

Allemagne, Professeur de la Faculté des Sciences de l'Université impériale, Membre de la Société philomatique, etc. Extraits par *M. Gaultier de Claubry*. P. 445

FIN des Décrets impériaux, et principaux Actes émanés du Gouvernement, concernant les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières, rendus pendant le premier Semestre de 1813. 453

TABLE des Planches contenues dans le trente-quatrième Volume.

- N^o. 201. Planche VII. Nouvelle variété de chaux carbonatée.
- 203. — VIII. Cette planche, qui est divisée en trois parties, représente diverses figures relatives à la Minéralogie des environs de Dublin.

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

CONTENUES dans les cahiers c. XCIII à cc. IV du Journal des Mines, faisant la totalité de ceux de l'an 1813, et formant les trente-troisième et trente-quatrième volumes de ce Recueil.

A.

ACADÉMIE. Extrait d'un discours prononcé à l'— des Sciences de Stockholm, sur la fabrication et le commerce du fer en Suède. Voyez Fer. Prix proposés par l'— des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon, vol. xxxiv, n^o. 205, p. 388.

ACCIDENS. Caractère des — auxquels sont exposés les ouvriers mineurs; secours à leur administrer lorsque ces — ont lieu. Voyez Police des Mines.

ACIER. Traitement des minerais de fer pour en obtenir de l'—. Voyez Sidérurgie.

ACTES. Principaux — émanés du Gouvernement, concernant les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières. Voyez Décrets impériaux.

ADMINISTRATION GÉNÉRALE DES MONNAIES. Rapport fait par MM. Vauquelin et Thé-

nard, sur le petit fourneau à coupelle, présenté à l'—, par MM. Anfiye et d'Arcet, vol. xxxiv, n^o. 201, p. 218.

AFFINAGE DE LA FONTE. Mémoire sur un perfectionnement de la méthode dite bergamasque, pour l'—; par M. Gueymard, vol. xxxiii, n^o. 197, p. 327.

AIR (Pression de l'). Voyez Pression de l'air.

ALCOOL. Extrait d'un Mémoire sur l'existence de l'— dans le vin; par M. Gay-Lussac, lu à l'Institut le premier mars 1813, vol. xxxiv, n^o. 199, p. 75.

ANALYSE de divers échantillons de la mine de cuivre nommée vert de cuivre ferrugineux, par les minéralogistes étrangers; par M. Vauquelin, vol. xxxiii, n^o. 197, p. 359. — d'un minéral décrit dans le Journal Américain, et dans le Journal des Mines, comme uniquement composé

- de 70 pour 100 de magnésie, et de 30 d'eau de cristallisation; par *le même*, vol. xxxiv, n°. 201, p. 238.
- de deux variétés de carbonate de cuivre de Chessy, près Lyon; par *le même*, vol. xxxiv, n°. 202, p. 241.
- ANALYTIQUE (Géométrie). *V.* Géométrie.
- ANFRYE ET D'ARCET (MM.). Rapport fait par MM. *Vauquelin* et *Thénard*, sur le petit fourneau à coupelle, présenté à l'Administration générale des Monnaies, par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 218.
- ANNONCES CONCERNANT les Mines, les Sciences et les Arts, vol. xxxiii, n°. 196, p. 317. —, n°. 197, p. 398. —, n°. 198, p. 457. —, vol. xxxiv, n°. 199, p. 78. —, n°. 203, p. 388.
- ARCET (M. d') et M. *Anfrye*. Rapport fait par MM. *Vauquelin* et *Thénard*, sur le petit fourneau à coupelle, présenté à l'Administration générale des Monnaies, par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 218.
- ARCHITECTURE PRATIQUE. Nouvelle —, ou Bulletin rectifié et entièrement refondu; par M. *Miché*, v. xxxiii, n°. 197, p. 398.
- ARDENNES (Département des). Ardoisières de Fumay, —. *Voyez* Ardoisières.
- ARDOISIÈRES. Notice sur les — de Fumay, département des Ardennes; par M. *Boüesnel*, vol. xxxiii, n°. 195, p. 233.
- ARRÊTÉ, du 3 nivôse an 6, concernant les mines, vol. xxxiii, n°. 196, p. 313.
- ART de traiter les minerais de fer. *Voyez* Sidérotechnie.
- ARTS. Annonces concernant les —. *Voyez* Annonces.

B.

- BAILLET (M.), Inspecteur-Divisionnaire au Corps impérial des Mines. Notice historique sur les machines à vapeur; par —, v. xxxiii, n°. 197, p. 321.
- BANCS CALCAIRES. Observations de M. *Gillet-Laumont*, sur l'origine des tuyaux, ou puits naturels, qui traversent les — de la colline de St-Pierre, près Maëstricht, v. xxxiv, n°. 201, p. 202.
- BÂTIR (Pierres à). *Voyez* Pierres à bâtir.
- BERGAMASQUE. Mémoire sur un perfectionnement de la méthode dite —, pour l'affinage de la fonte; par M. *Guéymard*, v. xxxiii, n°. 197, p. 327.
- BERNOUTTI (M.). Avis aux personnes qui désirent connaître la géologie de la

- Suisse; par —, v. xxxiii, n°. 198, p. 457.
- BITUMES. Observations de M. *Gillet-Laumont*, sur des —. *Voyez* Constitution géologique.
- BITUMINEUSES (Matières). *V.* Matières bitumineuses.
- BITUMINEUX (Schistes). *Voy.* Schistes bitumineux.
- BOIS. Recherches expérimentales sur le — et le charbon; par M. le Comte de *Rumford*, vol. xxxiii, n°. 196, p. 241, vol. xxxiv, n°. 200, p. 117.
- BOÛESNEL (M.), Ingénieur au Corps impérial des Mines. Notice sur les ardoisières de Fumay, département des Ardennes; par —, vol. xxxiii, n°. 195, p. 233. Mémoires sur les procédés employés aux mines de plomb de *Védrin* pour la séparation du métal; par —, v. xxxiii, n°. 198, p. 401.
- BOURGOGNE (Canal de). *Voy.* Canal de Bourgogne.
- BRONGNIART (M.), Ingénieur au Corps impérial des Mines. Essai d'une classification minéralogique des roches mélangées; par —, vol. xxxiv, n°. 199, p. 5.
- BULLET. *Voyez* Architecture pratique.
- C.
- CAISSE DE PRÉVOYANCE. Procès-verbal de l'installation de la Commission administrative de la — des ouvriers houillers du département de l'Ourte, instituée par le décret impérial du 26 mai 1813, vol. xxxiv, n°. 200, p. 133.
- CALCAIRE. Couches naturelles du massif — de Passy et de Chaillol. *Voyez* Couches.
- CALCAIRES (Bancs). *Voyez* Bancs calcaires.
- CALCAIRES (Pierres). *Voyez* Pierres calcaires.
- CALORIQUE (Réflexion du). Observations sur les expériences à l'aide desquelles les physiciens démontrent la —; par M. *Tremery*, vol. xxxiv, n°. 201, p. 227.
- CANAL DE BOURGOGNE. Mémoire de M. *Leschevin*, sur la constitution géologique d'une portion du département de la Côte-d'Or, dans laquelle doit se trouver le point de partage du —, vol. xxxiii, n°. 193, pag. 5. Observations de M. *Gillet-Laumont*, sur les schistes bitumineux, sur les bitumes, ou matières bitumineuses, et sur les grès psammites, cités dans le Mémoire de M. *Leschevin*, *ibid.*, p. 46.
- CANAL DE L'OURCO. Rapport sur l'espèce de fonte de fer qu'il est bon d'employer pour couler les objets qui doivent servir à la conduite

