

de 7, 88, 37, 91, 26, 51 ; on voit que les naissances dépassent de 11 40 les morts.

En 1885, 185,196 jeunes gens furent déclarés propres au service militaire tandis que 68 010 étaient réformés dont 23 003 pour défaut de taille et 45 007 pour infirmité ; 69,902 furent renvoyés aux années suivantes.

Il y a par 1000 habitants 1,90 aliéné mâle et 1.39 aliénée du sexe féminin.

4350 communes ont un service de voirie ; dans 2766, le soin du nettoyage des rues concerne les propriétaires riverains ; 1142 communes ne prennent aucun soin de cette propreté

6404 communes n'ont aucun réseau d'égout. 247 communes ont des égouts pour les eaux de pluie dans toutes leurs rues ; 264 ont ces mêmes égouts dans plus de la moitié de leurs rues ; 852 les ont seulement dans une rue. Les matières excrémentielles et les eaux de pluie sont recueillies dans les égouts de toutes les rues (97 communes), de plus de la moitié (163 communes), d'une rue seulement 281 communes.

Dans 908 communes toutes les maisons ont des latrines, dans 24 28 la plus grande partie des maisons en possèdent, dans 3636 la plupart des maisons n'en sont pas pourvus ; 1286 communes en manquent complètement.

L'expulsion des matières excrémentielles se fait par égouts dans 383 communes, par appareils inodores dans 98, par récipients fermés dans 622, par récipients ouverts par 7580.

Les communes qui ont un règlement d'Hygiène approuvé par le ministre de l'intérieur sont au nombre de 5778 ; de 1200 ont seulement un règlement approuvé par l'autorité communale ou provinciale et 1280 n'en sont pas pourvus.

Tels sont les principaux renseigne-

ments que nous extrayons du volume publié par les soins du savant Dr Bodu, le directeur du service statistique d'Italie. Nos lecteurs auront vu parce qu'il précède combien cet ouvrage présente d'importance pour tous les hygiénistes.

\* \* \*

*Le bulletin della commissione speciale d'Igiene del municipio di Roma*, revue mensuelle fort intéressante contient dans le No de décembre une série de renseignements fort intéressants concernant les tuyaux de conduites d'eau, l'hygiène dans l'enseignement secondaire, les ambulances pour militaires convalescents en Belgique. Nous allons les résumer et les traduire pour nos lecteurs.

L'étude des moyens de revêtement intérieur des conduites d'eau potable a toujours appelé l'attention des hygiénistes et quand les tuyaux de plomb doublés d'étain furent lancés dans le commerce, cette innovation fut accueillie avec grand enthousiasme et saluée comme une véritable conquête de la science. Malheureusement ces tubes ne répondirent pas à l'attente ; d'autres tentatives furent faites pour revêtir l'intérieur des conduites avec des substances qui ne pouvaient avoir aucune influence dangereuse sur l'eau. M. Cooper semble avoir résolu le problème avec ses tubes de fer revêtue intérieurement de verre.

A l'exposition d'hygiène de Londres, en 1884, ces tubes ont reçu la plus haute récompense, une médaille d'argent. Depuis cette époque M. Cooper a perfectionné encore sa découverte. Dans un tube de fer on introduit un de verre et l'espace qui les sépare est rempli par du caoutchouc vulcanisé.

Les tubes droits ont une longueur de 1 à 2 mètres ; on en fait aussi en forme