

Nécrologie : EMILE HARZÉ.

MÉMOIRES

L'hygiène de l'industrie minière au Congrès international de Milan . . . Dr Glibert. 289

SERVICE DES ACCIDENTS MINIERS ET DU GRISOU

Emploi des explosifs dans les mines de houille de Belgique pendant l'année 1905. — Statistique comparative dressée d'après les documents officiels, par . . . V. Watteyne et L. Denoël. 337

NOTES DIVERSES

Royaume-Uni de la Grande-Bretagne et d'Irlande. — Abolition de la taxe d'exportation des charbons, etc. . . . Ed. Lozé. 391
 Conservation des bois de mines par imprégnation d'eau salée . . . L. D. 396
 Production houillère du monde en 1905 . . . Ed. Lozé. 401
 Le bois : Effet de l'humidité sur sa force et sa résistance. . . Id. 407
Bibliographie : Considérations économiques sur l'exploitation du pétrole en Roumanie, par E. WICKERSHEIMER, Ingénieur en chef des mines. — Les principes de la métallurgie du cuivre (*Principles of Copper Smelting*) par EDWARD DYER PETERS, professeur de métallurgie à *Harvard University*. — Dictionnaire illustré de l'exploitation des mines (*Illustriertes Handlexikon des Bergwesens*), par KARL SELBACH, conseiller intime des mines . . . 409

EXTRAITS DES RAPPORTS ADMINISTRATIFS

1^{er} ET 2^{me} SEMESTRES 1905

2^e arrondissement. — Charbonnage de Blaton à Bernissart; Siège d'Harchies: Fonçement par le procédé Poetsch. — Charbonnage du Grand-Hornu; Siège n° 9: Remplacement du cuvelage en bois par un cuvelage en fonte; emploi de la congélation. — Charbonnage des Produits: Appareil pour le nettoyage des verres de lampes. — Charbonnage du Bois-du-Luc; Siège du Quesnoy: Atelier de triage . . . J. Jacquet 413
 2^e arrondissement. — Charbonnage de l'Espérance à Baudour: Creusement de tunnels inclinés. — Charbonnage du Grand-Hornu; Siège n° 9; Remplacement d'un cuvelage en bois par un cuvelage en fonte: emploi de la congélation . . . J. Jacquet. 422

RÈGLEMENTATION DES MINES, etc., à l'étranger.

Lois et Règlements sur les mines dans les Pays-Bas . . . A. Delmer. 427

STATISTIQUE

Tableau des mines de houille en activité dans le royaume de Belgique au 1^{er} mai 1907: Noms, situation, puits, classement, noms et résidence des directeurs, production nette en 1906. . . . 513

LE BASSIN HOULLIER DU NORD DE LA BELGIQUE

Mémoires, notes et documents

Proposition de loi fixant la durée de la journée du travail dans les mines. — Réponses du Gouvernement aux questions posées par la Section centrale . . . 553
 Proposition d'enquête parlementaire sur les effets économiques probables de la limitation à huit heures de la journée de travail dans les mines de charbon :
 a) Développements . . . 605
 b) Proposition . . . 605
 c) Rapport fait, au nom de la Section centrale, par M. SEGERS . . . 606
 d) Commission d'enquête sur la durée du travail dans les mines — Arrêté royal du 6 avril 1907 . . . 613

DOCUMENTS ADMINISTRATIFS

Répartition du personnel et du Service des mines: Noms et lieux de résidence des fonctionnaires. . . 617
 Tableau indiquant par circonscription les noms et lieux de résidence des délégués à l'inspection des mines (période 1907-1910). . . 629
Service des explosifs. — Modifications au règlement du 29 octobre 1894, sur les explosifs: Droit de prélever des échantillons conféré aux Inspecteurs des explosifs et aux Ingénieurs des mines . . . 646
 Police des appareils à vapeur: Erratum à l'arrêté ministériel du 17 décembre 1906, concernant le calcul des éléments constitutifs des générateurs à vapeur . . . 647