

STATISTIQUE

MINES. — Production semestrielle

PREMIER SEMESTRE 1909

Tonnes de 1000 kilogrammes

PROVINCES	Charbonnages		Ouvriers	
	Production nette	Stocks à la fin du semestre	Fond et surface réunis	
	— Tonnes	— Tonnes	— NOMBRE	
HAINAUT	Couchant de Mons	2,307,624	181,700	33,182
	Centre	1,714,671	112,655	21,032
	Charleroi	4,145,020	340,350	45,917
LIÈGE	Liège-Seraing	2,413,430	209,990	30,771
	Plateaux de Herve	561,780	21,140	5,430
Namur	417,220	30,110	4,729	
Autres provinces	»	»	»	
Le Royaume	11,559,745	895,945	141,061	
1er semestre 1908.	11,813,650	919,060	144,176	
En plus pour 1909	»	»	»	
En moins pour 1909	253,905	23,115	3,115	

SOMMAIRE DE LA 3^{me} LIVRAISON, TOME XIV

MÉMOIRES

Le gisement et le traitement des minerais de cuivre du Mansfeld L. Demaret 911

EXTRAITS DE RAPPORTS ADMINISTRATIFS

2^e SEMESTRE 1908

<i>1^{er} arrondissement.</i> — Charbonnage de Bonne-Veine; Puits du Fief; Coupage sur place des rails d'un guidonnage Briart. — Charbonnage de Bernissart: Cité ouvrière du Siège d'Harchies. — Charbonnages Unis de l'Ouest de Mons; Groupe de maisons ouvrières édifié à Boussu-Bois. — Charbonnage d'Hautrage: Enfoncement du puits n ^o 1, à niveau vide avec épuisement par pompes centrifuges	S. Stassart.	953
<i>2^{me} arrondissement.</i> — Charbonnage de l'Espérance, à Baudour, siège du Bois: Tunnels inclinés; Construction d'un serrement; injections de ciment; arrêt des travaux. — Charbonnage d'Hornu et Wasmes: Graissage des berlines; Canon graisseur. — Charbonnage du Nord du Rieu du Cœur: Usine centrale d'électricité, avec exhaure souterrain et fabrique de briquettes et d'agglomérés. — Charbonnage du Rieu-du-Cœur; Forfait du Couchant du Flénu: Fours à coke avec triège, lavoir et usine à récupération des sous-produits; centrale électrique. — Charbonnage de Ghlin: Centrale électrique avec exhaure souterrain. — Charbonnage des Produits: Triage des sièges nos 27-28. — Appareils à vapeur: Vidange de générateurs à vapeur; Soupapes à échappement progressif	J. Jacquet.	985
<i>4^{me} arrondissement</i> — Charbonnage de Forte-Taille; puits Avenir: Sondage intérieur. — Charbonnage de Marchienne; puits Providence: Revêtement en béton armé, d'un burquin (puits intérieur). — Charbonnage de Marchienne, puits Providence: Revêtement, en béton armé, des galeries soumises à de fortes pressions.	O. Ledouble.	1015
<i>6^{me} arrondissement.</i> — Charbonnage d'Auvélais Saint-Roch: Fils aériens pour le transport des terres. — Charbonnage de Falisolle; siège de la Réunion: Installation d'une station de chargement des charbons. — Charbonnage de Velaine et Jemeppe-Nord, à Auvélais: Fabrique de boulets. — Charbonnage de Tamines; siège Sainte-Eugénie: Fabrique de boulets. — Charbonnage de Tamines; siège Sainte-Barbe: Installation d'un lavoir, comprenant des cabines-douches et des armoires à vêtements.	Bochkoltz.	1025
<i>7^{me} arrondissement.</i> — Façonnage mécanique des bois de mine	V. Lechat.	1030

RÈGLEMENTATION DES MINES, etc., A L'ÉTRANGER

Autriche. — Ordonnance du Ministre du Commerce en date du 29 mai 1908, prise de concert avec le Ministre de l'Intérieur, réglementant l'exploitation industrielle des carrières et des entreprises d'extraction d'argile, de sable et de pierrailles	1033
---	------

NOTES DIVERSES

Prescriptions normales pour la réception des machines et transformateurs électriques (à l'exclusion du matériel de traction).	1047
Prescriptions normales pour les câbles sous plomb à plusieurs conducteurs	1055
Description de la Station de sauvetage des Charbonnages de la Société anonyme John Cockerill, à Seraing	V. Brien 1061

Description de la lampisterie à benzine de la Société John Cockerill, à Seraing	V. Brien	1075
La Division technique du <i>Geological Survey</i> des États-Unis. — Son œuvre. — Ses projets. — La station d'essais de Pittsburg	A. Breyre	1079
Emploi du sel pour combattre l'Ankylostomiasie (Expérience en grand faite dans les mines italiennes)		1107
La production de la fonte de fer aux États-Unis, en 1908, par	E. Lozé	1111
Congrès international des mines, métallurgie, mécanique appliquée et géologie pratique à Dusseldorf, en 1910		1113
<i>Bibliographie</i> : Géologie, par J. CORNET. — Manuel du Mineur, par PAUL-E. CHALON. — Annuaire des Industries minière, métallurgique et chimique italiennes. Edité par la <i>Rassegna Mineraria</i> . — Traitements thermiques des produits métallurgiques : Trempe, recuit, revenu, par LÉON GUILLET. — Bulletin du Corps des Ingénieurs des Mines du Pérou. — L'allumage des moteurs à explosion, par G. YSEBOODT.		1114

DOCUMENTS ADMINISTRATIFS

Police des mines :

Éclairage des mines : Verres des lampes de sûreté. — Marque reconnue. — Arrêté ministériel du 25 juin 1909.		1120
Translation du personnel dans les mines. — Présence d'un aide-machiniste. — Circulaire ministérielle du 28 juin 1909.		1121
Accidents matériels nécessitant l'information immédiate. — Interprétation de l'article 5 de l'arrêté royal du 20 décembre 1904. — Circulaire ministérielle du 1er juillet 1909		1122
Dépôts d'appareils respiratoires. — Prorogation du délai. — Arrêté royal du 6 juillet 1909.		1123

Constatation des accidents :

Enquêtes prescrites par application de la loi sur la réparation des accidents de travail. — Délégation en dehors de l'arrondissement minier. — Circulaire ministérielle du 28 juin 1909		1124
Etablissements classés. — Mode de constatation des accidents. — Transmission aux Parquets des procès-verbaux. — Circulaire ministérielle du 30 juin 1909.		1125

Appareils à vapeur :

Marque des tôles. — Circulaire ministérielle du 1er juillet 1909.		1125
Accidents survenus en 1908		1127

Service des Explosifs :

Liste des dépôts d'explosifs dûment autorisés existant en Belgique. — Province de la Flandre orientale.		1143
---	--	------

DOCUMENTS PARLEMENTAIRES.

Durée du travail dans les mines. — Sénat de Belgique (réunion du 30 juin 1909). — Rapport de la Commission de l'Industrie et du Travail, chargée d'examiner le projet de loi fixant la durée de la journée du travail dans les mines		1171
Textes adoptés par le Sénat dans la séance du 27 juillet 1909 et par la Chambre des Représentants en séance du 29 juillet 1909.		1205

STATISTIQUE

Mines : Production du 1 ^{er} semestre 1909		1207
---	--	------

