



*d'après les écrits du Dr Martin Klein et de Emile Diderrich.*

La découverte de la première source thermale à Mondorf remonte à l'année 1846.

Une société luxembourgeoise avait entrepris un forage dans le but de rechercher du sel gemme, dont les terrains triasiques de la Moselle offrent de si riches dépôts.

Commencée en 1841, sous l'habile direction du chef porion Kind, l'opération fut terminée en 1846.

Le forage fut poussé jusqu'à la profondeur de 730 mètres et l'on ne découvrit pas de mines de sel gemme.

Mais à 502 mètres avait jailli une source abondante dont la découverte fut bien plus précieuse : elle donna le jour à l'eau thermale de Mondorf.

Cette source qui assez récemment (sous l'administration de M. Nickels, conseiller de Gouvernement) reçut le nom de « Kind », le découvreur involontaire, fournit 606 litres par minute, 36.360 litres par heure, 872.640 litres par jour. La température de l'eau au griffon est d'environ 25° C.

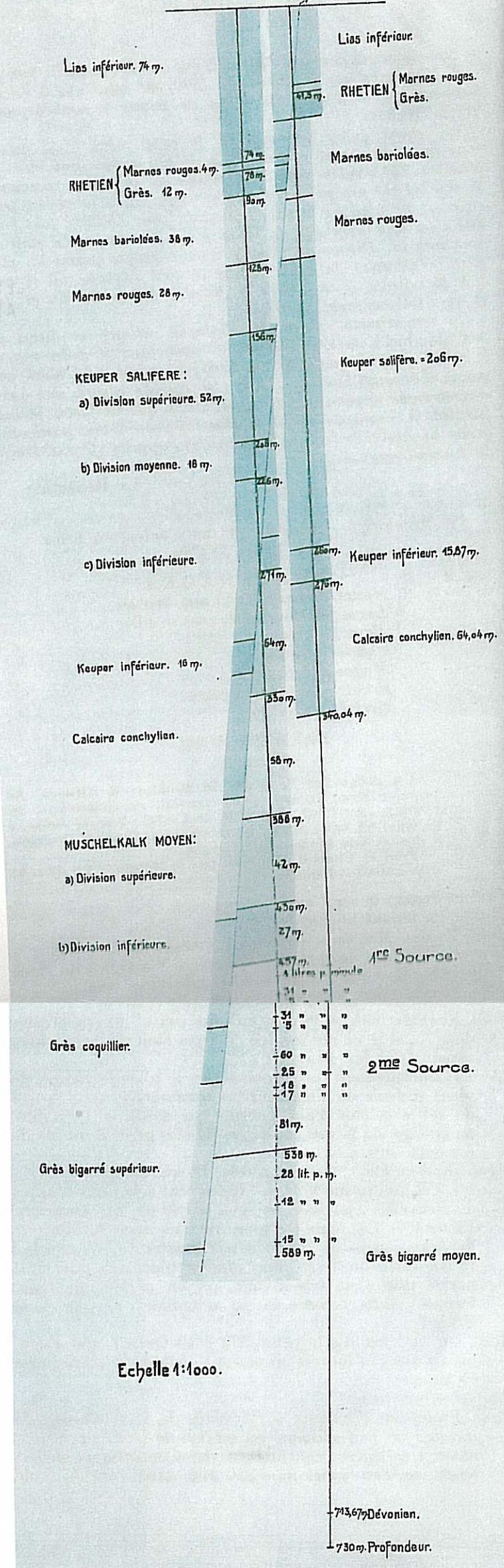
Pour ce qui est de son analyse chimique, de ses propriétés physiques, de ses effets physiologiques, de son action thérapeutique, nous renvoyons aux « Renseignements généraux » de la page 2 du présent bulletin.

\* \* \*

En 1913, un second puits, destiné à alimenter le nouvel établissement thermal, fut creusé et l'on découvrit la seconde source de Mondorf-Etat à laquelle on donna le nom de S.A.R. la Grande-Duchesse Marie-Adélaïde qui le 20 mai — 10 semaines avant le jaillissement de la première eau minérale, à 464 mètres de profondeur — était venue voir les travaux...

\* \* \*

Il sera certainement intéressant de rappeler que le forage qui eut pour effet la découverte de la première source thermale à Mondorf fit sensation dans le monde scientifique et que le grand Arago lui-même rédigea un compte-rendu de l'opération à Mondorf qui figure à la publication hebdomadaire de l'Académie des Sciences de Paris. Mondorf rendit l'opérateur Kind célèbre; il fut notamment appelé à Paris pour effectuer dans la ville et dans sa banlieue de très importants forages.



Echelle 1:1000.