

ALGEMEENE INHOUDSTABEL (1)

NATIONAAL MIJNINSTITUUT

Verslag over de werkzaamheden in 1945 BREYRE, Ad. 45 I

DIVERSE NOTA'S

- Nota over de interpretatie van het absorptiespectrum in het ultra-violet van een aantrage verbranding onderworpen $2 \text{ CH}_4 + \text{O}_2$ mengsel . . . VAN TIGGELEN, Ad. 85 I
- Ongevallen die zich in België hebben voorgedaan bij de fabricatie, de berging en het vervoer van springstoffen (5^e vervolg) (Samenvatting) . LEVARLET, H. 171 II
- Weigeringen bij het afvuren van mijnen (Samenvatting) LEFEVRE, R. 367 III
- Beroepsoriëntatie (Samenvatting) MERCX, F. 409 III
- De moderne pijler; het geheim van een goede hangende (Samenvatting) DUFRASNE, Al. 645 IV
- Ongevallen die zich in België hebben voorgedaan bij de fabricatie, de berging en het vervoer van springstoffen (6^e vervolg) (Samenvatting) . LEVARLET, H. 695 IV
- De bestrijding van het stof door middel van waterverstruivers (Samenvatting) CORIN, F. 715 IV

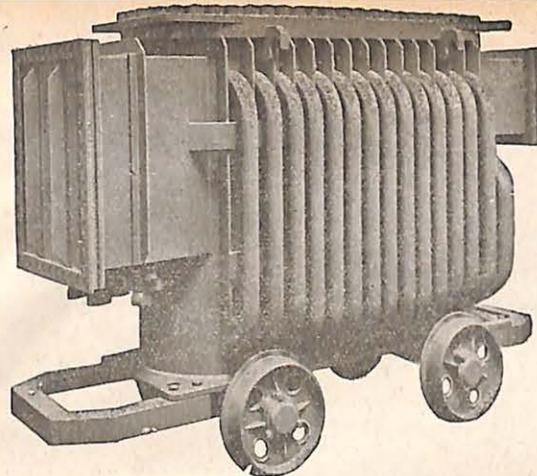
KRONIEKEN

Evolutie van de nijverheid der metaalmijnen en graverijen in België . . . DETROZ, A. 199 II

MIJNRAAD

De Rechtspraak van den Mijnraad van België, jaar 1945 HOCEDEZ, A. 413 III

(1) Pour la table française, voir page 808.



Transformateur anti-déflagrant pour mine grisouteuse.



TOUT
EQUIPEMENT
ELECTRIQUE
DE
CHARBONNAGE

SEM

Département:
ELECTRICITE
INDUSTRIELLE

50, DOCK - GAND

ENTREPRISES DE TRAVAUX MINIERES JULES VOTQUENNE

Bureau : 11, Rue de la Station, TRAZEGNIES — Tél. : Charleroi 80.091

FONÇAGE ET GUIDONNAGE DE PUIITS DE MINES

Spécialité de guidonnages de tous systèmes

BRIARD perfectionné : nouveau type 1924

Guidonnages frontaux métalliques et en bois, perfectionnés, pour puits à grande section

EXECUTION DE TOUS TRAVAUX DU FOND

Creusement de galeries, boueux à blocs, boueux à cadres, recarrages, etc.

