
TABLE DES MATIÈRES

Contenus dans ce Numéro.

- NOTE* des cristaux dodécaèdres, à plans rhombes, les uns noirs et opaques, les autres blancs et transparents, trouvés dans la pierre calcaire, au pic d'Eres-Lids, près Barèges, dans les monts Pyrénées; par le C.^{en} Ramond..... Page 565.
- ANALYSE* faite par le C.^{en} Vauquelin, d'une variété de grenats noirs du pic d'Eres-Lids, envoyée au Conseil des mines par le C.^{en} Ramond..... 571.
- ANALYSE* des grenats rouges du pic d'Eres-Lids; par le C.^{en} Vauquelin..... 574.
- ANALYSE* de la zéolithe de Ferroé; par le C.^{en} Vauquelin..... 578.
- EXTRAIT* du Rapport fait au Conseil des mines, sur les mines du département de la Lozère, dépendant de la concession dite de Villefort, et sur les établissemens qui y sont affectés; par le C.^{en} Dolomieu.... 577.
- CONJECTURES* sur l'origine des bancs de grès situés sur des montagnes schisteuses; par le C.^{en} Maison-neuve..... 605.
- RAPPORT* abrégé sur les mines de houille des environs de Metzenheim, ci-devant pays de Deux-Ponts; par le C.^{en} Beurard..... 609.
- SUITE* du Tableau des mines et usines de la République, par ordre de départemens. Départ. de l'Ardèche. 615.

AVIS AU RELIEUR.

LA planche distribuée avec ce cahier, qui présente l'Échelle pour comparer l'ancien titre de l'or et de l'argent avec le nouveau titre exprimé en millièmes, doit être jointe au numéro XLII, auquel elle se rapporte, et où elle est indiquée.

**JOURNAL
DES MINES,**

N.° XLV.

 P R A I R I A L.

 SUITE du Tableau des Mines et Usines
de la République, par ordre de départemens.

 SUITE DU DÉPARTEMENT DE L'ARDÈCHE.

M É T A U X.

MINES DE PLOMB.

L'EXTREMITÉ septentrionale du département offre plusieurs filons de plomb depuis Vinzieu jusqu'à Boulieu. Ces gîtes de minerais font partie de la concession *Blumstein*. Les montagnes qui les renferment, forment dans leur ensemble une étoile à cinq rayons partant d'un centre commun. Leur nature est granitique. La partie la plus abondante en plomb, est le rayon qui s'avance vers le nord-est, et qu'on nomme *la Combe de Broussin*. Il y a, entre autres, un superbe filon de ce métal, qui offre, dans quelques endroits, jusqu'à 13 décimètres d'épaisseur d'excellent minéral. *Gensanne* parle d'une galerie de 400 mètres, creusée pour

Journ. des Mines, Prair. an VI.

T t

Partie septentrionale.
Carte de *Cassini*, n.° 88.
Mines de plomb de la Combe de Broussin, canton de Serrières.