

B

BAR-LE-DUC (Meuse). Voir EXPLOSIONS.

BASES GÉODÉSIQUES. Sur la méthode employée par *d'Aubuisson* en 1840 pour la mesure des —, par M. *Laussedat*; XIX, 172.

BATEAUX A VAPEUR. Voir EXPLOSIONS.

BEAUBRUN (Loire). Voir ACCIDENTS.

BELGIQUE. Voir ACIER; APPAREILS A VAPEUR; CHEMINS DE FER; FONTES; INDUSTRIE MINÉRALE; RÉGIME FISCAL.

BESSEMER (Appareil). Voir ACIER; GAZ.

BILBAO. Voir MINES DE FER.

BISKRA. Voir GÉOLOGIE.

BISMUTH. Note sur les minéraux de — de Bolivie, du Pérou et du Chili, par M. *Domeyko*; XVIII, 538.

BITUME. Note sur les gisements de — fossile des environs de Zaho (Kurdistan), par M. *Mougel*; VII, 85.

BLACK-HAWK (Colorado). Voir MINÉRAIS D'OR.

BLANTYRE (Écosse). Voir GRISOU.

BLENDE. Voir CHIMIE (Travaux de).

BLOCK-SYSTEM. Voir CHEMINS DE FER.

BOARD-OF-TRADE. Voir CHAUDIÈRES CYLINDRIQUES.

BOHÈME. Voir GRAPHITE; LIGNITES; MINES DE GALÈNE ARGENTIFÈRE.

BÖHMISCH-BROD (Bohême). Voir PERFORATEUR.

BOLIVIE. Voir BISMUTH; CRISTAUX; MINÉRALOGIE.

BONNE-ESPÉRANCE (Cap de). Voir MINES DE CHARBON.

BOULDER (Comté de) (États-Unis). Voir OR.

BOURBON-L'ARCHAMBAULT. Voir EAUX MINÉRALES.

BOURBONNE. Voir EAUX MINÉRALES; ESPÈCES MINÉRALES.

BOURRAN (Houillère de). Voir ACCIDENTS.

BRANDEISL, à Kladno (Bohême) (Mines de). Voir MACHINE D'ÉPUISEMENT.

BROME. Voir CHIMIE (Travaux de).

BUDA-PESTH (Hongrie). Voir Puits ARTÉSIEN.

BUREAU D'ESSAI DE L'ÉCOLE DES MINES. Tableaux des essais de combustibles faits au —, par M. *Carnot*; XVI, 423.

BURETTE A GAZ. Notice sur la — du docteur *Bunte*, par M. *Jauvain*; XX, 350.

C

CÂBLES. Rapport fait au nom de la Commission chargée par M. le ministre des travaux publics d'étudier les questions concernant la rupture des — de mines, par M. *Aguillon*; XX, 373.

CÂBLES MÉTALLIQUES. De la transmission et de la distribution des forces motrices à grande distance au moyen de —, par M. A. *Achard*; VI, 131. — Description de quelques transmissions par —, par M. A. *Achard*; VIII, 229.

CAEN. Voir LABORATOIRES DE CHIMIE.

CALCAIRE CARBONIFÈRE. Voir PLOMB.

CALÉDONIE (NOUVELLE-). Voir CONSTITUTION GÉOLOGIQUE.

CALICHE AZUFRADO. Voir NITRE JAUNE.

CALIFORNIE. Voir MERCURE; OR.

CAMARGUE (1a). Voir CHIMIE (Travaux de).

CAMOINS-LES-BAINS (Bouches-du-Rhône). Voir EAUX MINÉRALES.

CAMPAGNAC (Aveyron). Voir ACCIDENTS.

CANADA. Voir GÉOLOGIE.

CARBONE. Voir CHIMIE (Travaux de).

CARCASSONNE. Voir LABORATOIRES DE CHIMIE.

CARINTHIE. Voir MÉTALLURGIE.

CARRIÈRES. Notice sur la consolidation des — souterraines sous l'emplacement des réservoirs de Montrouge, par M. *Keller*; XI, 284.

CARTE GÉOLOGIQUE. Note sur la — de la Suède, par M. *Fuchs*; II, 145.

CARTE GÉOLOGIQUE DÉTAILLÉE DE LA FRANCE. Note sur la —; IV, 255. = Légende technique générale de la —; IV, 373. = Système et mode d'application de la légende géologique générale de la —, par M. *de Chancourtois*; V, 493.

CARVIN (Pas-de-Calais). Voir EXPLOSIONS.

CERRO-DE-PASCO (Pérou). Voir INDUSTRIE MINÉRALE.

CETTE (Hérault). Voir PHOSPHATE DE CHAUX.

CETTOIS (1e). Voir EXPLOSIONS.

CHALEUR. — absorbée, aux températures élevées, par la fonte, les laitiers et les aciers, par M. *Gruner*; IV, 224; par les mattes, le cuivre, le plomb et diverses scories, en fusion, par M. *Gruner*; VIII, 160. = De l'utilisation de la — dans les fourneaux des usines métallurgiques, par M. *Gruner*; VIII, 173.

CHARBON. Combustion spontanée du —, par M. *Cléroult* (*Bull.*); X, 626. Voir MINES DE —; POUSSIÈRES DE —.