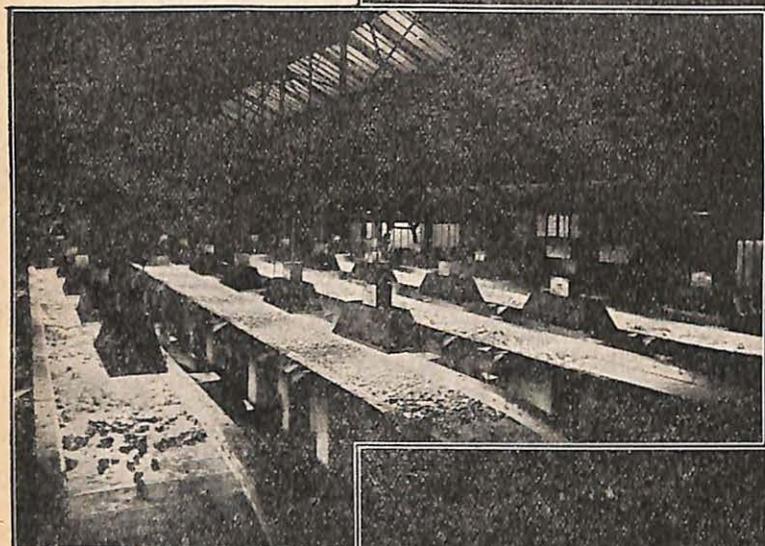
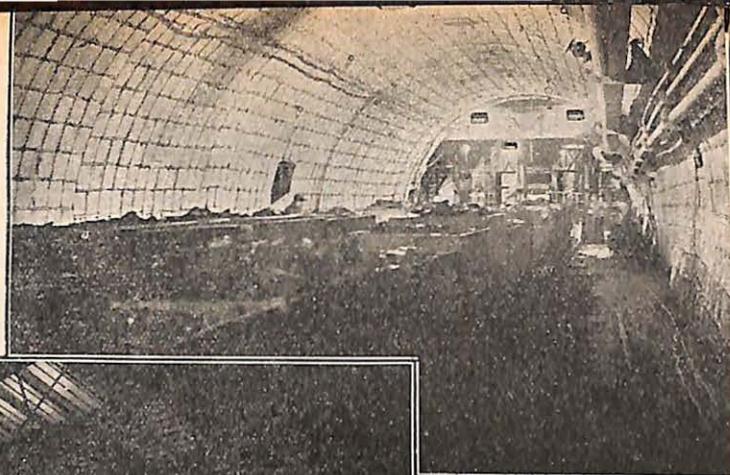
ARMEMENTS COMPLETS DE PUIITS DE MINES BOIS SPECIAUX D'AUSTRALIE

ENTREPRISES EN TOUS PAYS — GRANDE PRATIQUE

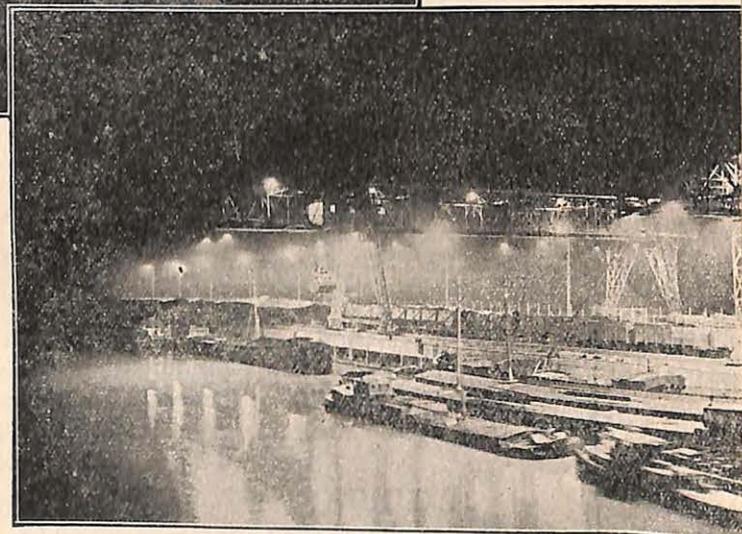
Nombreuses références : } 17 puits à grande section
équipement de } 50 puits à guidonnage BRIARD

Visites, Projets, Etudes et Devis sur demande

ECLAIRAGE D'UN BOUVEAU
(sodium)



ECLAIRAGE
D'UNE INSTALLATION DE
TRIAGE (mercure)



ECLAIRAGE D'UN PORT
CHARBONNIER (sodium)

L'ECLAIRAGE DES CHARBONNAGES
PAR LAMPES A DECHARGE

PHILIPS

D. T. I.

DIVISION TECHNIQUE ET INDUSTRIELLE
37-39, Rue d'Anderlecht, Bruxelles Tél. 12. 31. 40

Registre du Commerce de Bruxelles 2488



STATISTIEKEN

Lijst der in bedrijfzijnde steenkolenmijnen in België op 1 ^{en} Januari 1944	255	II
Stoomtuigen — Ongelukken in 1938, 1939 en 1940 overkomen	553	III

