

6 d. En laine en suint blanche longue et moyenne on a traité 800 b. sup. Tarkatova 7/4 d. Smithfield 6 3/4 à 7 d. Frostate 6 3/4 à 7 d. moyenne 6 1/4 à 6 1/2 d. En laine en suint bleuâtre de qualité moyenne on a vendu 600 b., Cradock laine des montagnes, assez légère, mais pas de nuance égale, de 6 1/4 à 6 1/2 d., Lady Grey, un peu courte, 6 1/4 d., Longlock, assez légère, 6 1/2 d., Laine en suint pour le lavage moins demandée, l'eau étant rare dans les lavoirs. Prix plus faibles. Change: S/Londres à 90 jours de vue 20/0 d'escompte.

Mouvement maritime lainier

Le steamer *Dorlogne*, cap. Sapiano, est passé à St-Vincent (Cap-Vent) allant de la Plata à Vigo, Dunkerque et Bordeaux.
Le steamer *Rio-Negro* parti de Montevideo le 7 juin, est porteur de 2,700 b. laine et 200 tonnes diverses marchandises pour Dunkerque.
Les steamers *Pampa* et *Entre-Rios* venus de Dunkerque sont partis du Havre le 10 juin pour la Plata charger en laine pour Dunkerque.
Le steamer *Comentary* en charge le 10 au Havre pour l'Algérie, escales où il prendra des laines pour Dunkerque.
Le steamer italien *Matteo-Brusco* est parti de Gênes le 10 pour la Plata.
Le steamer anglais *Meath* a mis en mer de Pointe de Grave le 9 juin allant à Buenos-Ayres charger en laine.
Le steamer *Pacifico* est parti de Malaga pour Buenos-Ayres charger en laine.
Le steamer *Havre* est parti de Santos pour Dunkerque et le Havre avec laines pour Roubaix.

Tourcoing, Le steamer anglais *Hollens* est arrivé à Buenos-Ayres le 7 juin venant de Liverpool, prend charge en laine pour France.
Le steamer *Médoc* est arrivé à Buenos-Ayres le 7 juin venant de Bordeaux, prend charge en laine pour ce port.
Le steamer anglais *Heraclides* est parti le 7 mai de Montevideo pour Liverpool avec laines.
Le steamer anglais *Dun* est arrivé par charge en laine le 7 juin à Montevideo venant de Southampton.

LE COMMERCE DES TISSUS AVEC LA PERSE

Notes données par M. E. F. Law, attaché commercial pour la Russie, le Pers et les provinces de Turquie d'Asie, sur le commerce anglais et la concurrence étrangère dans le nord de la Perse.
(Traduit du *Textile Manufacturer*)
Pendant un séjour de quatre mois en Perse, j'ai visité Teheran, Isphahan, Tabriz, Meshed et les principales villes situées entre ces points, comme aussi les plus importants districts de la province de Massanderan, bordant la mer Caspienne.
Il est impossible de se sentir assuré de la justesse des impressions reçues dans un premier voyage fait nécessairement à la hâte dans un pays si étendu. Il est encore moins possible d'avoir confiance en quelque aperçu et comprenant des chiffres et des statistiques, à moins que de telles informations ne puissent être complétées et prouvées par des enquêtes répétées dans diverses directions.
Dans ces circonstances il sera, je crois, plus pratique et plus utile de limiter mes observations aux résultats de l'inspection des marchandises

exposées dans les bazars; aux informations générales qui s'obtiennent facilement concernant les exportations les plus importantes et des notes sur les directions routes qui servent au commerce du pays.
D'autre part, en ce qui concerne les articles de coton, un examen des bazars rend évident que l'Angleterre continue à tenir le meilleur rang. Les imprimés anglais battent toute concurrence à Isphahan et à Tabriz.
A Isphahan, on trouve les articles russes, mais il n'y a que les rouges de Turquie et quelques genres spéciaux qui paraissent en assez grandes quantités.
Les imprimés russes ont été introduits à Tabriz mais ils ont été mis hors de marché par le bazar et le grand largeur des articles anglais.
A Teheran, les imprimés russes reçus par Heshi et Kasvin luttent fortement avec les Anglais, quoique les derniers aient l'avantage, excepté dans les rouges de Turquie.
Dans l'est de Teheran, vers Meshed et à Massanderan, les imprimés anglais sont battus par les productions russes, et à Massanderan, ce serait même difficile de trouver une pièce d'origine anglaise.
Quant au *Saïrings*, qui, aux draps mexicains, l'Angleterre a le monopole sur le marché, excepté à Massanderan; le commerce dans cette branche atteint des chiffres élevés, et il est de la plus grande importance.
Presque toute la population paysanne de la Perse porte des pantalons larges et une espèce de tunique

de drap de coton teinte en bleu; et quoique plus grosses et épaisses soient faites à la main par les naturels, une grande proportion de ce qui est porté généralement, est de production anglaise mais teinte en Perse.
Il y a aussi une grande demande pour les draps gris employés par les imprimeurs Persans qui ont le goût de travailler dans tous les bazars du pays.
Le drap anglais paraît devoir sa popularité tout à fait à sa qualité supérieure qu'à son bon marché, car à Meshed, et, en dépit de la proximité de la frontière russe, il est fort demandé.
On m'a dit qu'il est plus cher que le drap similaire de fabrication russe. Il est à remarquer que les articles anglais sont amenés à Khorassan surtout par les Indes et les habitants de Caechemir, via Bender-Abbas. (A suivre)

