

connoissance aurait pour lors une influence directe sur le travail des sels.

Il suffit de tenir des eaux salées en reservoir, pour qu'il s'y forme des sels qui n'y existaient pas auparavant, sels auxquels est due la difficulté que présentent dans la cuite des eaux ainsi gardées.

L'expérience paraît confirmer ces soupçons. Non-seulement nous remarquons que les eaux salées sont *d'autant plus chargées* de sels étrangers, qu'elles viennent de plus loin, mais encore que les procédés que la nature employe pour y introduire des sels étrangers continue à se faire hors du sein de la terre.

Toutes les eaux salées contiennent du gyps, et ce phénomène n'est pas bien difficile à expliquer, car: d'un côté, elles coulent le long de la couche argilleuse qui repose sur le gyps, il n'est donc pas étonnant qu'elles en dissolvent dans leur cours.

D'un autre côté, les eaux douces