AMBTELIJKE BESCHIEDEN

SOCIALE WETGEVING
PENSIOENSTELSEL DER MIJNWERKERS

Besluitwet van 27 October 1944 tot verleenig van een buitengewone toelage aan de gepensioneerde mijnwerkers en aan de gepensioneerde weduwen van mijnwerkers	801	IV
--	-----	----

CIJNS OP DE MIJNEN

ADMINISTRATIEVE ONDERRICHTINGEN
GEGEVEN TIJDENS HET JAAR 1942

Aanwezigheidspremieën — 28 Januari 1942	521	II
Getrouwheidspremieën — 19 Maart 1942	522	II
Speciale bereiding van de voor verplaatsbare gasgeneratoren bestemde steenkolen — 26 Mei 1942	522	II
Waarde der steenkolen geleverd aan een van steenkolenmijnen afhingende centrale cokesfabriek — 5 Juni 1942	525	II
Verkoop van schilfersteen der kolenwasscherijen en van de steenstorten teruggewonnen schilfersteen — 18 Augustus 1942	525	II
Levering ten huize van huisbrand kolen — 10 September 1942	527	II
Speciale bereiding van de steenkolen bestemd voor de verplaatsbare gasgeneratoren — 20 Augustus 1942	528	II

ADMINISTRATIEVE ONDERRICHTINGEN
GEGEVEN TIJDENS DE JAREN 1928 tot 1940

Advies van den Mijnraad dd. 31 Mei 1928	585	III
Concessie bestaande uit deelen onderworpen aan den evenredigen cijns en uit deelen hiervan vrijgesteld — 17 November 1928	586	III

Concessie bestaande uit deelen onderworpen aan den evenredigen cijns en uit deelen hiervan vrijgesteld — 15 December 1928	591	III
Kolen der mijn verkocht vermengd met gekochte kolen — 22 April 1930	592	III
Aantal werkdagen en loonen der arbeiders in de kolenmijnen werkend voor rekening van aannemers — 5 Maart 1931	595	III
Geclasseerde en gewasschen kolen — 13 Mei 1931	594	III
Gewasschen kolen — 30 Mei 1931	596	III
Bedrijfsdagen — 8 Augustus 1932	596	III
Bijzondere uitgaven en ontvangsten gedurende een staking — 5 Mei 1935	597	III
Vergoeding voor het behoud der loonen — 26 April 1935	598	III
Vergoeding voor het behoud der loonen — Toekenning uit hoofde van de opbrengst van de taksen op de ingevoerde kolen — 17 Juni 1935	599	III
Gedeeltelijke terugbetaling van werkelijk voor de uitbating uitgegeven sommen — 9 Juli 1935	600	III
Uitgaven voor gereedschap — Uitgaven voor eersten aanleg — Loonen van arbeiders der mijn herstellingswerken uitvoerend van mijnschade — 10 April 1936	601	III
Post terugstaand op een boekjaar — Ristomo's — Verkoop van materialen buiten gebruik — Tantiemes der beheerders — Belastingen — 14 October 1936	605	III
Ten bate van de Directie en van het Personeel op de winst geheven « tantiemes » — 18 September 1937	607	III
Taks op de in de officieele beursnoteering opgenomen effecten — 25 September 1937	608	III
Waardevermindering tengevolge van niet voor nijverheidsdoeleinden door de mijn aangekochte gronden — 6 December 1937	609	III
Opgegeven stock kleiner dan de werkelijke — Schlamm — 25 April 1938	611	III

LEBRUN

SES COMPRESSEURS D'AIR,

SES COMPRESSEURS FRIGORIFIQUES,

matériel de qualité

S. A. ATELIERS B. LEBRUN, NIMY

Etablissements Simon WATTIEZ, s.p.r.l.