- des eaux du — ; par *M. Has-senfratz*, vol. xxxiii, n^o. 194, p. 81.
- CANON (Poudre à). *Voyez* Poudre à canon.
- CARBONATE DE CHAUX. *Voyez* Chaux carbonatée.
- CARBONATE DE CUIVRE. Analyse de deux variétés de — de *Chessy*. *Voyez* Analyse.
- CARRIÈRES. Règlements concernant l'exploitation des —. *Voyez* Règlements.
- CENDRES DU VARECH. Substance découverte par *M. Courtois*, dans l'eau-mère des —, et ensuite examinée par *MM. Clément et Desormes*, v. xxxiv, n^o. 203, p. 389.
- CHAILLOT. Couches naturelles du massif calcaire de —. *Voyez* Couches.
- CHARBON. Recherches expérimentales sur le bois et le — ; par *M. le Comte de Rumford*, vol. xxxiii, n^o. 196, p. 241, et vol. xxxiv, n^o. 200, p. 117.
- CHARPENTIER (Johann de). Mémoire de — sur le terrain granitique des Pyrénées. *Voyez* Terrain granitique.
- CHAUX CARBONATÉE. Mémoire sur la détermination directe d'une nouvelle variété de forme cristalline de —, et sur les propriétés remarquables qu'elle présente ; par *M. Monteiro*, v. xxxiv, n^o. 201, p. 161. Note des Rédacteurs du *Jour. des Min.* sur ce Mém., p. 195.
- CHAUX MAIGRE. Sur la — ; par *M. Collet-Descostils*, vol. xxxiv, n^o. 202, p. 308.
- CHESSY. Analyse de deux variétés de carbonate de cuivre de —. *Voyez* Analyse.
- CHIMIE. Note sur une découverte faite en — ; par *M. Courtois*, vol. xxxiv, n^o. 203, p. 389.
- CHIMIQUES (Forces). *Voyez* Forces chimiques.
- CHROME (Oxyde de). *Voyez* Oxyde de chrome.
- CIRCULAIRE de *M. le Comte Laumont*, Conseiller d'Etat à vie, Directeur-général des Mines, à *MM. les Préfets des départemens*, relative à l'exécution du décret concernant la police des mines. *Voyez* Police des mines.
- CLASSIFICATION MINÉRALOGIQUE. Essai d'une — des roches mélangées ; par *M. Brongniart*, v. xxxiv, n^o. 199, p. 5.
- CLÉMENT ET DESORMES (*MM.*) ont commencé à examiner la substance découverte, par *M. Courtois*, dans l'eau-mère des cendres du Varech, v. xxxiv, n^o. 203, p. 389.
- COLLECTION. Annonce d'une description abrégée de la — des minéraux du Mu-

- séum d'Histoire naturelle, vol. xxxiv, n^o. 202, p. 253.
- COLLECTIONS. Catalogue des huit — qui composent le Musée minéralogique de *M. Et. de Drée*. *Voyez* Musée minéralogique.
- COLLET-DESCOSTILS (*M.*), Ingénieur en chef au Corps impérial des Mines. Note de — sur un Mémoire de *M. Dulong*, sur une nouvelle substance détonnante, vol. xxxiii, n^o. 197, p. 351. Sur la chaux maigre ; par —, vol. xxxiv, n^o. 202, p. 308.
- COLLINE DE SAINT-PIERRE. Notice de *M. Mathieu*, sur les orgues géologiques de la —, près Maëstricht, v. xxxiv, n^o. 201, p. 197. Observations de *M. Gillet-Laumont*, sur l'origine des tuyaux, ou puits naturels, qui traversent les bancs calcaires de la —, près Maëstricht, vol. xxxiv, n^o. 201, p. 202.
- COMMERCE. Description des Pyrénées sous le rapport du —. *Voyez* Pyrénées. — du fer. *Voyez* Fer.
- CONDUITE des eaux du canal de l'Ourcq. *Voyez* Canal de l'Ourcq.
- CONSTITUTION GÉOLOGIQUE. Mémoire sur la — d'une portion du département de la Côte-d'Or, dans laquelle doit se trouver le point de partage du canal de Bourgogne ; par *M. Leschevin*, vol. xxxiii, n^o. 193, p. 5, Observations de *M. Gillet-Laumont*, sur les schistes bitumineux, sur les bitumes, ou matières bitumineuses, et sur les grès psammites, cités dans le Mémoire de *M. Leschevin*, *ibid.*, p. 46.
- CORSE. Gisemens du granit et du porphyre globuleux trouvés en —. *Voyez* Gisemens.
- CÔTE-D'OR (Département de la). Mémoire de *M. Leschevin*, sur la constitution géologique d'une portion du —. *Voyez* Constitution géologique. Observations de *M. Gillet-Laumont*, sur les substances minérales citées dans ce Mémoire. *Voyez* *ibid.*
- COUCHES. Mémoire sur la distinction des — naturelles qui composent le massif calcaire de Passy et de Chaillet, près Paris, par *M. Desmaret fils*, vol. xxxiii, n^o. 196, p. 287. Observations sur quelques-unes des — qu'on remarque dans les environs de Londres, et sur les fossiles qu'on y trouve ; par *J. Parkinson*, vol. xxxiv, n^o. 202, p. 289, et n^o. 203, p. 375.
- COUPELLE (Fourneau à). *V.* Fourneau à coupelle.

