

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

ANCIAUX, H., Ingénieur en Chef des Mines, à Bruxelles (Belgique). — <i>L'Industrie charbonnière pendant l'année 1933 : Statistique provisoire et vue d'ensemble sur l'exploitation</i> (en collaboration avec LEBACQZ, J.)	265
Annexes :	
<i>Résultats de l'exploitation des mines de houille en 1933</i>	287
<i>Récapitulation des résultats par tonne depuis 1927</i>	288
Id. — <i>Guide des charbonnages</i> (Belgique, France, Hollande, Allemagne), 1934. — Editions Hallet, Bruxelles. — Prix : 26 francs	419
Id. — <i>Les idées modernes sur les carburants, les lubrifiants et la lubrification</i> , par Horace HAVRE. — volume de 267 pages avec 28 figures et 10 planches. Prix : 75 francs belges. — Librairie Polytechnique Ch. Béranger, 1, quai de la Grande-Bretagne, Liège	420
BREYRE, Ad. Ingénieur en Chef des Mines, Administrateur-Directeur de l'Institut National des Mines, à Frameries-Pâturages, Professeur l'Université de Liège. — <i>Rapport sur les travaux de 1933 de l'Institut National des Mines</i>	3
Id. — <i>Revue de quelques publications de 1934 sur la sécurité et l'hygiène minières</i> (en collaboration avec VAN OUDENHOVE, F.)	1101

- Id. — *Der Bergmannsfreund* (L'Ami du Mineur), 2^e édition. — 27^e à 66^e mille. — Edition de la Westfälische Berggewerkschaftskasse (Caisse Commune des Mines, à Bochum. — 1935. — 386 pages, 239 figures, une planche hors texte 1159
- BRISON, L.-L., Ingénieur au Corps des Mines, à Mons. — *Traité pratique de topographie*, par TOUBEAU, ingénieur en Chef au charbonnage de Bray et Maurice BARBIER, Directeur des travaux au charbonnage d'Hornu et Wasmes, 2^e édition 774
- COOLS, G., Ingénieur au Corps des Mines, à Hasselt. — *Le fonçage des puits de mines en terrains aquifères. Les principaux procédés spéciaux*, par M. BIQUET, Ingénieur civil des Mines A.I.Lg. — Un volume in-8^o de 160 pages, 39 figures dans le texte et 2 planches. — Bibliothèque Scientifique Belge, Georges Thone, Editeur, Liège, 1934 411
- DEMEURE, Ch., Ingénieur principal des Mines, Professeur à l'Université de Louvain. — *L'exploitation des mines de cuivre aux Etats-Unis et au Canada* (3^e suite et fin) 303
- DE MONTPELLIER D'ANNEVOIE, A., Ingénieur civil des Mines. — *Note sur un essai de graissage de câble d'extraction Koepe* (en collaboration avec LECLERCQ, Ed.) 375
- DENOEL, L., Inspecteur général des Mines, Professeur à l'Université de Liège. — *Explosifs à l'oxygène liquide*, par G.-St. PERROTT et N.-A. TOLCH 191
- Id. — *Compte rendu d'expériences sur certains risques spéciaux à l'emploi des explosifs à l'oxygène liquide* 243
- DUBOIS, M., Ingénieur divisionnaire aux charbonnages de Fontaine-l'Évêque. — *La longue taille dans les*

- couches en dressant* (en collaboration avec LILNARD, A.) 709
- DUFRASNE, A., Directeur-Gérant des charbonnages de Winterslag. — *Les catastrophes minières en Belgique. — L'influence du type de chantier sur la sécurité. — Le rôle néfaste des voies intermédiaires* 353
- FIRKET, V., Inspecteur général honoraire des Mines. — *Méthode scientifique et améliorations dans les mines*, par Robert LOUSTAU, Ancien Elève de l'Ecole Polytechnique, Ingénieur civil des Mines. — Un volume in-8^o de 200 pages, avec 16 figures et 25 planches. — Prix 45 francs. — Librairie Polytechnique Ch. Béranger, 1, quai de la Grande-Bretagne, Liège 252
- Id. — *Vue d'ensemble sur la géologie de la Belgique. Ses enseignements dans le domaine de la géologie générale. — Mémoire in-4^o, publié dans les Annales de la Société Géologique de Belgique, année 1933-1934, par Paul FOURMARIER, Membre de l'Académie Royale de Belgique, Ingénieur en Chef-Directeur des Mines, Professeur à l'Université de Liège. — Un volume de 200 pages avec 51 figures dans le texte et 5 planches. — Ed. Vaillant-Carmanne, Liège, 1934 414*
- Id. — *Recherche et étude économique des gîtes métallifères*, par L. THIEBAULT, Docteur ès Sciences physiques, Professeur à la Faculté des Sciences de Nancy, suivi de *Notions pratiques d'hygiène des pays chauds*, à l'usage des prospecteurs, par le Docteur G. MARTIN 765
- HANKAR-URBAN, A., Ingénieur A.I.B., à Bruxelles. — *Les minerais qui causent la silicose, d'après le Docteur W. R. JONES. (Traduction, résumé et note)* 667

