

changé. La distribution d'eau filtrée continuerait avec toutes ses ramifications aux bornes-fontaines et dans les maisons.

Il n'y aurait qu'à poser des conduites nouvelles et parallèles, pour la distribution de l'eau ordinaire.

Il est donc facile de comprendre que dans mon système les travaux de canalisation seraient beaucoup moins dispendieux que dans tout autre, puisque tout ce qui est fait peut servir sans modification.

L'objection de la dépense d'une double canalisation n'est donc pas sérieuse.

Au prix où sont les tuyaux de fonte, la dépense sera relativement minime; de mémoire d'homme on ne les a jamais vus à meilleur marché, c'est donc le bon moment pour poser de nouvelles conduites.

Un autre grand avantage de la double canalisation est l'indépendance des deux services.

Si dans les grandes chaleurs, l'eau ne monte pas toujours dans les étages supérieurs, cela tient à ce que l'ouverture simultanée de toutes les bouches d'arrosage produit une dépression très sensible dans les conduites maîtresses.

Avec une distribution spéciale pour les services publics, l'exagération de l'arrosage simultané de toutes les rues, ne produira d'abaissement que dans la hauteur des jets d'eau de nos fontaines et de nos jardins, sans inconvénient pour les maisons.

Plus que jamais la ville de Paris, réservant les eaux claires aux usages domestiques, prend directement dans la Seine pour *tous ses services publics*.