- COURTOIS (M.), Salpêtrier de Paris, a découvert, dans l'eau-mère des cendres du Varech, une substance qui offre des propriétés remarquables, v. xxxiv, n° 203, p. 389. Cette même substance a été ensuite examinée par MM. Clément et Desormes, *ibid.*
- CRAYÈRES. Règlement concernant l'exploitation des —. Voyez Règlements.
- CRESSAC (M. de), Ingénieur en chef au Corps impérial des Mines. Notice sur la découverte de l'étain en France; par —, v. xxxiii, n° 198, p. 435.
- CRISTALLINE (Forme). Voy. Forme cristalline.
- CRISTALLISATION. De l'influence de la pression de l'air sur la — des sels; par M. Gay-Lussac, v. xxxiv, n° 204, p. 455. Eau de —. Voyez Eau de cristallisation. Sur la — de la glace; extrait d'un voyage minéralogique manuscrit, fait en 1805, dans la grande chaîne calcaire Sub-Alpine des régions Sud-Est de la France; par M. Héricart de Thury, vol. xxxiii, n° 194, p. 157.
- CRISTAUX de pyroxène. Voy. Pyroxène. — épigènes de fer oxydé. Voy. Peroxydé.
- CUIVRE (Mine de). Voyez Mine de cuivre.
- CUIVRE (vent de) ferrugineux. Voy. Vent de cuivre ferrugineux.
- CUIVRE CARBONATÉ. Voy. Carbonate de cuivre.
- D.
- DAUDERARD (M.) de Ferrussac. Extrait d'un rapport sur un Mémoire de —, intitulé: *Considérations générales sur les fossiles des terrains d'eau douce*. V. Fossiles.
- DÉCRETS IMPÉRIAUX, et principaux actes émanés du Gouvernement, concernant les Mines, Minières, Usines, Salines et Carrières. SECOND SEMESTRE, 1812. Vol. xxxiii, n° 198, p. 462. PREMIER SEMESTRE, 1813, vol. xxxiv, n° 202, p. 310; n° 203, p. 391; et n° 204, pag. 453. Décret du 4 juillet 1813, qui approuve un règlement spécial concernant l'exploitation des carrières de pierres à bâtir. Voy. Règlements.
- DESCRIPTION minéralogique. Suite de la — du département de l'Isère; par M. Héricart de Thury, v. xxxiii, n° 195, p. 53; et v. xxxiv, n° 202, pag. 261.
- DESCRIPTIVE (géométrie). Voy. Géométrie.
- DESMAREST (M.) Extrait de son rapport sur un Mé-

- moire intitulé: *Considérations générales sur les fossiles des terrains d'eau douce*. Voy. Fossiles. Mémoire sur la distinction des couches naturelles qui composent le massif calcaire de Passy et de Chailot près Paris; par —, vol. xxxiii, n° 196, p. 287.
- DESORMES et CLÉMENT (MM.) ont commencé à examiner la substance découverte; par M. Courtois, dans l'eau-mère des cendres du Varech, vol. xxxiv, n° 203, p. 389.
- DÉTONANTE (Substance). V. Substance détonante.
- DIRECTEUR-GÉNÉRAL des Mines. Circulaire de M. le Comte Laumont, Conseiller d'Etat à vie, —, à MM. les Préfets des départemens, relative à l'exécution du décret concernant la police des Mines. Voy. Police des Mines.
- DRALET (M.) Sa description des Pyrénées. Voyez Pyrénées.
- DREE (M. Et. de). Catalogue des huit collections qui composent le Musée minéralogique de —; extrait par M. Gillet-Laumont, vol. xxxiv, n° 200, p. 99.
- DUBLIN. Notes sur la minéralogie d'une partie des environs de —. Voy. Minéralogie.
- DULONG (M.) Mémoire sur une nouvelle substance détonante; par —, vol. xxxiii, n° 197, p. 349. Note sur ce Mémoire; par M. Collet-Descostils, *ibid.*, pag. 351. Observations sur la préparation de l'oxyde de chrome; par —, v. xxxiii, n° 198, p. 452.
- DUPIN (M.) Développement de géométrie rationnelle et analytique; par —. Voy. Géométrie.
- E.
- Eau de cristallisation. Analyse d'un minéral unique-ment composé de magnésie et d'—. Voy. Analyse.
- Eaux (Conduits des) du canal de l'Oureq. V. Canal de l'Oureq.
- Eau-mère. Substance découverte, par M. Courtois, dans l'— des cendres du Varech, et ensuite examinée par M. Clément et Desormes, vol. xxxiv, n° 204, pag. 389.
- ECONOMIE POLITIQUE, RURALE ET FORESTIÈRE. Description des Pyrénées, sous les rapports de l'— Voyez Pyrénées.
- ECLAIREMENT (Vallée de l'). Voyez Vallée de l'Egarement.
- ELECTRIQUES (Forces). Voy. Forces électriques.

- EPIGÈNES (Cristaux). *Voy.* Cristaux.
- ESPÈCES MINÉRALES. Tableau Méthodique des — ; par M. Lucas. *Voy.* Tableau méthodique des espèces minérales. Description des — observées depuis 1806 jusqu'à 1812. *Voy.* ibid.
- ÉTAIN. Notice sur la découverte de l' — en France ; par M. de Cressac, vol. xxxiii, n°. 198, p. 435.
- EXPÉRIMENTALES (Recherches). *Voy.* Recherches expérimentales.
- EXPLOITATION des Carrières. *Voy.* Carrières. — Des plâtrières. *Voy.* Plâtrières. — Des Glaisières. *Voy.* Glaisières. — Des sablonnières. *Voy.* Sablonnières. — Des marnières. *V.* Marnières. — Des crayères. *Voyez* Crayères.
- EXPLOITATION des Mines. Dispositions de police relatives à l' —. *Voyez* Police des Mines.
- EXPLOITATION (Manuel d') des Mines de houille. *Voy.* Mines de houille.
- F.
- FABRICATION DU FER. Histoire de la —. *Voy.* Fer.
- FER. Extrait d'un discours sur l'histoire de la fabrication et du commerce du — en Suède, prononcé à l'Académie des Sciences de Stockholm, par M. Eric. *Svedenstierna*, le 14 février 1810, à l'expiration de sa présidence; v. xxxiii, n°. 196, pag. 267. Traitement des minerais de fer pour en obtenir du —. *Voy.* Sidérotechnie.
- FER (Fonte de). *Voy.* Fonte de fer.
- FER (Minerais de). Art de traiter les —. *Voy.* Sidérotechnie.
- FER OXYDÉ. Observations sur des cristaux épigènes de — du département de la Sarre ; par M. Haiiy, vol. xxxiii, n°. 195, p. 161.
- FERRUGINEUX (Vert de cuivre). *Voy.* Vert de cuivre ferrugineux.
- FORTE. Traitement des minerais de fer pour en obtenir de la —. *Voy.* Sidérotechnie.
- FORTE (Affinage de la). *V.* Affinage de la fonte.
- FORTE DE FER. Sur l'espèce de — à employer pour la conduite des eaux du canal de l'Ourcq. *Voy.* Canal de l'Ourcq.
- FORCES CHIMIQUES ET ÉLECTRIQUES. Recherches sur l'identité des — ; par M. Oersted, traduit de l'allemand par M. Marcel de Serres, vol. xxxiv, n°. 203, pag. 390.

