement la soie. La découverte est entrée dans la pratique, et nous en croyons le chroniqueur Thomas Grimm du Petit

Journal qui s'est rendu à Besançon pour visiter l'établissement qui produit la soie artificielle Longtemps, lorsque M. de Chardonnet eut découvert la méthode enroulée dans son laboratoire. Elle fit sa première apparition à l'Exposition de 1889, où elle valut à son auteur la grande médaille, la plus haute récompense que pouvait décerner le jury. Les commissaires, les savants, les industriels furent émerveillés, et cependant cette soie n'en est pas encore qu'elle est aujourd'hui.

Et puis, grand point, question dominante, tout, puisqu'il s'agissait d'une découverte susceptible d'élargir une des plus grandes industries françaises, un des commerces les plus importants du monde, cette découverte pouvait-elle être exploitée industriellement?

Aujourd'hui, la question ne fait plus de doute, la soie de Chardonnet est entrée dans le domaine industriel, on la fabrique à Besançon, on y a été construite, elle commence à fonctionner, elle produit de la soie, comme une papeterie produit du papier, une filature des fils de coton.

C'est la raison pour laquelle je me suis rendu à Besançon. Je voulais voir le miracle de la transformation du bois en soie, car M. de Chardonnet a procédé comme le ver à soie. Il a donné à manger à ses machines à bois (la feuille de mûrier est le bois) elles expectorent de la soie.

La matière première, en effet, est fournie par la pâte bois, la même qui sert à faire le papier sur lequel est imprimé le Petit Journal et beaucoup d'autres journaux, matière extrêmement bon marché par conséquent.

Cette pâte étant convenablement séchée à l'étuve est plongée dans un mélange d'acide sulfurique et d'acide nitrique, puis soigneusement lavée à plusieurs reprises, séchée à l'alcool, et l'on obtient un produit qui est tout simplement de la soie.

Le produit ainsi préparé, on le met dans un récipient de l'éther et de l'alcool pur, ce qui donne le collodion de vulgaire collodion dont se servent ou se servaient les photographes.

Que va-t-il se passer? Prêtez-moi un peu d'attention car nous allons entrer dans la phase délicate de la fabrication. Le collodion, matière gluante et visqueuse, est en fermée dans un récipient solide, muni d'un agitateur à partie inférieure. Une pompe à air envoie de l'air comprimé dans le récipient, et sous la pression, le collodion passe à travers le filtre, ce qui le purifie complètement, puis toujours chassé par l'air comprimé à 10 ou 12 atmosphères, il s'engage dans un tuyau.

Ce tuyau placé horizontalement est garni de plus de 300 petits robinets dont le bec est en verre, le bec étant percé d'un trou dont le diamètre est égal à celui du fil au moment où il sort de la bouche du ver à soie. Les becs de verre sont donc autant de bouches de ver à soie.

L'ouvrière fleuse tourne la clef du robinet et alors le collodion sort par le bec en verre, aussitôt mince un fil de coton.

Il faut six de ces fils réunis et tordus pour constituer le fil servant à tisser. Les choses se passent de la sorte, comme dans la nature lorsque on se sert de des coccons.

Cependant, si l'on enroulait autour d'une bobine le fil ainsi obtenu, il n'aurait pas la solidité voulue, il

serait gluant comme la matière avec laquelle on l'a formé. On aurait du collodion, non de la soie. Avant de l'enrouler sur la bobine, il s'agit, par conséquent, de transformer le liquide en solide.

Et c'est à ce point que l'inventeur a réalisé une très originale conception. Le petit tube de verre dont il est question est entouré d'un manchon également en verre, une sorte de godet contenant de l'eau incessamment renouvelée.

Lorsque le fil apparaît sortant du bec de verre, il se trouve en contact avec l'eau et traverse une petite couche de ce liquide. L'eau s'empare de l'alcool et de l'éther; petit fil de collodion, par cette simple opération, devient solide, c'est-à-dire qu'il se trouve transformé en un fil élastique, résistant, brillant, qui a, chimiquement, la plus grande analogie avec le fil de soie.

Au moment où le fil est apparue, la fleuse l'a saisi avec un petit crochet de fer, le tire et l'a conduit jusqu'à la bobine. Celle-ci est animée d'un mouvement de rotation, le fil s'enroule et l'ouvrière n'a plus qu'à surveiller les becs de verre qu'on lui a confiés pour ne pas qu'ils viennent à se rompre, ce qui l'oblige simplement à repêcher le fil dans le petit godet ou manchon d'eau et à le replacer sur le bobine.

A-t-elle tout dit? Non; encore un détail important. Etant données les matières employées à la fabrication de la soie; bois nitré, éther, alcool, on conçoit que l'étoffe qui serait tissée avec les fils présenterait certains dangers d'inflammabilité.

Il s'agit de les supprimer, et voici comment on procède : Lorsque la soie est en écheveau, on la plonge dans une solution à base d'ammoniaque; c'est ce qu'on appelle la dénitrification. A partir de ce moment elle n'est plus inflammable, et on peut la tisser quelconque et peut être livrée au teinturier, au moulineur, puis au fabricant de tissus.

