

lampes en terre et des tuyaux de plomb de l'époque romaine.

Il a vu, toujours à Luxeuil, des fragments de lampes en terre à l'usage du peuple. Ces lampes, de forme circulaire, ont 105 millimètres pour leur plus grand diamètre; le cercle central, de 30 millimètres, est échancré régulièrement pour recevoir trois mèches placées dans un récipient qui contenait l'huile ou la graisse destinée à l'éclairage.

Cette disposition paraît présenter cette particularité, que les mèches, contrairement à l'usage ordinaire, et à la forme des autres lampes antiques, ne dépassaient pas le deuxième cercle, c'est-à-dire brûlaient à l'intérieur de l'appareil entre le premier et le deuxième cercle : cette forme de lampe est-elle connue du Comité?

Enfin, M. Dupasquier a vu, encore à Luxeuil, des fragments de tuyaux de plomb de 0,08 centimètres de diamètre intérieur, évidemment faits avec des tables de plomb coulées, car ils ont une saillie indiquant le raccord des deux lèvres, et l'épaisseur du plomb est très-irrégulière. Elle varie de 12 à 18 millimètres.

Les rencontres des tuyaux étaient formées de rondelles prises sur le tuyau lui-même, et frappées de manière à ne plus avoir que 2 millimètres d'épaisseur à la circonférence, qui a 30 centimètres de diamètre; ces rondelles sont percées de quinze trous qui ont évidemment servi à les lier ensemble, et à établir entre elles un mode d'assemblage qu'il est d'ailleurs difficile de préciser.

Les tuyaux qui formaient le point de départ et qui dès lors étaient fixés dans des maçonneries avec ciment, étaient au contraire fendus à leur extrémité, de manière à avoir huit oreillons peu réguliers, mais conservant l'épaisseur du plomb, soit une moyenne de 15 millimètres pour plus de solidité.