- FORESTIÈRE (Economie). Description des Pyrénées sous le rapport de l' —. *V.* Pyrénées. M. Cressac, vol. xxxiii, n°. 198, pag. 435.
- FUMAY (Ardoisières de). *V.* Ardoisières.
- G.
- GAULTIER (M.) de Claubry. Notes traduites de l'anglais ; par —, sur la minéralogie d'une partie des environs de Dublin. *Voy.* Minéralogie. Mémoires de technologie et de mécanique ; par M. Marcel de Serres, extraits par —, vol. xxxiv, n°. 204, p. 445.
- GAY-LUSSAC (M.). Extrait d'un Mémoire sur l'existence de l'alcool dans le vin ; par —, lu à l'Institut le premier mars 1813, vol. xxxiv, n°. 199, p. 75. De l'influence de la pression de l'air sur la cristallisation des sels ; par —, vol. xxxiv, n°. 204, p. 435.
- GAZ HYDROGÈNE POTASSIÉ. Extrait d'un Mémoire sur le — ; par le Doct. Louis Sementini, vol. xxxiii, n°. 198, pag. 425.
- GÉOGNOSTIQUES (Observations) sur les Pyrénées, vol. xxxiii, n°. 194, p. 101.
- GÉOLOGIE. Avis aux personnes qui désirent connaître la — de la Suisse ; par M. Bernoulli, vol. xxxiii, n°. 198, pag. 457. Description des Pyrénées sous le
- FORME CRISTALLINE. Mémoire de M. Monteiro, sur la détermination directe d'une nouvelle variété de — de chaux carbonatée, vol. xxxiv, n°. 201, pag. 161. Note des Rédacteurs du Journal des Mines sur ce Mémoire, pag. 195.
- FOSSILES. Extrait d'un rapport lu en août 1812, à la Société Philomatique de Paris ; par M. Desmarest, sur un Mémoire de M. Daubard de Ferrussac, intitulé : *Considérations générales sur les — des terrains d'eau douce*, vol. xxxiv, n°. 199, p. 49. Observations sur les — qu'on trouve dans quelques-unes des couches des environs de Londres ; par J. Parkinson, vol. xxxiv, n°. 202, pag. 289 et n°. 203, pag. 375.
- FOURNEAU A COUPELLE. Rapport fait par MM. Vauquelin et Thénard, sur le petit —, présenté à l'Administration générale des monnaies ; par MM. Anfiy et d'Arcet, v. xxxiv, n°. 201, pag. 218.
- FRANCE. Notice sur la découverte de l'étain en — ; par

- rapport de la —. *Voy.* Pyrénées.
- GÉOLOGIQUE (Constitution). *Voy.* Constitution géologique.
- GÉOLOGIQUES. Conséquences —, qui résultent de la reconnaissance qu'on a faite de la Vallée de l'Egarement. *Voy.* Vallée de l'Egarement.
- GÉOLOGIQUES (Observations). *Voy.* Observations géologiques.
- GÉOLOGIQUES (Orgues). *V.* Orgues géologiques.
- GÉOMÉTRIE. Développement de — rationnelle et analytique, pour servir de suite aux Traités de — descriptive et de — analytique de M. Monge; par M. Dupin, vol. xxxiii, n°. 196, pag. 317.
- GILLET-LAUMONT (M.), Inspecteur-général au Corps impérial des Mines. Observations de — sur les schistes bitumineux, sur les bitumes, ou matières bitumineuses, et sur les grès psammites, cités dans un Mémoire de M. Leschevin, sur la constitution géologique d'une portion du département de la Côte-d'Or, vol. xxxiii, n°. 193, pag. 46. Catalogue des huit collections qui composent le Musée minéralogique de M. Et. de Dree, extrait par —, vol. xxxiv, n°. 200, pag. 99. Notice sur les gisemens du granit et du porphyre globuleux, trouvés en Corse; par M. Mathieu, capitaine d'artillerie; rédigée d'après les manuscrits de cet officier; par —, vol. xxxiv, n°. 200, pag. 105. Observations sur l'origine des tuyaux, ou puits naturels, qui traversent les bancs calcaires de la colline de Saint-Pierre, près Maëstricht; par —, vol. xxxiv, n°. 201, pag. 202.
- GIRARD (M.), Ingénieur en chef des ponts-et-chaussées. Description de la Vallée de l'Egarement, et conséquences géologiques qui résultent de la reconnaissance qu'on en a faite; par —, vol. xxxiv, n°. 204, pag. 401.
- GISEMENS. Notice sur les — du granit et du porphyre globuleux, trouvé en Corse; par M. Mathieu, capitaine d'artillerie; rédigée d'après les manuscrits de cet officier; par M. Gillet-Laumont, vol. xxxiv, n°. 200, p. 105.
- GLACE (Cristallisation de la). *Voy.* Cristallisation.
- GLAISIERES. Règlement concernant l'exploitation des —. *Voy.* Réglemens.

- GLOBULEUX (Granit). Gisemens du —. *Voyez* Gisemens.
- GLOBULEUX (Porphyre). Gisemens du —. *Voyez* Gisemens.
- GRANIT. Gisemens du — globuleux. *Voy.* Gisemens.
- GRANITIQUE (Terrain). *V.* Terrain granitique.
- GRÈS PSAMMITES. Observations de M. Gillet-Laumont sur des —. *Voyez* Constitution géologique.
- GUENYVEAU (M.), Ingénieur au Corps impérial des Mines. Manuel d'exploitation des Mines de houille; par —, vol. xxxiii, n°. 197, pag. 399.
- GUEYMARD (M.), Ingénieur au Corps impérial des Mines. Mémoire sur un perfectionnement de la méthode dite *Bergamasque*, pour l'affinage de la fonte, vol. xxxiii, n°. 197, p. 327.
- H.
- HASSENFRATZ (M.), Inspecteur-Divisionnaire au Corps impérial des Mines. Rapport de — sur l'espèce de fonte de fer à employer pour la conduite des eaux du Canal de l'Oureq. *Voy.* Canal de l'Oureq. Rapport fait à l'Institut impérial de France sur l'ouvrage de —, intitulé : *la Sidérotechnie*. *Voy.* *Sidérotechnie*.
- HAIÏY (M.). Observations sur des Cristaux épigènes de fer oxydé du département de la Sarre; par —, vol. xxxiii, n°. 195, p. 161. Sur des cristaux de pyroxène des environs de New-Yorck; par —, vol. xxxiii, n°. 195, p. 175.
- HÉRICART (M.) de Thury, Ingénieur en chef au Corps impérial des Mines. Suite de la Description minéralogique du département de l'Isère; par —, vol. xxxiii, n°. 193, p. 53; et v. xxxiv, n°. 202, p. 261. Sur la cristallisation de la glace; par —. *Voy.* Cristallisation.
- HISTOIRE de la fabrication et du commerce du Fer. *Voy.* FER.
- HISTOIRE NATURELLE (Muséum d'). *Voy.* Muséum d'histoire naturelle.
- HOUILLE (Mines de). *Voy.* Mines de Houille.
- HOUILLEURS. Société de prévoyance en faveur des ouvriers — du département de l'Oureq. *Voyez* Société de Prévoyance.
- HOUILLEURS (Ouvriers). *V.* Houilleurs.
- HYDRAULIQUE (Machine). *V.* Machine hydraulique.
- HYDRAULIQUES (Machines). *V.* Machines hydrauliques.