On voit combien cette découverte est simple et générale; elle peut être résumée ainsi : la nouvelle soie est du collodion filé.

Ce n'est pas en un jour, cependant, que le résultat définitif a pu être obtenu. Il a fallu de longues années de recherches, d'études, d'expériences coûteuses. N'écrit pas pour les savants, j'ai, en effet, négligé à dessein les détails de la fabrication et ne vous ai pas dit que M. de Chardonnet a dû, pour rendre sa découverte pratique et réellement utile, résoudre des problèmes de chimie qui sont autant de découvertes précieuses dans ce domaine.

Et maintenant, une question se pose que je vois d'ici pointer sur les lèvres du lecteur. Mais alors, dira-t-il, on ne fera plus de soie naturelle, et nos magnaneries françaises vont être ruinées?

N'écrit pas pour les savants, j'ai, en effet, négligé à dessein les détails de la fabrication et ne vous ai pas dit que M. de Chardonnet a dû, pour rendre sa découverte pratique et réellement utile, résoudre des problèmes de chimie qui sont autant de découvertes précieuses dans ce domaine.

Par exemple, je ne réprendrais pas que les Chinois et les Japonais aient à se féliciter de la découverte, car c'est leur soie que la soie nouvelle est appelée à remplacer.

Savez-vous bien que tous les ans nous achetons à

ces braves magots pour 150 à 200 millions de soie coûtant de 40 à 50 francs le kilogramme. La soie de Chardonnet coûtant 25 francs environ, c'est assez dire qu'on l'emploiera de préférence et que notre argent restera chez nous; bien plus, d'importateurs nous deviendrons exportateurs.

Les Chinois ne seront pas contents, sans doute, mais cela vous est égal?

A moi aussi.

THOMAS GRIMM.

COTONS

(Dépêche communiquée par M. Léon CLERC)

Liverpool, 30 décembre, 10 h. 27.

Ventes : ... balles. Marché soutenu.

Nov.-Décemb. 5 15/64 Mai-Juin. 5 23/64

Décemb.-Janv. 5 15/64 Juin-Juillet. 5 26/64

Janv.-Février. 5 15/64 Juillet-Août. 5 26/64

Février-Mars. 5 17/64 Août. 5 26/64

Mars-Avril. 5 19/64 Octobre. 5 26/64

Avril-Mai. 5 21/64 Octob.-Novemb. 5 26/64

Mancheter, 27 décembre

Affaires restreintes enfilées et les exportateurs ne sont nullement disposés à acheter, excepté à de plus bas prix que précédemment. Les besoins des fabricants ne sont pas importants, toutefois pour les rares parties demandées on doit payer de très hauts prix. En tissu on a signalé quelques petites transactions pour l'Inde, mais il ne se fait presque rien pour d'autres destinations. Prix généralement sans changements.

LIN, JUTE & CHANVRE

Riga, 24 décembre.

Lin. — Demande très active; la crainte de la prochaine fermeture de la navigation a engagé les acheteurs à abandonner leur attitude réservée. La marque Couronne a été traitée à 32 roubles, dans quelques cas même à 30 roubles et les Hofis jusque 21 roubles.

St-Peterbourg, 24 décembre.

Lin. — Marché très ferme par suite de la hausse des cours du rouille; prix en hausse de 2 à 5 Rs, notamment pour les qualités moyennes Slonetz.

Condition publique de Reims

Du 21 au 26 décembre 1891

Laines peignées. 100.260 kil. 1.

Laines peignées. 100.321 kil. 6

Bousses. 100.321 kil. 6

Numérotages. 100.321 kil. 6

Descarages. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

Descentes. 100.321 kil. 6

MOUVEMENT MARITIME

ARRIVAGES

ANVERS, 29 décembre, 7 h. matin. — Saint-Pierre, Société navale, du Havre.

BORDEAUX, 29 décembre. — Hippolyte-Worms. Worms Josse du Havre; Gardès, Chargeurs Réunis, de La Plata et Brésil; p. Anvers et Hambourg.

BRENOUS-AYRES, 28 décembre. — Plata, Messageries, de Bordeaux, le Havre.

BOSTON, 28 décembre, 2 h. soir. — Daphnia, Canard, de Liverpool.

BRUXELLES, 27 décembre, 8 h. matin. — Reina-Maria-Christina, Lopez.

COLOM, 28 décembre. — Sazoni, Cie Hambourg, de La Plata.

COSSHAVEN, 27 décembre. — Volter Agostino Barombo, de Punta Arenas, bois.

GENÈVE, 29 décembre. — Montevideo, La Veloce, de La Plata.

HAVRE, 29 décembre. — Ville de Buenos-Ayres, Chargeurs Réunis, d'Anvers.

NEW-YORK, 28 décembre. — La Champagne, Cie Générale Trans. de New-York, le 21.

29 décembre. — Pampa, Chargeurs Réunis, de La Plata.

HONG-KONG, 28 décembre. — Tener, d'Alger.

LABONNE, 29 décembre, midi. — Saint-Mathieu, société navale, de Marseille.

