

MARIÉ (Georges) (*suite*) : d'ajustage; XIII, 5. = Etude comparée des régulateurs de vitesse, de pression, de température et des régulateurs de toutes sortes; XIV, 450. = Etude sur la mesure exacte des hautes pressions et sur le frottement des cuirs emboutis des presses hydrauliques; XIX, 404.

MARIÉ-DAVY. Déclinaison de l'aiguille aimantée, le 15 juin 1875; extrait d'une note sur la carte magnétique de la France pour 1875 (*Bull.*); VIII, 715.

MARTIN, *ingénieur civil des mines*. Mémoire sur l'altération des eaux sulfureuses des Eaux-Bonnes au contact d'un air limité; I, 307.

MASSIEU, *ingénieur en chef des mines*. Mémoire sur la locomotive à adhérence totale et à essieux convergents de M. Rarchaert; X, 213.

MATROT, *ingénieur des mines*. Législation allemande sur le travail des enfants dans les manufactures (*p. adm.*); III, 30.

MATTHEY, *consul de France, à Brème*. Voir AUTEURS NON DÉNOMMÉS.

MAZZUOLI, *ancien élève de l'école des mines*. Note sur l'emploi de l'acide sulfureux comme gaz réducteur dans le traitement, par voie humide, des minerais de cuivre à l'usine d'Agordo (Haute-Vénétie); IX, 190.

MERCIER (A.), *chef du laboratoire des essais de la compagnie des chemins de fer de Paris-Lyon-*

Méditerranée. Note sur l'altération du fer et de la fonte par les matières grasses, dans les organes des machines soumis à l'action de la vapeur; XV, 234.

MEUGY, *ingénieur en chef des mines*. Note sur le nouveau système de flotteur de M. Chaudré; IX, 78.

MEUNIER. Voir SCHEURER-KESTNER et —.

MEURGEY, *ingénieur en chef des mines*. Note sur l'explosion d'une chaudière à vapeur dans une fabrique de cotonnade, à Roanne (Loire); XVIII, 549.

MOISSENET, *ingénieur en chef des mines*. Voir MORINEAU.

MONASTERIO Y CORRÉA (José de), *inspecteur général des mines d'Espagne*. Voir HENRY.

MOREAUX. Note sur un signal avertisseur de son système; XIV, 5.

MORIN (le général), *membre de l'Académie des sciences*. Discours prononcé sur la tombe de M. Combes; I, 4.

MORINEAU, *ancien élève de l'école des mines*. Traduction, revue par M. Moissenet, d'un mémoire de M. William Jory Henwood sur les gisements métallifères du Cornwall; II, 165.

MORISON (D. P.). Voir DOMBRE.

MOUGEL, *ancien élève de l'école des mines*. Note sur les gisements de bitume fossile des environs de Zaho (Kurdistan); VII, 85.

N

NARIÑO, *élève de l'école des mines*. Traduction d'un mémoire de M. du Chatenet sur l'état actuel de l'industrie minérale dans le Cerro de Pasco (Pérou); XIX, 61. = Extrait des Annales des constructions civiles et des mines du Pérou (*Bull.*); XIX, 501.

NASSE. Voir KUSS.

NEGRIS, *ancien élève de l'école des mines, directeur de la Société des mines du Laurium*. Laveries anciennes du Laurium; XX, 160.

NERVILLE (Guillebot de), *inspecteur général des mines*. Rapport adressé au ministre des travaux publics, par M. —, président de la Commission d'enquête

sur les moyens de prévenir les accidents de chemins de fer (*p. adm.*); IX, 302.

NIVOIT, *ingénieur en chef des mines*. Travaux exécutés au laboratoire de chimie de Mézières, pendant les années 1872 à 1876; XI, 323; 1877 et 1878; XV, 497; 1879; XIX, 32. Voir COMMISSION CENTRALE DES MACHINES A VAPEUR.

NIVOIT et LÉTRANGE. Travaux exécutés au laboratoire de chimie de Mézières pendant les années 1869 et 1870; I, 91.

NÖLDEKE. Voir AUTEURS NON DÉNOMMÉS.

NONNE. Voir VOISIN (H.).

O

ODET et VIGNON. Sur une nouvelle méthode de préparation de l'acide azotique anhydre; I, 107.