HYDROGÈNE (Gaz) potassé.
V. Gaz hydrogène potassé.

I.

IDENTITÉ. Recherches de M. Oersted, sur l'— des forces chimiques et électriques. Voy. Forces chimiques et électriques.

ILE (presqu'île du St.-Hospice). Observations géologiques sur la —; par A. Risso, vol. xxxiv, n° 200, p. 81.

INDUSTRIE. Description des Pyrénées, sous le rapport de l'—. V. Pyrénées.

INFLUENCE (de l') de la Pression de l'air sur la cristallisation des sels; par M. Gay-Lussac, vol. xxxiv, n° 204, p. 455.

INSTITUT IMPÉRIAL DE FRANCE. Copie du Rapport fait à l'— sur diverses Machines hydrauliques, inventées par M. Mannoury-Dectot, vol. xxxiii, n° 195, p. 65. Autre rapport fait à l'—, sur une nouvelle Machine hydraulique, proposée par le même, vol. xxxiv, n° 201, pag. 215. Annonce faite à l'— d'une substance découverte par M. Courtois, dans l'eau mère des cendres du Varch, et du premier travail sur cette même substance, par MM. Clément et Desormes, vol. xxxiv, n° 205,

p. 589. Rapport fait à l'— sur l'ouvrage de M. Hasenfratz, intitulé: *la Sidérotechnie*. Voy. Sidérotechnie.

INSTRUCTION sur les caractères des accidens auxquels les ouvriers mineurs sont exposés, et sur la nature des secours qui doivent leur être administrés lorsque ces accidens ont lieu; rédigée par M. Salmade, docteur en médecine, en exécution du décret relatif à la police des Mines, vol. xxxiii, n° 195, p. 206.

ISÈRE (départ. de l'). Suite de la Description minéralogique du —; par M. Héricart de Thury, v. xxxiii, n° 195, p. 53, et v. xxxiv, n° 202, p. 261.

L.

LABEY (M.) Traité de Statistique; par —, vol. xxxiii, n° 197, p. 599.

LAPLACE (M. le comte). Exposition du Système du monde; par —, v. xxxiv, n° 199, p. 78.

LAUMOND (M. le comte), conseiller d'Etat à vie, Directeur-général des Mines. Circulaire de —, à MM. les Préfets des départemens, relative à l'exécution du décret concernant la police des Mines. Voy. Police des Mines.

LESCHÉVIN (M.). Mémoire sur la Constitution géologique d'une portion du département de la Côte-d'Or, dans laquelle doit se trouver le point de partage du Canal de Bourgogne; par —, vol. xxxiii, n° 195, p. 5. Observations de M. Gillet-Laumont sur les Schistes bitumineux, sur les bitumes, ou matières bitumineuses, et sur les Grès psammites, cités dans le Mémoire de —, *ibid.*, p. 46.

LHERZOLITE. Analyse du Pyroxène en roche, connu sous le nom de —; par M. Vogel, vol. xxxiv, n° 199, p. 71.

LIÈGE. Société de prévoyance en faveur des Ouvriers Houilleurs du départ. de l'Ourte, établie à —. Voy. Société de prévoyance.

Lois du 28 juillet 1791, et du 13 pluviôse an 9, relatives aux Mines, v. xxxiii, n° 196, p. 299 et 315.

LONDRES. Observations sur quelques-unes des couches qu'on remarque dans les environs de —, et sur les fossiles qu'on y trouve; par J. Parkinson, vol. xxxiv, n° 202, p. 289, et n° 205, p. 375.

LUCAS (J. A. H.). Son Tableau méthodique des espèces minérales, etc. etc.

Voyez Tableau méthodique, etc.

LYON (Académie de). Voy. Académie.

M.

MACHINE HYDRAULIQUE. Rapport fait à l'Institut impérial de France, sur une nouvelle —, proposée par M. Mannoury Dectot, volume xxxiv, n° 201, p. 213.

MACHINES HYDRAULIQUES. Copie du Rapport fait à l'Institut impérial de France, sur diverses — inventées par M. Mannoury Dectot, vol. xxxiii, n° 195, p. 65.

MACHINES A VAPEUR. Notice historique sur les —, par M. Baillet, vol. xxxiii, n° 197, p. 521.

MAESTRICHT. Notice de M. Mathieu, sur les orgues géologiques de la Colline de Saint-Pierre, près —, vol. xxxiv, n° 201, p. 197. Observations de M. Gillet-Laumont, sur l'origine des tuyaux, ou puits naturels, qui traversent les bancs calcaires de la Colline de Saint-Pierre, près —, vol. xxxiv, n° 201, p. 202.

MAGNÉSIE. Analyse d'un Minéral uniquement composé de — et d'eau de cristallisation. Voy. Analyse.

- MAIGRE (Chaux).** *V.* Chaux maigre.
- MANNOURY (M.)** *Dectot.* Copie du Rapport fait à l'Institut impérial de France sur diverses Machines hydrauliques inventées par —, vol. xxxiii, n°. 193, p. 65. Autre rapport fait à l'Institut impérial de France, sur une nouvelle machine hydraulique, proposée par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 215.
- MANUEL** d'exploitation des Mines de houille. *V.* Mines de houille.
- MARCEL (M.) DE SERRES** a traduit de l'allemand l'ouvrage de M. *OERSTED*, sur l'identité des forces chimiques et électriques. *Voy.* forces chimiques et électriques. Mémoires de Technologie et de Mécanique; par —, extr. par M. *Gaultier de Claubry*, v. xxxiv, n°. 204, p. 445.
- MARNIÈRES.** Règlement concernant l'exploitation des —. *Voy.* Règlemens.
- MATHIEU (M.)** Notice sur les gisemens du granit et du porphyre globuleux, trouvés en Corse, rédigée, par M. *Gillet-Laumont*, d'après les manuscrits de —, vol. xxxiv, n°. 200, p. 105. Notice sur les orgues géologiques de la Colline de Saint-Pierre, près Maës-
- tricht; par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 197.
- MATIÈRES BITUMINEUSES.** Observations de M. *Gillet-Laumont*, sur des —. *Voy.* Constitution géologique.
- MÉCANIQUE.** Mémoires de Technologie et de —, par M. *Marcel de Serres*, extraits par M. *Gaultier de Claubry*, volume xxxiv, n°. 204, p. 445.
- MÈRE (Eau).** *V.* Eau-Mère.
- MÉTAL DE LA POTASSE.** *Voyez* Potasse.
- MÉTAL DE LA SOUDE.** *V.* Soude.
- MÉTHODIQUE (Tableau).** *V.* Tableau méthodique des espèces minérales.
- MICHÉ (M.),** Ingénieur en chef au Corps impérial des Mines. Nouvelle Architecture pratique, ou Bulletin rectifié et entièrement refondu, par —, vol. xxxiii, n°. 197, p. 398.
- MINÉRAIS DE FER.** Art de traiter les —. *Voy.* *Sidéro-technie.*
- MINÉRAL.** Analyse d'un — uniquement composé de magnésie et d'eau de cristallisation. *Voy.* Analyse.
- MINÉRALES (Espèces).** *Voy.* Espèces minérales.
- MINÉRALOGIE.** Notes sur la — d'une partie des environs de Dublin, trouvées dans les papiers de feu M. *Wat-ter Stephens*, et recueillies par M. *William Fitton*, traduit

