

RUSSIE. (Industrie minérale en —). Voir INDUSTRIE MINÉRALE. = Métallurgie du cuivre en —. Voir CUIVRE. = Statistique de l'industrie minérale et métallur-

## S

SACCARDO. (Système — pour la ventilation des tunnels). Voir TUNNELS.

SAINT-ÉTIENNE. (Industrie métallurgique de la région de —). Voir INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE.

SALAIRES. (Echelle mobile des —). Voir ÉCHELLE MOBILE.

SARDAIGNE. (Industrie minière en —). Voir INDUSTRIE MINÈRE.

SARREBRÜCK. (Délégués des ouvriers mineurs dans le bassin de —). Voir DÉLÉGUÉS.

SATURATION HYGROMÉTRIQUE de l'écorce du globe. Détermination de l'eau de carrière ; diminution de la résistance des roches imbibées d'eau, par M. O. Keller ; XII, 33.

SAUVETAGE. Note sur le — de cinq ouvriers enfermés dans une grotte naturelle à Jeurre (Jura), par M. Nentien ; XVII, 484.

SAXE. (Contrat de travail dans les mines saxonnes). Voir CONTRAT DE TRAVAIL.

SCANDINAVIE. Etude sur le soulèvement lent actuel de la —, par M. Badoureau ; VI, 239.

SCORIES. Voir PHOSPHATES et DÉPHOSPHORATION.

gique de la —. Voir STATISTIQUE. *infra*, p. 40 (Table méthodique). Voir LÉGISLATION ÉTRANGÈRE, *infra*, p. 47 (Table méthodique).

SCHISTE. L'industrie des huiles de — en France et en Ecosse, par M. G. Chesneau ; III, 617.

SELS CUIVRIQUES. (Emploi des — pour l'analyse des fontes et des aciers). Voir ANALYSE.

SÉLECTEUR. Notice sur le — Paul David, par M. P. L. Burthe ; XIII, 621.

SERBIE. (L'industrie minière en —). Voir INDUSTRIE MINÈRE.

SERRURES BOURÉ. Voir ENCLENCHEMENTS.

SERVICE DES MINES. Voir EXPOSITION.

SERVICE GÉOLOGIQUE DE L'ALGÈRE. Rapport sur les travaux du — pour l'année 1897, par MM. Pomel et Pouyanne ; XV, 186.

SIAM. Voir LÉGISLATION ÉTRANGÈRE, *infra*, p. 47 (Table méthodique).

SIBÉRIE. (Richesses minérales de la —). Voir RICHESSES MINÉRALES.

SICILE. (Vente des sulfures en —). Voir SOUFRES.

SIDI-AÏSSA. (Phosphates de chaux de la région de —). Voir PHOSPHATES.

SIGNAUX DES CHEMINS DE FER. Voir CHEMINS DE FER ; ENCLENCHEMENTS.

SILÉSIE. (Production des combustibles minéraux en —). Voir STATISTIQUE, *infra*, p. 39 (Table méthodique.)

SISMOLOGIE. Voir TREMBLEMENTS DE TERRE.

SOLS SOUS-MARINS. Analyse mécanique des —, par M. J. Thoulet ; XVII, 401.

SONDAGE. Le sondage de Douvres, par M. E. Lorieux (Bull.) ; II, 227. = Sur les empreintes du — de Douvres, par M. R. Zeiler (Bull.) ; II, 599.

SOUFRES. Note sur les conditions de vente des — en Sicile (Bull.) ; XIII, 317. = Voir MINES DE SOUFRE.

SOULÈVEMENTS. Théories relatives à la coordination des —. Réseau pentagonal et réseau tétraédrique, par M. Edm. Fuchs, IV, 539. = de la Scandinavie. Voir SCANDINAVIE.

SOURCES MINÉRALES. Etude sur les — de Cauterets, par M. Beauregy ; I, 319. = Note sur les — de Pougues (Nièvre), par M. G. Friedel ; XII, 589. = Voir EAUX MINÉRALES.

SOURCES THERMALES. Les — de

TAMAN (Russie). (Gisements de minerais de fer de —). Voir MINÉRAIS DE FER.

TASSEMENT DES ARGILES. Voir ARGILES.

Néris (Allier) et d'Evaux (Creuse), par M. de Launay ; VII, 563.

SPÉLÉOLOGIE. Applications géologiques de la —. Origine et rôle des cavernes ; leurs variations climatiques ; leurs rapports avec les filons, par M. E. A. Martel ; X, 5.

STATISTIQUE DE L'INDUSTRIE MINÉRALE ET MÉTALLURGIQUE. Voir *infra*, p. 38 (Table méthodique).

STATISTIQUE des accidents de grisou. Voir ACCIDENTS ; descâbles d'extraction. Voir CÂBLES.

SUÈDE. Gîtes de fer de Kirnnavara et de Luossavara. Voir GISEMENTS DE FER. = Statistique de l'industrie minérale et métallurgique de la —. Voir STATISTIQUE, *infra*, p. 40 (Table méthodique).

SUESSONIEN. Lambeau — de Birin (département d'Alger), par M. J. Blayac ; VIII, 290. — Le — à phosphate de chaux du Djebel-Mahdid, près M'Sila (département de Constantine), par M. J. Blayac ; VIII, 294. = Voir PHOSPHATES.

SULFURE D'ANTIMOINE. Voir MINÉRAIS D'ANTIMOINE.

SURCHAUFFE DE LA VAPEUR. Voir VAPEUR.

SYNDICAT DE VENTE DES HOUILLES. Voir HOUILLES.

## T

TCHIATOUR (Caucase). (Gisements de manganèse de —). Voir GISEMENTS.

TEBESSA. (Phosphates de la région de —). Voir PHOSPHATES.