OPPERMANN, *ingénieur des mines*. Traduction des statuts de l'Institut royal de géologie et de l'Académie des mines de Berlin (*Bull.*); X, 651. = Note sur la préparation mécanique des mi-

nerais de zinc à Ammeberg (Suède); XI, 261. = Travaux exécutés au laboratoire de chimie de Marseille, pendant l'année 1879; XIX, 25. Voir VILLOT et —.

ORSAT, *ancien élève de l'école polytechnique et de l'école des mines*. Analyse industrielle des gaz; VIII, 485.

P

PARIS, *sénateur*. Rapport fait au Sénat, le 18 décembre 1878, au nom de la commission chargée d'examiner le projet de loi relatif à une révision de la loi du 21 avril 1810, sur les mines (*p. adm.*); VII, 359.

PELATAN, *ancien élève de l'école des mines*. Notes de voyage en Angleterre; XI, 183.

PÉLIGOT. Sur la préparation de l'uranium; I, 131.

PELOUZE (E.). Sur la solubilité du soufre dans les huiles de houille; I, 408.

PELOUZE (J.). Sur les sulfures; I, 424. = De l'action des métalloïdes sur le verre, et de la présence des sulfates alcalins dans tous les verres du commerce; I, 498. = Sur le verre; I, 200. = Sur l'aventurine à base de chrome; I, 203. = Sur la composition de la soude extraite du sel marin par le procédé *Leblanc*; I, 204.

PEREYRA, ancien élève de l'école polytechnique, ingénieur civil des mines. Note sur l'action des matières grasses sur les générateurs à vapeur; XIV, 88.

PERNOLET (A.), ancien élève de l'école des mines. Mémoire sur l'application faite à la Vieille-Montagne des perforateurs mécaniques à air comprimé au creusement des galeries à travers-bancs; I, 47. = Mémoire sur les essais faits à la compagnie des mines d'Anzin avec les perforateurs mécaniques à air comprimé de la Vieille-Montagne; I, 283. = Mémoire sur une application du système *Bochkoltz* faite à la machine d'exhaure de la fosse n° 4 du nord de Charleroi; I, 342. = Notes sur la préparation mécanique et la carbonisation de la houille en France et à l'étranger; II, 445 et VI, 363. = Mémoire sur la machine d'épuisement à double effet du système *Woolf*, établie sur le puits Tuhau des mines de Brandeisl, à Kladno (Bohème); VIII, 202.

PERNOT (Four rotatif). Voir HENRY.

PESLIN, ingénieur en chef des mines. Sur la ténacité de l'acier;

IV, 345. = Sur les principes de la théorie mathématique de l'élasticité; VIII, 130.

PESTELARD, garde-mines. Travaux exécutés au laboratoire de chimie de Troyes, de 1872 à 1876; XI, 348; en 1877 et 1878; XV, 519; en 1879; XIX, 44.

PETITDIDIER, ingénieur des mines. Statistique de l'industrie minérale de l'Autriche, en 1877 (*Bull.*); XVI, 605.

PETITON, ancien élève externe de l'école des mines. Note sur la mine de mercure du Siele (Toscane); XVII, 35. = Note sur les mines de l'archipel des Feroë (îles de Suderoë et de Naalsoë); XVII, 305.

PIGUET, ingénieur civil. Sur un nouveau silicate de chaux; I, 445.

PISSIS. Sur la constitution géologique de la chaîne des Andes entre le 16° et le 53° degré de latitude sud; III, 402.

POTIER, ingénieur en chef des mines. Exposé des travaux de M. *Elie de Beaumont*; VIII, 259.

POUYANNE ingénieur en chef des mines. Note sur la région ferrifère des Ouelhassa (Algérie); IX, 81. = Notice géologique de la subdivision de Tlemcen (Algérie); XII, 81.

PRUDHOMME (Électro-séaphore). Voir CLÉRAULT.

PUISEUX, professeur à la Faculté des sciences. Discours prononcé aux funérailles de M. *Lamé*; I, 280. = Discours préparé, au nom du bureau des longitudes, pour les obsèques de M. *Delannay*; II, 496.

R

RAIMOND et DE FREYGINET. Rapport au Comité consultatif des arts et manufactures sur l'admission temporaire des fontes (*p. adm.*); VI, 30 6

RARCHAERT. Note sur sa locomotive à adhérence totale et à essieux convergents; X, 413. Voir COLLIGNON; MASSIEU.

