

### Aehnlichkeit der Mineralquellen von Elster mit denen von Franzensbad und Marienbad.

Hinsichtlich seiner Quellen hat Elster sehr große Aehnlichkeit mit den alkalisch-salinischen Stahlquellen von Franzensbad. In folgender Uebersicht sind die vorwiegenden festen und flüchtigen Bestandtheile der Elster und Franzensbader Trinkquellen aufgestellt, bei deren Vergleichung ein völlig gleichartiger Character dieser Quellen zu erkennen ist. In Bezug auf den Gehalt von Glaubersalz und kohlensaurem Natron stehen sich die Quellen gleich, während die Elsterquellen noch mehr Kochsalz enthalten. Eine weitere Abweichung besteht darin, daß die Franzensbader Quellen reicher an Kohlensäure sind, und daß Elster in seiner Salzquelle eine glaubersalzhaltigere Quelle besitzt, als Franzensbad in der gleichen Namens.

Die Elster-Salzquelle hat vielmehr in ihrer chemischen Beschaffenheit und in ihrer Wirkung auf den menschlichen Organismus eine größere Verwandtschaft mit dem Marienbader Kreuzbrunnen, von dem sie sich, wie die folgende Zusammenstellung zeigt, durch eine überwiegende Quantität von Glaubersalz, kohlensaurem Eisenoxydul und freier Kohlensäure unterscheidet. Der bei der Elster Salzquelle etwas höhere Eisengehalt, wird durch die bedeutendere Glaubersalzmenge vollkommen ausgeglichen.