NEW-YORK, 28 décembre. — Moravia, Cie Hambourg, du Havre.

PORT-SAÏD, 28 décembre. — Zaid, de Marseille à La Plata.

RIO-JANEIRO, 26 décembre. — Ville de Montevideo, Chargeurs Réunis, touchant à Barra, Maculo, Port-au-Prince.

ROUEN, 28 décembre. — Amiral-Géville, Duvaldall, d'Angleterre.

SOUTHAMPTON, 29 décembre, 1 h. matin. — Elbe, North German, de New-York.

SINGAPOUR, 27 décembre. — Océanien, Messageries, de Marseille; Bellefleur, d'Anvers.

DEPARTS

ALEXANDRIE, 25 décembre. — Provincia, pour Dunkerque.

BORDEAUX, 28 décembre. — Aud, norvégien, pour Tarbes.

BRENOUS-AYRES, 28 décembre. — Corsica, Chargeurs Réunis, p. Dunkerque et Havre.

CADIX, 27 décembre. — Isla-de-Madeira, Lopez.

HAVRE, 28 décembre, 8 h. soir. — Saint-Jean, Cie navale, pour Lisieux, Cherbourg et Galicia, Cie navale, pour Havre.

LABONNE, 27 décembre. — Quatre-mâts Cap-Horn, Bordeaux, d'Alger à Dunkerque.

LAS PALMAS, 27 déc. — Elbe, Royal Mail, de La Plata et Brésil à Southampton.

LABONNE, 28 déc. — Ville-de-Maranhao, Charg.-R., p. Menado p. Marseille.

LIVERPOOL, 28 décembre. — Ermit, pour Calcutta.

LOTA, 27 décembre. — Peros, Cie Mme du Pacifique, p. Havre.

LOUVECIEN, 29 déc. — Volier Vaan norvégien, p. la Martinique.

NEW-YORK, 28 décembre, 1 h. soir. — Labretagne, Cie Générale Trans., pour Havre.

NECFAHAYEN, 28 décembre. — Alma, pour Rouen.

PERM, 27 décembre. — Port-Albert, de Sydney à Dunkerque; Eden Hall, Gelderland, pour Marseille.

PILALAY, 28 décembre. — Ermit, pour Calcutta.

RIO-JANEIRO, 28 décembre. — Concordia, Chargeurs Réunis, pour Havre.

ROUEN, 28 décembre. — Normandie (norvégien) pour Christiania; Saint-Joseph, Donin, pour Cardiff.

SAINT-THOMAS, 27 décembre. — Croatia, Cie Hambourg, gousse, pour Havre.

Le directeur-gérant ALFRED REBOUX.

Impr. Alfred REBOUX, 17, rue Neuve, Roubaix.

POURQUOI TOUSSER

Advertisement for Em. Poncelet's cough medicine. Includes text: 'Alors qu'une seule boîte de Pastilles Em. Poncelet vous guérit toujours en trois fois 24 heures de vos Rhumes, de vos Bronchites, de vos Catarrhes, de vos Asthmes, Oppressions, et de toutes les affections de la gorge.' Includes two portraits of a man and a woman.

Château du Mont-d'Or, 27 Janvier 1892. Gros pour la France et l'étranger. G. DELAPORTE, pharmacien, à Roubaix, 1, rue 50 au Franco, la boîte de 50 Pastilles à Paris, dans toutes les Pharmacies.

On reçoit, dans les bureaux du JOURNAL DE ROUBAIX des annonces et insertions de tous genres, pour tous les journaux de Nord, de Paris, du reste de la France et de l'étranger, sans aucune augmentation de prix.

Immeubles à vendre. Etude de M. TERNISSEN, avoué à Amiens, rue des Jeunes Mains, 15.

AVENDRE. En l'audience des criées du Tribunal civil d'Amiens. Le Mercredi onze Janvier 1893, à midi précis, UNE

USINE en activité à usage de Tissage Mécanique de Valours d'Urecht

Comprenant 180 métiers à tisser, adhérs, magasins, hangar, usine à gaz, etc.

MAISON AVEC JARDIN. Le tout sis à Montières-les-Amiens, route d'Abbeville.

Mise à prix : 80,000 francs. S'adresser pour tous renseignements :

1° A M. TERNISSEN, avoué poursuivant, à Amiens; 2° A M. VAGUEZ, avoué à Amiens; 3° A M. BEAUCAMP, avoué à Amiens; 4° A M. AUBERT, avoué à Amiens;

5° Au greffe du Tribunal civil d'Amiens, où le cahier des charges est déposé. 332962

Immeubles à louer. MAISON D'HABITATION. A louer, rue de la Fosse-aux-Chèvres, 66, maison d'habitation avec grands magasins contigus rue St-Antoine, 95. S'ad. rue de la Fosse-aux-Chèvres, 29, Roubaix. 332951

ÉCURIE & MAGASIN. S'adresser 100, rue Bernard. 332953

Ventes diverses. Etude de M. VALENDUQUO, notaire à Lambilly.

HEM, dans le Bois de Beaumont. Propriété de M. Max Brame