REGNAULT, ingénieur en chef des mines. Voir DAUBRÉE; DEBRAY; DUMAS; JAMIN; LABOULAYE.

RENARD (A.). Dosage volumétrique du zinc; I, 158.

RÉSAL, ingénieur en chef des mines. Etude sur les effets mécaniques du marteau-pilon à ressort, dit *américain*; I, 72. = Mémoire sur les volants des machines à vapeur à détente et à condensation; I, 249. = Du mouvement vibratoire d'une lame circulaire à section constante; II, 226. = Théorie du régulateur *Larivière*; II, 259. = Du profil rationnel des segments des pistons des machines à vapeur; V, 38. = Notice sur la machine à détente variable de M. *Sulzer*; IX, 221. = Note sur le régulateur à boules de M. *Andrade*; XIII, 325. = Notice nécrologique sur Edmond *Bour*; XVI, 275. = Notice nécrologique sur M. *Couche*; XVII, 53.

REUSS. Voir BAYAN.

REVAUX, ancien élève externe de l'école des mines. Percement des Alpes; étude comparative des travaux exécutés aux tunnels du

mont Cenis et du Saint-Gothard; XV, 390 et 425.

REYNAUD (Jean), ingénieur des mines. Voir DAUBRÉE.

REZENDE (de). Note sur un procédé de séparation du fer et du manganèse; I, 418.

RICHE (A.). Sur les hypochlorites et les chlorures décolorants; I, 482.

RIGAUD, ingénieur des mines. Notice sur les minières de la Haute-Marne; XIV, 9. = Notice sur les travaux exécutés à Bourbonne-les-Bains (étude, histoire et aménagement des sources); XVII, 349.

RIVOT, ingénieur en chef des mines. Voir AUTEURS NON DÉNOMMÉS.

ROCHE, ingénieur des mines. Voir ROLLAND.

ROGER, ingénieur en chef des mines. Mémoire sur les coordonnées curvilignes; V, 410 et VII, 92.

ROLLAND, ingénieur des mines. Mémoire sur la géologie de Kongsberg (Norvège); XI, 391. = Note sur l'acier chromé; XIII, 152. = Notice sur les tellurures d'or et d'argent du comté de Boulder (Colorado, Etats-Unis); XIII, 159. = Revue de l'industrie minière et métallurgique du Colorado (Etats-Unis), en 1876; XIII, 177. = Les gisements de mercure de Californie; XIV, 384. = Note statistique sur l'industrie du fer aux

ROLLAND (*suite*):
Etats-Unis en 1876 (*Bull.*); XIV, 580. = Note sur la géologie et l'hydrologie du Sahara septentrional, tirée du rapport provisoire de la mission transsaharienne de Laghouat, El Goleah, Ouargla, Biskra; XVIII, 152. = Notice nécrologique sur M. Roche; XIX, 314.

RONNA, *secrétaire du comité de la Société autrichienne des chemins de fer de l'Etat*. Discours prononcé aux funérailles de M. Barré; XIII, 261.

ROUX, *ingénieur en chef des poudres, directeur de la Société*

générale pour la fabrication de la dynamite. Les accidents de la dynamite; XVI, 229.

ROZAN fils, *ancien élève de l'école des mines*. Désargentation et raffinage du plomb, au moyen de la vapeur d'eau, dans l'usine de MM. Luce fils et Rozan, à Saint-Louis-lès-Marseille; III, 160.

RUOLZ (de), *inspecteur général des chemins de fer*. Traduction du rapport du Comité parlementaire d'enquête sur la question des houilles en Angleterre; IV, 299.

S

SAINTE-CLAIRE-DEVILLE (H.), *membre de l'Académie des sciences*. Sur les propriétés physiques et le pouvoir calorifique des pétroles et des huiles minérales; I, 173. = Discours prononcé aux funérailles de M. Élie de Beaumont; VI, 194.

SAINTE-CLAIRE-DEVILLE et CARON. Nouveau mode de production, à l'état cristallisé, d'un certain nombre d'espèces chimiques et minéralogiques (corindon, fer oxydulé, zircon, spinelle, silicates); I, 238.

SAINTE-CLAIRE-DEVILLE et GRACE-CALVERT. Sur l'hydraulicité de la magnésie et des chaux magnésiennes; I, 236.

