

www.e-rara.ch

Traité élémentaire de physique

Haüy, René Just

A Paris, 1803 - an 12

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 3154

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-16956>

[Introduction.]

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

169. Les découvertes des chimistes modernes, et surtout celles de l'illustre Lavoisier, ont entièrement changé le point de vue sous lequel la combustion doit être envisagée. Elles ont démontré que ce phénomène consiste dans une combinaison des molécules propres d'un corps avec celles de l'oxygène que ce corps enlève à l'air environnant, accompagnée du dégagement de la lumière et du calorique, qui tenoient l'oxygène à l'état de fluide élastique. Cette doctrine a fait disparaître le phlogistique comme étant au moins inutile; et l'air atmosphérique, que l'on avoit regardé comme un simple stimulant, par rapport à la combustion, fournit le principe qui en est l'agent principal et immédiat.

III. DE L'EAU.

DANS l'exposé que nous avons fait jusqu'ici des propriétés générales des corps, nous nous sommes bornés à citer quelques exemples tirés de ceux qui manifestent ces propriétés d'une manière plus sensible. Nous allons reprendre successivement certains liquides ou certains fluides particuliers qui ont une influence remarquable dans les phénomènes de la nature.

Le premier est l'eau, que nous considérerons d'abord dans son état ordinaire, qui est celui de liquidité, ensuite dans l'état de glace, puis dans celui de vapeurs, qui sont comme les extrêmes entre lesquels se trouve l'eau liquide.