

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

	PAGES
BEAUPAIN, J., Ingénieur en chef, Directeur du 9 <sup>me</sup> arrondissement des mines, à Liège. — <i>Charbonnage de Cheratte : Triage. — Charbonnage de l'Est de Liège : Bains-douches. — Charbonnage de Micheroux : Lavoir à charbon</i> . . . . .	680
BOCHKOLTZ, G., Ingénieur en chef, Directeur du 6 <sup>me</sup> arrondissement des mines, à Namur. — <i>Marteaux pneumatiques. — Haveuses</i> . . . . .	458
BOLLE, J., Ingénieur principal des Mines, à Mons, attaché au Service des Accidents miniers et du Grisou (Siège d'Expériences de Frameries), Professeur à l'Ecole des Mines et Faculté polytechnique du Hainaut. — <i>Expériences sur les variations des charges-limites des explosifs suivant les sections des galeries</i> (en collaboration avec M. WATTEYNE).	289
BREYRE, A., Ingénieur au Corps des Mines, attaché au Service des accidents miniers et du grisou, à Bruxelles. — <i>L'Ecartomètre Musnicki, appareil pour la vérification du parallélisme des guides dans les puits des mines</i> . . . . .	191
— <i>Quelques mots sur le développement récent du procédé de creusement des puits par congélation et sur la sécurité dans le fonçage des puits</i> . . . . .	369
— <i>Emploi des explosifs en 1910 dans les mines de houille de Belgique. — Statistique comparative dressée d'après les documents officiels</i> (en collaboration avec M. V. WATTEYNE)	579
DESSARD, N., Ingénieur, Directeur des travaux des Charbonnages de Wérister. — <i>Calcul de la surface de chauffe des tubes-foyers type « Fox »</i> . . . . .	931

DU PONT, H., Ingénieur honoraire des Mines, Président du Conseil des Mines, à Bruxelles. — <i>Aide mémoire ou recueil alphabétique des décisions judiciaires et administratives rendues en Belgique en matière de mines, minières et carrières, etc., de 1906 à 1910</i> . . . . .	703, 984
JULIN, J., Ingénieur en chef, Directeur du 8 <sup>me</sup> arrondissement des Mines, à Liège. — <i>Charbonnage du Bois d'Avroy. Siège Grand-Bac : Station de sauvetage</i> . . . . .	460
LECHAT, V., Ingénieur en chef, Directeur du 7 <sup>me</sup> arrondissement des mines, à Liège. — <i>Installations sanitaires et diverses. — Charbonnage de Gosson-Lagasse : Encadrement du personnel. — Charbonnage de Marihaye : Transformation du guidonnage. — Revêtement des galeries en béton armé. — Charbonnages du Horloz : Placement d'un câble Koepe. — Affutage des fleurets. — Verres des lampes de sûreté. — Façonnage mécanique des bois de mine</i> . . . . .	465
— <i>Charbonnage des Liégeois : Alimentation automatique des chaudières à vapeur système Hannemann</i> . . . . .	677
LEDOUBLE, O., Ingénieur en chef, Directeur du 4 <sup>me</sup> arrondissement des mines, à Charleroi. — <i>Charbonnage de Forte-Taille : 2<sup>me</sup> sondage. — Charbonnage de Marcinelle-Nord : Plans inclinés; Immobilisation des waggons lors de la remise à rails. — Charbonnage de Monceau-Fontaine-Martinet et Marchienne : Signalisation électrique de l'intérieur des cages</i> . . . . .	439
— <i>Charbonnage du Grand Conty et Spinois : Porte-serrement. — Charbonnage de Forte-Taille : 2<sup>me</sup> sondage</i> . . . . .	673
LEMAIRE, E., Ingénieur principal au Corps des Mines, attaché au Service des accidents miniers et du grisou (siège d'expériences de l'Etat, à Frameries), Professeur à l'Université de Louvain — <i>Inflammation du grisou par les filaments incandescents des lampes électriques</i> . . . . .	321
— <i>Note sur une lampe de sûreté à incandescence alimentée à la benzine (système Goulet)</i> . . . . .	623
— <i>Le bourrage extérieur en poussières incombustibles (1<sup>re</sup> note)</i> (en collaboration avec M. V. WATTEYNE). . . . .	937

- LIBERT, J., Inspecteur général des Mines à Liège. — *L'Hygiène minière au Congrès international des maladies professionnelles de Bruxelles, 1910* . . . . . 1  
 — *Les carrières de petit granit de la province de Liège* . . . . . 803
- LIBOTTE, E., Ingénieur en chef, Directeur du 3<sup>me</sup> arrondissement des mines, à Charleroi. — *Charbonnage du Bois de La Haye à Anderlues : Pose d'un guidonnage métallique*. — *Charbonnage de Ressaix : Locomotives à benzine*. — *Charbonnage de Bascoup : Mise à terris* — *Charbonnage du Bois de La Haye : Installations sanitaires*. . . . . 665
- MAHAIM, E., Professeur à l'Université de Liège. — *Les ouvriers mineurs abonnés aux chemins de fer en Belgique* . . . . . 67
- MEURICE, A., Ingénieur chimiste à Bruxelles. — *Notes sur les essais des charbons servant à la fabrication du coke et du gaz d'éclairage*. — *Prises d'échantillons et méthodes d'analyses*. . . . . 553
- STAINIER, X., Docteur en sciences naturelles, membre de la Commission de la Carte Géologique de Belgique, Professeur à l'Université de Gand. — *Sur les recherches du sel en Campine* . . . . . 117
- STASSART, L., Ingénieur en chef, Directeur du 1<sup>er</sup> arrondissement des mines à Mons. — *Charbonnages d'Hautrage : Continuation de l'aménagement du puits n° 1 pour l'installation de la congélation à grande profondeur*. — *Creusement du puits n° 2. Cuvelage en béton*. . . . . 425
- WATTEYNE, V., Inspecteur général des Mines, Inspecteur général du Service des Accidents miniers et du grisou. — *La première série des expériences anglaises sur la question des poussières* . . . . . 178  
 — *Expériences sur les variations des charges-limites des explosifs suivant les sections des galeries (en collaboration avec M. BOLLE)* . . . . . 289  
 — *Emploi des explosifs en 1910 dans les mines de houille de Belgique*. — *Statistique comparative dressée d'après les documents officiels (en collaboration avec M. A. BREYRE)* . . . . . 579  
 — *Le bourrage extérieur, en poussières incombustibles (1<sup>re</sup> note) (en collaboration avec M. E. LEMAIRE)*. . . . . 937