
TABLE DES MATIÈRES

contenues dans ce Numéro.

EXPOSÉ des observations et expériences faites sur le wolfram de France, dans la maison d'instruction pour l'exploitation des mines de la République; par les citoyens Haüy, Vauquelin et Hecht. Page 3.

DESCRPTION de la mine de manganèse de Romanèche; par le citoyen Déodat-Dolomieu. 27.

ANALYSE d'un fossile de l'évêché de Passau en Allemagne, qui contient un tiers de son poids d'oxide de titane uni à de la chaux et de la silice; par Klaproth, de Berlin. 51.

ANALYSE d'un fossile de Bavière, qu'on a pris pour de la mine d'étain, et qui est de l'oxide de titane uni à du fer et à du manganèse; par les citoyens Vauquelin et Hecht. 57.

EXTRAIT d'un rapport sur les mines de fer du district de Domfront; par le citoyen Baillet, inspecteur des mines. 61.

OBSERVATIONS sur l'électricité des minéraux; par le citoyen Haüy. 65.

NOTE sur la cristallisation de l'émeraude; par le même. 72.

EXTRAITS d'ouvrages étrangers. 75.

JOURNAL DES MINES.

N.° XX.

F L O R É A L.

A G E N D A ,

Ou Tableau général des Observations et des Recherches dont les résultats doivent servir de base à la Théorie de la Terre;

Par M. de SAUSSURE, de Genève. (Envoyé par l'auteur au Conseil des Mines, pour être inséré dans son Journal.)

I N T R O D U C T I O N.

LORSQU'ON doit contempler des objets aussi compliqués que ceux qu'il faut étudier pour fonder sur l'observation les bases de la théorie de la terre, il est indispensable de se former à l'avance un plan, de se prescrire un ordre, et de minuter, pour ainsi dire, les questions que l'on veut faire à la nature.

Comme le géologue observe et étudie pour l'ordinaire en voyageant, la moindre distraction lui dérobe, et peut-être pour toujours, un objet intéressant. Même sans distraction, les objets de

Journal des Mines, Floréal, an IV.

A