Id. — <i>Les minerais qui causent la silicose</i> , d'après le Docteur W. R. JONES. (Traduction, résumé et note.) (Suite et fin.)	1047
HOCÉDEZ, A., Conseiller au Conseil des Mines, à Bruxelles. — <i>Jurisprudence du Conseil des Mines de Belgique</i> , année 1933 (en collaboration avec JOLY, A.)	495
JOLY, A., Président du Conseil des Mines, à Bruxelles. — <i>Jurisprudence du Conseil des Mines de Belgique</i> , année 1933 (en collaboration avec HOCÉDEZ, A.)	495
LANGELEZ (Docteur), Inspecteur général Chef de Service médical du Travail, à Bruxelles. — <i>Les Problèmes de pollution de l'atmosphère</i> , par G. BATA, J. FIRKET et E. LECLERC. Dans la collection « Bibliothèque Scientifique Belge », Georges Thone, Editeur, Liège, 1933	249
LEBACQZ, J., Directeur général des Mines. — <i>Belgique. — L'industrie charbonnière pendant l'année 1933. — Statistique provisoire et vue d'ensemble sur l'exploitation</i> (en collaboration avec ANCIAUX, H.)	265
Id. — Annexes : <i>Résultats de l'exploitation des mines de houille en 1933</i>	287
<i>Récapitulation des résultats par tonne depuis 1927</i>	288
LECLERC, Ed., Ingénieur civil des Mines et Electricien, Chef de Travaux de chimie industrielle de l'Université de Liège. — <i>Note sur un essai de graissage de câble d'extraction Koepe</i> (en collaboration avec A. DE MONTPELLIER d'ANNEVOIE)	375
LINARD, A., Ingénieur au Corps des Mines, à Charleroi. — <i>La longue taille dans les couches en dressant</i> (en collaboration avec DUBOIS, M.)	709

LOGELAIN, R., Ingénieur au Corps des Mines, à Charleroi. — <i>Sur un cas d'application du « Scraper », convoyeur en taille</i>	733
MARTELEE, J., Ingénieur au Corps des Mines, à Namur. — <i>Le traitement thermique et les essais de résistance de chaînes</i> , par J.-W. DONALDSON, D. Sc. (Traduction.)	399
PAQUES, G., Ingénieur principal des Mines, à Charleroi. — <i>Travail mécanique des tôles, emboutissage, recuit, étamage, émaillerie, décoration</i> , par J. NAPPEE, Ingénieur-Conseil. — Un volume in-8° de 415 pages, avec 422 figures. Prix relié : 150 francs belges. Editeur : Librairie Polytechnique Ch. Béranger, quai de la Grande-Bretagne, 1, à Liège	771
Id. — <i>Guide pour l'exécution des dessins de machines</i> , par A. NACHTERGAL, Professeur à l'Ecole des Arts et Métiers d'Etterbeek. — Un volume in-8° carré de 96 pages, avec 117 figures. Prix relié : 27 francs belges. Librairie Polytechnique Ch. Béranger, 1, quai de la Grande-Bretagne, Liège	773
Id. — <i>La double catastrophe des 15 et 17 mai 1934 au siège « Le Fief », à Quaregnon, du charbonnage de Bonne Veine</i>	1083
RAVEN, G., Ingénieur en Chef, Directeur des Mines, à Bruxelles. — <i>Les accidents survenus dans les charbonnages belges pendant l'année 1928. — Accidents survenus dans les travaux souterrains. — Les accidents provoqués par l'emploi des explosifs</i>	151
VAN OUDENHOVE, F., Ingénieur chimiste à l'Institut National des Mines, à Pâturages. — <i>Revue de quelques publications de 1934 sur la sécurité et l'hygiène minières</i> (en collaboration avec BREYRE, Ad.)	1101

- VERBOUWE, O., Inspecteur général des Mines, à Bruxelles. — *Guide pour l'installation des chauffages modernes*, par E. SCARSEZ. — Un volume in-8° de 306 pages, 78 figures, 9 planches et nombreux tableaux. Prix 60 francs belges. — Librairie polytechnique Ch. Béranger, 1, quai de la Grande-Bretagne, à Liège 414
- VRANCKEN, J., Ingénieur en Chef-Directeur des Mines, à Hasselt. — *Aperçu sur l'activité des mines de houille du bassin du Nord de la Belgique au cours du deuxième semestre de 1933* 169
- Id. — *Aperçu sur l'activité des mines de houille du bassin du Nord de la Belgique au cours du premier semestre de 1934* 747
- STAINIER, X., Professeur à l'Université de Gand. — *Le sondage de Java (Anthuin)* 383

ANNALES DES MINES DE BELGIQUE

TOME XXXV — ANNÉE 1934

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

INSTITUT NATIONAL DES MINES
A FRAMERIES-PATURAGES

Rapport sur les travaux de 1933 . . . Ad. BREYRE 3 I

SERVICE DES ACCIDENTS MINIERS ET DU CRISOU

Les accidents survenus dans les charbonnages de Belgique pendant l'année 1928 :

Accidents survenus dans les travaux souterrains :

Les accidents provoqués par l'emploi des explosifs . . . G. RAVEN. 151 I

MEMOIRE

L'exploitation des mines de cuivre aux Etats-Unis et au Canada (3^e suite et fin.) . . . Ch. DEMEURE 303 I

NOTES DIVERSES

Aperçu sur l'activité des mines de houille du bassin du Nord de la Belgique au cours du deuxième semestre 1933 . . . J. VRANCKEN. 169 I

Annexe : Soutènement « Moll » pour galeries des mines 187 I