- traduit de l'anglais par M. *Gaultier de Claubry*, v. xxxiv, n°. 203, p. 321.
- MINÉRALOGIQUE (Classification).** *Voy.* Classification minéralogique.
- MINÉRALOGIQUE (Description).** *Voyez* Description minéralogique.
- MINÉRALOGIQUE (Musée).** *V.* Musée minéralogique.
- MINÉRAUX.** Annonce d'une Description abrégée de la collection des — du Muséum d'histoire naturelle, vol. xxxiv, n°. 202, p. 255.
- MINES.** Annonces concernant les —. *Voyez* Annonces. Arrêté, du 3 nivôse an 6, concernant les —, vol. xxxiii, n°. 196, p. 315. Décrets impériaux et principaux Actes émanés du gouvernement, concernant les —. *Voy.* Décrets impériaux. Lois du 28 juillet 1791, et du 13 pluviôse an 9, relatives aux —, vol. xxxiii, n°. 196, p. 299 et 315.
- MINES (Directeur-général des).** *Voyez* Directeur-général des Mines.
- MINES (Exploitation des).** *Voyez* Exploitation des Mines.
- MINES (Police des).** *Voy.* Police des Mines.
- MINE DE CUIVRE.** Analyse de la —, nommée vert de
- cuivre ferrugineux. *Voy.* Analyse.
- MINES DE HOUILLE.** Manuel d'exploitation des —; par M. *Gueniveau*, v. xxxiii, n°. 197, p. 399.
- MINES DE PLOMB.** Mémoire sur les procédés employés aux — de Védrin, pour la séparation du métal; par M. *Bouèsnel*, vol. xxxiii, n°. 198, p. 401.
- MINÉURS (Ouvriers).** *Voy.* Ouvriers Mineurs.
- MINIÈRES.** Décrets impériaux, et principaux Actes émanés du gouvernement, concernant les —. *V.* Décrets impériaux.
- MONDE (Système du).** *Voy.* Système du Monde.
- MONGE (M.),** ouvrage pour servir de suite aux Traités de Géométrie descriptive et de Géométrie analytique de —. *V.* Géométrie.
- MONNAIES.** *Voy.* Administration générale des —.
- MONTEIRO (M.)** Mémoire sur la détermination directe d'une nouvelle variété de forme cristalline de chaux carbonatée, et sur les propriétés remarquables qu'elle présente; par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 161. Note des Rédacteurs du Journal des Mines sur le Mémoire de —, p. 195.
- MUSÉE MINÉRALOGIQUE.** Catalogue des huit Collections

- qui composent le — de **OURCQ** (Canal de l'). *Voy.* Canal de l'Ourcq.
- M. Et. de Drée**, extrait par **M. Gillet-Laumont**, vol. xxxiv, n°. 200, p. 99.
- MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE**. Annonce d'une Description abrégée de la Collection des Minéraux du —, vol. xxxiv, n°. 202, p. 253.
- N.
- NATURELS** (Puits). *V.* Puits naturels.
- NATURELLES** (Couches). *Voy.* Couches.
- NEW-YORK**. Sur des cristaux de pyroxène des environs de —; par **M. Haiy**, vol. xxxiii, n°. 195, p. 175.
- O.
- OBSERVATIONS GÉOGNOSTIQUES** sur les Pyrénées, v. xxxiii, n°. 194, p. 101.
- OBSERVATIONS GÉOLOGIQUES** sur la presqu'île de Saint-Hospice, aux environs de Nice; par **A. Risso** vol. xxxiv, n°. 200, p. 81.
- ØERSTED**. Ses Recherches sur l'identité des forces chimiques et électriques. *V.* Forces chimiques et électriques.
- ORGUES GÉOLOGIQUES**. Notice sur les — de la Colline de Saint-Pierre, près Maëstricht, par **M. Mathieu**, vol. xxxiv, n°. 201, p. 197.
- OURTE** (Département de l'). Société de prévoyance en faveur des Ouvriers houilleurs du départ. de —. *Voyez* Société de prévoyance.
- OUVRIERS HOUILLEURS**. *Voy.* Houilleurs. Caisse de prévoyance des —. *V.* Caisse de prévoyance.
- OUVRIERS MINEURS**. Caractère des accidens auxquels sont exposés les —; secours à administrer aux — lorsque ces accidens ont lieu. *V.* Police des Mines.
- OXYDE DE CHROME**. Observations sur la préparation de l'—; par **M. Dulong**, vol. xxxiii, n°. 198, p. 452.
- OXYDE DE FER**. *Voyez* Fer oxydé.
- P.
- PARKINSON (J.)**. Observations sur quelques-unes des couches qu'on remarque dans les environs de Londres, et sur les fossiles qu'on y trouve; par —, vol. xxxiv, n°. 202, p. 289; et n°. 203, p. 375.
- PARTAGE** (Point). du canal de Bourgogne. *Voy.* Canal de Bourgogne.
- PASSY**. Couches naturelles du massif calcaire de —. *Voy.* Couches.