PERFECTIONNEMENTS INDUSTRIELS

Les tissus incombustibles
Les accidents occasionnés par les incendies sont si fréquents et si terribles qu'on ne saurait trop chercher à s'en prémunir, ou tout au moins à les rendre moins redoutables. Aussi les découvertes de M. Albert Martin offrent-elles un intérêt tout particulier. Voici, en quelques lignes, les procédés qu'il a inventés pour rendre les tissus incombustibles.
Quand il s'agit de tissus légers, on emploie avec succès :
Sulfate d'ammoniaque... 8 kil
Carbonate d'ammoniaque pur... 2 " 500
Acide borique... 2 " 25
Borax pur... 2 " 25
Amidon... 2 " 25
Eau... 100 litres.
On porte la dissolution à la température de 30 degrés et on y plonge le tissu; et on le laisse ensuite en repos, comme s'il s'agissait d'un empesage ordinaire. Le liquide revient à environ 100 centimes le litre.
Pour les meubles, tels que les bureaux d'enfants et les boiserie, user de la recette suivante :
Chlorhydrate d'ammoniaque... 15 kil.
Acide borique... 5 " 50
Colle de peau... 1 " 500
Eau ordinaire... 100 litres.
Chaque litre de mélange à 60 ou 80 degrés, jusqu'à ce qu'il ait une consistance huileuse, on l'étend avec un pinceau, comme on ferait d'un vernis. Avec un kilogramme, couvrant 25 centimes, on enduit 5 mètres carrés.
Veut-on préserver des toiles grossières, cordages, pailles diverses, on se sert du mélange ci-après :
Chlorhydrate d'ammoniaque... 15 kil.
Acide borique... 5 " 50
Borax... 2 " 25
Eau... 100 litres.
On plonge les matières combustibles dans le mélange, à la température de 100 degrés, pendant 15 ou 20 minutes. Le liquide coûte 25 centimes le litre.
Desires-on rendre incombustibles des papiers de toute espèce, on emploie :
Sulfate d'ammoniaque... 8 kil
Acide borique... 2 " 25
Borax... 2 " 25
Eau ordinaire... 100 " 100
On chauffe le mélange à 50 degrés. Le prix de revient du litre de liquide est de 14 centimes.

Les procédés qui viennent d'être indiqués sont-ils conservent leur efficacité, quand même les tissus demeureraient exposés, pendant plusieurs mois, à une température élevée, dans un air sec et humide. On a mis dans une étuve, à 35 ou 37 degrés, des tartarines blanches ou de couleur, des cotonnades, de la toile, des papiers imprimés ou non, un bureau de poupée avec sa literie, et on a laissé ces objets dans cette haute température pendant huit mois.
On a constaté que tous les tissus étaient restés ininflammables; les couleurs n'avaient subi aucune altération. Le couvre-pieds du bureau, les rideaux, la paillasse et le matelas de paille, étaient également demeurés réfractaires à la combustion.
On a réussi à carboniser superficiellement les bois, mais non à les faire flamber.
Voilà une excellente découverte qu'on ne saurait passer sous silence; elle a d'ailleurs valu à son auteur une récompense de la Société d'encouragement à l'industrie. (Industrie Textile).

Avis intéressant le commerce des tissus
MM. Viana, Canale et Cie, 52, rue des Petites-Ecuries, Paris, ont des ordres en tissus fantaisie et autres articles de dames. (11 juin).
M. Réa, 7, rue Bergère, Paris, achète en soieries et articles lainages, etc. (11 juin).
MM. Rouleau, Nos et Stetten, 28, rue des Petites-Ecuries, Paris, ont des ordres en tissus de Roubaix. (11 juin).
MM. Schupp et Cie, 23, rue Richer, Paris, achètent les tissus soieries et autres articles de dames. (11 juin).

COMMERCIAL

COTONS

Télégrammes communiqués par M. BUREAU-GRIMONPREZ
LE HAVRE, 12 juin.
Ventes : 715 balles. Marché soutenu.
LIVERPOOL, 12 juin.
Ventes : 8,000 balles. Marché soutenu.
NEW-YORK, 11 juin.
Midling Upland, 11 3/16. Ventes : 800 balles.
Midling américain à New-Orléans 10 3/4; Savannah, 10 1/2.
Télégramme communiqué par M. LÉON CLERC

LE HAVRE, 12 juin.

Octobre.....	70 60	Novembre.....	69 75	Décembre.....	68 10
Janvier.....	70 90	Février.....	70 10	Mars.....	70 10
Avril.....	70 90	Mai.....	70 10	Juin.....	70 10
Septembre.....	70 90	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10	Octobre.....	70 10	Novembre.....	70 10
Décembre.....	70 10	Janvier.....	70 10	Février.....	70 10
Mars.....	70 10	Avril.....	70 10	Mai.....	70 10
Juin.....	70 10	Juillet.....	70 10	Août.....	70 10
Septembre.....	70 10				