SAINTE-CLAIRE-DEVILLE et TROOST. Reproduction de la blende hexagonale et de la greenockite; I, 246.

SALZARD, *garde-mines, directeur de mines et de hauts four-*

neaux. Description et projet d'un atelier de lavage de minerai de fer (bocard avec patouillet); VIII, 318.

SAMUELSON (Bernhard). Voir AUTEURS NON DÉNOMMÉS.

SAUVAGE (François-Clément), *ingénieur en chef des mines*. Voir DAUBRÉE

SAUVAGE (Edouard), *ingénieur des mines*. De l'exploitation et de la préparation de l'anthracite en Pensylvanie; VII, 222. = Note sur les appareils perforateurs à diamants aux Etats-Unis; VII, 451. = Notice sur les minerais de fer du lac Supérieur; VIII, 1. = Notice sur la méthode de traitement des minerais d'or et d'argent suivie à l'usine de Black Hawk (Colorado); VIII, 36. = Production en métaux précieux des Etats et territoires de l'ouest des Etats-Unis pendant l'année 1875 (*Bull.*); VIII, 724. = De l'exploitation hydraulique de l'or en Californie;

IX, 1. = Analyse et traduction, par extraits, de l'enquête sur les explosions de chaudières à vapeur en Grande-Bretagne; XI, 104. = Relation entre les explosions de grisou et l'état de l'atmosphère, d'après les travaux de MM. Scott et Galloway; XI, 212. = Traduction d'un mémoire de M. Galloway sur le rôle des poussières de charbon dans les explosions de grisou; XI, 229. = Statistique des accidents de chemins de fer arrivés dans la Grande-Bretagne et l'Irlande en 1876 (*Bull.*); XI, 583. = Note sur l'explosion de grisou de Blantyre (Ecosse) (*Bull.*); XIII, 599. = Des prises d'essai de minerais dans le Colorado (Etats-Unis), par M. Eggleston; traduction (*Bull.*); XIII, 606. = Note sur l'inondation de la houillère de Tynewidd (pays de Galles); XIV, 63. = Appareil d'extraction pour les puits en fonçage, de M. W. Galloway (*Bull.*); XIV, 610. = De l'éducation technique aux Etats-Unis (*Bull.*); XIV, 611. = Note sur la production du sel dans l'Etat de Michigan; extrait du rapport de M. Garrigues (*Bull.*); XVII, 570. = Note sur les sources minérales des départements de Seine-et-Oise, de Seine-et-Marne et du Loiret; XVIII, 102.

SCHERPENZEEL-THIM (Van), *ingénieur au Corps des mines de Belgique*. Voir VOISIN (H.).

SCHURER - KESTNER. Sur l'osséine des os fossiles ou enfouis depuis longtemps dans le sol; I, 137. — Sur la fabrication du chlorure de chaux; I, 182. = Nouvelles recherches sur la théo-

rie de la fabrication de la soude par le procédé *Leblanc*; I, 208. = Sur la composition de la soude brute et sur les pertes résultant de l'emploi du procédé *Leblanc*; I, 210.

SCHURER-KESTNER et MEUNIER. Recherches sur la combustion de la houille; I, 162.

SCHLOESING (Th.). Dosage de l'acide phosphorique; I, 152. = Sur la séparation de la potasse et de la soude; I, 154.

SCHMITZ (Grilles). Voir CLÉRAULT.

SCOTT. Voir SAUVAGE.

SÉVOZ. Notes sur les procédés de traitement du minerai de fer et du minerai de cuivre au Japon; VI, 345.

SKALKOWSKY, *secrétaire du Comité scientifique des mines à Saint-Petersbourg*. Voir KELLER.

SMITH (Frein). Voir VICAIRE.

SNELUS. Voir AMIOT.

SOULARY, *directeur de mines*. Etude sur les moyens de prévenir les grandes catastrophes causées par le grisou; XI, 241.

SULZER (Machine). Voir RÉSAL.

SZABO (docteur Joseph), *professeur à l'Université de Buda-Pesth*. Sur une nouvelle méthode pour distinguer entre eux les divers feldspaths (*Bull.*); XV, 628.

T

TESSE (Électro-sémaphore). Voir CLÉRAULT; ZEILLER.

TESSIÉ DU MOTAY. Voir BALARD.