- PIERRE A PLATRE**. *Voy.* Plâtrières.
- PIERRES A BATIR**. Règlement concernant l'exploitation des carrières de —. *Voy.* Règlements.
- PIERRES CALCAIRES**. Règlement concernant l'exploitation des carrières de —. *Voy.* Règlements.
- PLATRE** (Pierre à). *Voy.* Plâtrières.
- PLATRIÈRES**. Règlement concernant l'exploitation des —. *Voy.* Règlements.
- PLOMB** (Mines de). *Voyez* Mines de plomb.
- POINT** de partage du canal de Bourgogne. *Voy.* Canal de Bourgogne.
- POLICE DES MINES**. Décret impérial, du 3 janvier 1813, contenant des dispositions de police relatives à l'exploitation des Mines; vol. xxxiii, n°. 195, pag. 187. Circulaire de **M. le Comte Laumont**, Conseiller d'Etat à vie, Directeur-général des Mines, à **MM. les Préfets** des départemens, concernant l'exécution de ce décret, p. 201. Instruction sur le caractère des accidens auxquels les ouvriers mineurs sont exposés, et sur la nature des secours qui doivent leur être administrés lorsque ces accidens ont lieu; rédigée par **M. Sal-**
- made**, Docteur en médecine, en exécution du même décret, p. 206.
- POLITIQUE** (Economie). Description des Pyrénées sous le rapport de l'—. *Voyez* Pyrénées.
- PORPHYRE**. Gisemens du — globuleux. *Voyez* Gisemens.
- POTASSE**. Extrait d'un Mémoire sur les métaux de la — et de la soude; par le Doct. **Louis Sementini**, vol. xxxiii, n°. 198, pag. 425.
- POTASSIÉ** (Gaz hydrogène). *Voy.* Gaz hydrogène potassié.
- POUDRE A CANON**. Suite des Mémoires de **M. Proust** sur la —. Extrait du septième Mémoire, v. xxxiv, n°. 201, pag. 209. Extrait du huitième Mémoire, pag. 211.
- PRATIQUE** (Architecture). *Voy.* Architecture pratique.
- PRÉFETS** (MM. les) des départemens. Circulaire de **M. le Comte Laumont**, Conseiller d'Etat à vie, Directeur-général des Mines, à —, relative à l'exécution du décret concernant la police des Mines. *Voy.* Police des Mines.
- PRESSION DE L'AIR**. De l'influence de la —, sur la cristallisation des sels; par

- M. *Gay-Lussac*, v. xxxiv, n° 204, p. 435.
- PRÉVOYANCE (Société de). *V.* Société de prévoyance.
- PRIX proposés par l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon, vol. xxxiv, n° 203, p. 388.
- PROPRIÉTÉS REMARQUABLES. Notes sur les — d'une substance découverte par M. *Courtois*, dans l'eau-mère des cendres du Varech, et ensuite examinée par MM. *Clément et Desormes*, vol. xxxiv, n° 263, pag. 389.
- PROUST (M.). Suite des Mémoires de — sur la poudre à canon. Extrait du septième mémoire, vol. xxxiv, n° 201, pag. 209. Extrait du huitième Mémoire, p. 217.
- PSAMMITES (Grès). *V.* Grès psammites.
- PUITS NATURELS. Observations de M. *Gillet-Lau-mont* sur l'origine des — qui traversent les bancs calcaires de la colline de Saint-Pierre, près Maëstricht, v. xxxiv, n° 201, pag. 202.
- PYRÉNÉES. Description des —, considérées principalement sous les rapports de la géologie, de l'économie politique, rurale et forestière, de l'industrie et du commerce; par
- M. *Dralet*, vol. xxxiv, n° 199, p. 79. Mémoire sur le terrain granitique des —.
- V.* Terrain granitique. Observations géognostiques sur les —. *Voy.* Ibid.
- PYROXÈNE. Sur des cristaux de — des environs de New-York; par M. *Haily*, vol. xxxiii, n° 195, p. 175.
- PYROXÈNE EN ROCHE. Analyse du —, connu sous le nom de *Lherzolite*; par M. *Vogel*, vol. xxxiv, n° 199, pag. 74.

R.

- RATIONNELLE (Géométrie). *Voy.* Géométrie.
- RAYONNANT (Calorique). *V.* Réflexion du calorique.
- RECHERCHES expérimentales sur le bois et le charbon; par M. le Comte de *Rumford*, vol. xxxiii, n° 196, pag. 241 et vol. xxxiv, n° 200, p. 117.
- RÉDACTEUR DU JOURNAL DES MINES. Note des —, sur un Mémoire de M. *Monteiro*. *Voy.* Chaux carbonatée.
- RÉFLEXION DE CALORIQUE. Observations sur les expériences à l'aide desquelles les Physiciens démontrent la —; par M. *Tremery*, vol. xxxiv, n° 201, p. 227.
- RÈGLEMENS. Décrets impériaux, des 22 mars et 4

- juillet 1813, contenant — sur l'exploitation des carrières dans les départemens de la Seine, et de Seine-et-Oise, vol. xxxiii, n° 197, p. 353; et v. xxxiv, n° 200, pag. 144. 1°. RÈGLEMENT GÉNÉRAL sur l'exploitation des carrières, plâtrières, glaisières, sablonnières, marnières et crayères, vol. xxxiii, n° 197, pag. 353. 2°. RÈGLEMENT SPÉCIAL sur l'exploitation des carrières de pierre à plâtre, pag. 365. 3°. RÈGLEMENT SPÉCIAL sur l'exploitation des carrières de pierres calcaires, dites *Pierres à bâtir*, v. xxxiv, n° 200, p. 144.
- Risso (A.). Observations géologiques sur la presqu'île de Saint-Hospice, aux environs de Nice, vol. xxxiv, n° 200, p. 81.
- ROCHE (Pyroxène en). *Voy.* Pyroxène en Roche.
- ROCHES. Essai d'une classification minéralogique des — mélangées; par M. *Brongniart*, vol. xxxiv, n° 199, pag. 5.
- RUMFORD (M. le Comte de). Recherches expérimentales sur le bois et le charbon; par —, vol. xxxiii, n° 196, pag. 241; et vol. xxxiv, n° 200, p. 117.
- RURALE (Economie). Description des Pyrénées sous le rapport de —. *V.* Pyrénées.
- S.
- SABLONNIÈRES. Règlement concernant l'exploitation des —. *Voy.* Règlemens.
- SAINT-HOSPICE (Presqu'île de). *Voy.* Ile.
- SAINT-PIERRE (colline de), près Maëstricht. *Voy.* Colline de Saint-Pierre.
- SALINES. Décrets impériaux et principaux Actes émanés du gouvernement, concernant les —. *V.* Décrets impériaux.
- SALMADE (M.), Docteur en médecine. Instruction sur le caractère des accidens auxquels les ouvriers mineurs sont exposés, et sur la nature des secours qui doivent leur être administrés lorsque ces accidens ont lieu; rédigée par —, en exécution du décret relatif à la police des mines. vol. xxxiii, n° 195, p. 206.
- SARRE (départ. de la). Cristaux épigènes de fer oxydé du —. *Voyez* Fer oxydé.
- SCHISTES BITUMINEUX. Observations de M. *Gillet-Lau-mont* sur des —. *Voyez* Constitution géologique.
- SCIENCES. Annonces concernant les —. *Voyez* Annonces.
- SCIENCES (Académie des) de Lyon. *Voyez* Académie

