

## TABLE DES ARTICLES

CONTENUS dans les six Cahiers du Journal des Mines, formant le second Semestre de 1810, et le vingt-huitième volume de ce Recueil.

N<sup>o</sup>. 163, JUILLET 1810.

- T**RAITÉ élémentaire de Géologie; par *J. A. de Luc*,  
Extrait par *J. J. Omalius d'Halloy*. . . . . Page 5
- F**IN des Observations minéralogiques et géologiques sur  
les principales substances des départemens du *Morbihan*,  
du *Finistère* et des *Côtes-du-Nord*; par *M. P. M. S. Bigot de Morogues*,  
Membre de plusieurs Sociétés savantes. . . . . 35
- A**NALYSE d'un Fer phosphaté bleu; par *M. P. Berthier*,  
Ingénieur des Mines. . . . . 73
- E**XTRAIT des Minutes de la Secrétairerie d'Etat. — Avis du  
Conseil d'Etat sur des Rapports du Ministre de l'Intérieur,  
tendant à confirmer ou à accorder diverses concessions de mines,  
etc. . . . . 83
- Proposition du Conseil des Mines à Son Excellence le  
Ministre de l'Intérieur, relative à l'exécution de la loi  
du 21 avril 1810. . . . . 84
- Copie de la Lettre circulaire de Son Excellence le Ministre  
de l'Intérieur à MM. les Préfets des départemens, sur  
l'extraction de la tourbe. . . . . 86
- A**NNONCES concernant les Mines, les Sciences et les  
Arts. . . . . 87
- I. Expérience sur le Phosphate acide de potasse; par  
*M. Vauquelin*. . . . . *ibid.*

- II. Sur la Phosphorescence de l'eau; par *M. Dessaigne*.  
. . . . . Page 88

N<sup>o</sup>. 164, AOUT 1810.

- S**UR des Pistons de pompes . . . . . 89
- I. Sur une nouvelle espèce de Piston sans cuirs extérieurs. . . . . *ibid.*
- II. Pistons métalliques à litteaux. . . . . 91
- T**ABLES méthodiques et caractéristiques des Substances minérales,  
sous le double rapport de la Minéralogie et de la Géologie;  
par MM. *C. C. Léonhard*, *K. F. Merz* et le Docteur *J. H. Kopp*. . . . . 95
- A**NALYSES des Minerais de fer des environs de *Bruniquel*  
(département du Tarn et de Tarn-et-Garonne), et des produits  
du haut fourneau qu'ils alimentent; par *M. P. Berthier*,  
Ingénieur des Mines. . . . . 102
- I**NSTRUCTION relative à l'exécution de la Loi du 21 avril  
1810, sur les Mines, Usines, Salines et Carrières;  
publiée par ordre de S. E. le Ministre de l'Intérieur. 121
- Table des matières contenues dans l'Instruction relative à  
l'exécution de la Loi sur les Mines. . . . . 154
- R**APPORT sur la Mine de plomb de *Brassac*, dans le département  
du Tarn; par *M. L. Cordier*, Ingénieur en chef au Corps  
impérial des Mines, et Correspondant de l'Institut. . . . . 165

N<sup>o</sup>. 165, SEPTEMBRE 1810.

- N**OTICE géologique sur la Route du col de *Tende*, dans les  
Alpes maritimes, précédée de considérations sur les terrains  
intermédiaires; par *J. J. Omalius d'Halloy*. 169

|   |              |
|---|--------------|
| EXTRAIT des minutes de la Secrétairerie d'Etat. — DÉCRET contenant Organisation du Corps impérial des Ingénieurs des Mines. . . . .   | Page 197     |
| SUR l'identité du Columbiūm et du Tantalium; par M. <i>William Hyde Wollaston</i> . <i>Transactions Philosophiques</i> , 1809, pag. 2. (Extrait du n <sup>o</sup> . 1 du <i>Journal Minéralogique Américain</i> , publié par M. <i>Bruce</i> , Professeur de Minéralogie à l'Université de l'état de New-Yorck. . . . . | 233          |
| Lois, Décrets impériaux, Arrêtés et principaux Actes émanés du Gouvernement, sur les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières. . . . .   | 241          |
| Arrêtés sur les Mines, Minières, Usines, etc. pendant l'an 11. . . . .  | <i>ibid.</i> |
| Décrets impériaux et Arrêtés sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 12. . . . .   | 244          |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 13. . . . .   | 250          |