- des. — de Stockholm. *V.* Ibid.
- SECOURS à administrer aux Ouvriers mineurs. *Voyez* Police des Mines.
- SELS (Cristallisation des). *V.* Cristallisation.
- SEMENTINI (Le docteur Louis) extrait d'un Mémoire sur les Métaux de la Potasse et de la Soude, et sur le Gaz hydrogène potassé; par —, vol. xxxiii, n°. 198, p. 425.
- SIDÉROTECHNIE. Rapport fait à l'Institut impérial de France sur l'ouvrage de M. Hassenfratz, intitulé: la —, ou l'Art de traiter les Minerais de fer pour en obtenir de la fonte, du fer ou de l'acier, vol. xxxiii, n°. 197, p. 383.
- SOCIÉTÉ DE PRÉVOYANCE. Décret impérial, du 26 mai 1813, qui autorise, en faveur des Ouvriers houilleurs du départ. de l'Ourte, la formation d'une — dont l'administration sera établie à Liège, vol. xxxiii, n°. 198, p. 459.
- SOUDE. Extrait d'un Mémoire sur les métaux de la Potasse et de la —; par le docteur Louis Sementini, vol. xxxiii, n°. 198, p. 425.
- STATIQUE (Traité de). *Voy.* Traité de Statique.
- STOCKHOLM (Académie des Sciences de). *Voy.* Académie.
- SUBSTANCE. Note sur les propriétés remarquables d'une — découverte, par M. Courtois, dans l'eau-mère des cendres du Varech, et ensuite examinée par MM. Clément et Desormes, v. xxxiv, n°. 203, p. 389.
- SUBSTANCE DÉTONATE. Mémoire sur une nouvelle —; par M. Dulong, v. xxxiii, n°. 197, p. 349. Note sur ce Mémoire, par M. Collet - Descostils. Ibid., p. 351.
- SUÈDE. Histoire de la fabrication et du commerce du Fer en —. *Voy.* Fer.
- SUISSE (Géologie de la). *V.* Géologie.
- SVEDENSTIERNA (M. Eric). Extrait d'un Discours sur l'Histoire de la fabrication et du commerce du Fer en Suède, prononcé à l'Académie des Sciences de Stockholm, par —, le 14 février 1810, à l'expiration de sa présidence, v. xxxiii, n°. 196, p. 267.
- SYSTÈME DU MONDE. Exposition du —; par M. le Comte Laplace, volume xxxiv, n°. 199, pag. 78.
- T.
- TABLEAU MÉTHODIQUE DES ESPÈCES MINÉRALES (deuxième

- partie), auquel on a joint la Description abrégée de la Collection des Minéraux du Muséum d'Histoire naturelle, et celle des espèces et des variétés observées depuis 1806 jusqu'à 1812, par J. A. H. Lucas, vol. xxxiv, n°. 202, p. 253.
- TECHNOLOGIE. Mémoires de — et de Mécanique; par M. Marcel de Serres, extraits par M. Gaultier de Claubry, volume xxxiv, n°. 204, p. 445.
- TERRAIN GRANITIQUE. Mémoire sur le — des Pyrénées; par Johann de Charpentier, extrait d'un ouvrage manuscrit, ayant pour titre: *Observations géognostiques sur les Pyrénées*, vol. xxxiii, n°. 194, p. 101.
- TERRAINS D'EAU DOUCE. Extrait d'un Rapport sur les Fossiles des —. *Voy.* Fossiles.
- THÉNARD ET VAUQUELIN (MM.). Rapport fait par —, sur le petit Fourneau à coupelle, présenté à l'Administration générale des Monnaies, par MM. Anfrye et d'Arcet, vol. xxxiv, n°. 201, p. 218.
- TRAITÉ DE STATIQUE, par M. Labey, v. xxxiii, n°. 197, p. 399.
- TREMERY (M.), Ingénieur au Corps impérial des Mines. Observations sur les Expériences à l'aide desquelles les Physiciens démontrent la réflexion du calorifique; par —, vol. xxxiv, n°. 201, p. 227.
- TUYAUX. Observations de M. Gillet-Laumont, sur l'origine des — qui traversent les bancs calcaires de la Colline de Saint-Pierre, près Maëstricht, v. xxxiv, n°. 201, p. 202.
- U.
- USINES. Décrets impériaux, et principaux actes émanés du Gouvernement, concernant les —. *V.* Décrets impériaux.
- V.
- VALLÉE DE L'EGAREMENT. Description de la —, et conséquences géologiques qui résultent de la reconnaissance qu'on en a faites; par M. Girard, vol. xxxiv, n°. 204, pag. 401.
- VAPÉUR (Machines à). *Voy.* Machines à vapeur.
- VARECH (Cendres du). *Voy.* Cendres du Varech.
- VARIÉTÉS. Descriptions des —, observées depuis 1806 jusqu'à 1812. *V.* Tableau méthodique des espèces minérales.
- VAUQUELIN (M.). Analyse de diverses échantillons de la

- Mine de cuivre nommée *vert de cuivre ferrugineux*, par les Minéralogistes étrangers; par —, vol. xxxiii, n^o. 197, p. 539.
- Analyse du minéral décrit dans le Journal Américain et dans le Journal des Mines, comme uniquement composé de 70 pour 100 de magnésic, et de 30 d'eau de cristallisation, par —, v. xxxiv, n^o. 201, p. 258.
- Analyse de deux variétés de carbonate de cuivre de Chessy, près Lyon; par —, vol. xxxiv, n^o. 202, p. 241.
- VAUQUELIN ET THENARD (MM.). Rapport fait par —, sur le petit fourneau à coupelle, présenté à l'administration générale des monnaies, par MM. *Andry et d'Arcet*, v. xxxiv, n^o. 201, pag. 218.
- VÉPREN. Mémoire sur les procédés employés aux Mines de plomb de —, pour la séparation du métal; par M. *Boüesnel*, vol. xxxiii, n^o. 198, pag. 401.
- VERT DE CUIVRE FERRUGINEUX. Analyse de la Mine de cuivre nommée —. *Voyez* Analyse.
- VIN. Sur l'existence de l'alcool dans le —. *V. Alcool.*
- VOGEL (M.). Analyse du pyroxène en roche, connu sous le nom de *Lherzolite*; par —, vol. xxxiv, n^o. 199, pag. 71.
- W.
- WALTER STEPHENS (M.). Notes de — sur la minéralogie d'une partie des environs de Dublin. *Voy. Minéralogie.*
- WILLIAM FITTON (M.). Notes sur la minéralogie d'une partie des environs de Dublin, recueillies par —. *Voy. Minéralogie.*

Fin de la Table des matières.