N<sup>o</sup>. 166, OCTOBRE 1810.

|   |              |
|---|--------------|
| THÉORIE der <i>crystallisation</i> , ou Théorie de la cristallisation; par <i>J. J. Prechtl</i> , de Brunn. . . . .   | 161 [261]    |
| ANNONCES concernant les Mines, les Sciences et les Arts. . . . .  | 313          |
| DE LA RECHERCHE MINÉRALE. Considérations sur les Mines; Usines et Salines des différens Etats, et particulièrement du royaume de Westphalie, pris pour terme de comparaison (avec une carte du royaume de Westphalie et des pays environnans); par M. <i>Héron de Villefosse</i> , Inspecteur divisionnaire au Corps impérial des Mines, etc. . . . . | <i>ibid.</i> |
| Note sur les différentes Machines qui se fabriquent dans les ateliers de MM. <i>Ramus frères</i> . . . . .  | 314          |

|  |              |
|--|--------------|
| SUITE des Lois, Décrets impériaux et principaux Actes émanés du Gouvernement, sur les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières. . . . . | Page 315     |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant les premiers mois de l'an 14. . . . .   | <i>ibid.</i> |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1806. . . . .  | 320          |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1807. . . . .  | 325          |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1808. . . . .  | 235          |

N<sup>o</sup>. 167, NOVEMBRE 1810.

|   |              |
|---|--------------|
| MÉMOIRE sur les Calamines; par M. <i>Smithson</i> . (Extrait des <i>Transactions Philosophiques</i> ), année 1803, avec des notes, par M. <i>P. Berthier</i> , Ingénieur des Mines. . . . .   | 341          |
| ANALYSE des Houilles de <i>Sundsweyer</i> , <i>Saarbrück</i> , <i>Rodern</i> , <i>Lalaye</i> , <i>Lopsan</i> et <i>Bouxweiler</i> ; par M. <i>Branthome</i> , Professeur de Chimie à la Faculté des Sciences de l'Académie de Strasbourg; et <i>Louis Hecht</i> , Pharmacien. . . . . | 363          |
| SUITE des Lois, Décrets impériaux et principaux Actes émanés du Gouvernement, sur les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières. . . . .  | 379          |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1808. . . . .   | <i>ibid.</i> |
| Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1809. . . . .   | 384          |
| Lois et Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc. pendant l'an 1810. . . . .   | 403          |

N<sup>o</sup>. 168, DÉCEMBRE 1810.

|  |              |
|--|--------------|
| RAPPORT sur la Mine de cuivre de <i>Rosière</i> , près Car-<br>neaux, département du Tarn; par M. <i>Cordier</i> , ins-<br>pecteur divisionnaire au Corps impérial des Mines. P. 421 |              |
| SECOND Mémoire sur les Pyromètres, ou Thermomètres en<br>terres cuites; par M. <i>Fourmy</i> . . . . .   | 427          |
| Du Fer hydraté considéré comme espèce minéralogique;<br>par M. <i>d'Aubuisson</i> , Ingénieur au Corps impérial des<br>Mines. . . . .  | 443          |
| TABLE pour la mesure des hauteurs à l'aide du Baromètre.<br>. . . . .  | 467          |
| FIN des Lois, Décrets impériaux et principaux Actes éma-<br>nés du Gouvernement, sur les Mines, Minières, Usi-<br>nes, Salines et Carrières. . . . .                                 | 471          |
| Lois et Décrets impériaux, sur les Mines, Minières, etc.<br>pendant l'an 1810. . . . .   | <i>ibid.</i> |

TABLE des Planches contenues dans le vingt-huitième  
Volume.

|  |  |
|--|--|
| N <sup>o</sup> . 164. Planche II. Nouveaux Pistons de pompes.          |  |
| — 166. — III. Figures relatives à la Théorie de la<br>cristallisation. |  |