Successeurs de The American Equipment C°

23, Boulevard de Waterloo, BRUXELLES - Téléphone : 11.98.98



LES MASQUES
LES CASQUES
LES LUNETTES

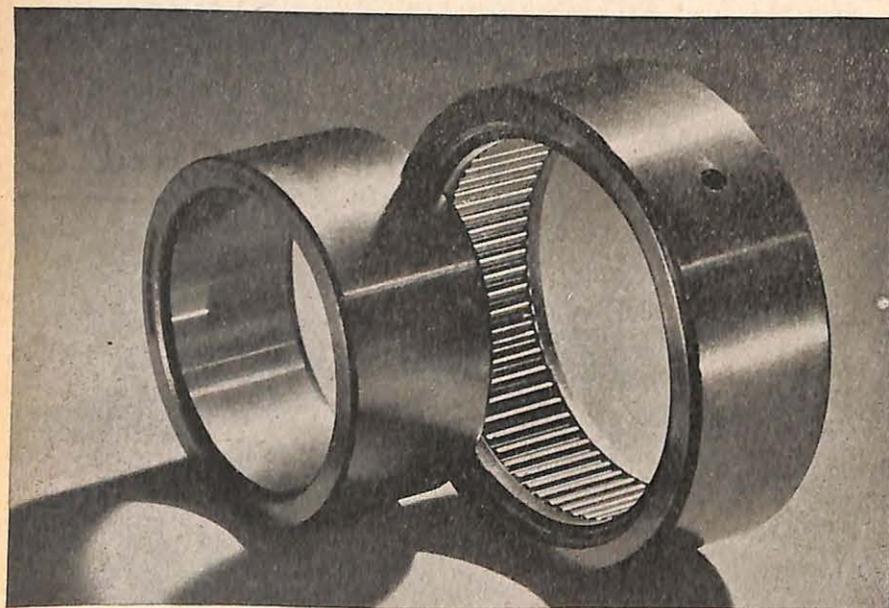
A. E. C.

S'IMPOSENT

EFFICACITE SECURITE

Soudures auto-chimiques **Castolin**
Presses hydrauliques **Manley**
Foreuses électriques **Sioux**, etc, etc.

OUTILLAGE DE QUALITE — OUTILLAGE DE SECURITE



STE BGE DES ROULEMENTS A AIGUILLES

4, RUE DU TREURENBERG — BRUXELLES

Tél. 17.38.96



Verkoopprijs van de in het buitenland door tusschenkomst van het <i>Office Belge des Charbons</i> verkochte kolen — 30 April 1938	615	III
Taks op de in de officieele beursnotering opgenomen effecten op de waarde der obligaties als grondslag hebbend — Zegelrecht bij de uitgifte van obligaties 26 Augustus 1938	614	III
Vergoedingen voor niet-vermindering der loonen — 28 Juni 1939	615	III
Waarde der steenkolen geleverd aan een centrale cokesfabriek toebehoorende aan kolenmijnen — 20 November 1939	616	III
Kosteloze huisvesting of huisvesting tegen verminderden prijs der arbeiders — 8 Januari 1940	620	III
Uitgaven voor betaalde verloven — 13 November 1940	622	III

ADMINISTRATIE VAN HET MIJNWEZEN

Verdeeling van het personeel en van den dienst van het mijnwezen — Namen en verblijfplaatsen der ambtenaars — 1 ^{en} April 1944	281	II
Korps der Rijksmijnningenieurs — Toestand op 1 ^{en} Juli 1944	305	II

SPECIALE BESLUITEN

Uittreksels van in 1945 getroffen, besluiten aangaande de mijnen	92	I
Algemeene inhoudstabel	812	IV
Alphabetische tabel der auteurs.	805	IV



pour toutes industries

La plupart des charbonnages, notamment, ont adopté nos manches de dépoussiérage en tissus laine, coton ou mixtes. Les nombreuses fournitures que nous avons faites à l'entière satisfaction de nos clients sont une garantie pour l'avenir.

Faites-nous confiance.



S.A. Lainière de Sclessin

CAPITAL : Frs 15.000.000

ANCIENS ETS BEGASSE

FONDÉE EN 1800

SCLESSIN-lez-LIÈGE

Service Commercial : 34, rue Jacques Jordaens, Bruxelles — Tél. 47.17.40

PIETOCO

Société Anonyme

SIEGE SOCIAL :
TRAZEGNIES (Belgique)

DIVISION DE TRAZEGNIES :

Wagons pour tous écartements.
Appareils de voie (croisements, traversées, etc.).
Wagonnets pour toutes industries.

DIVISION DE SCLESSIN :

Tôles perforées en tous métaux.
Puits filtrants pour rabattement de nappe aquifère.

TUYAUTERIE
ROBINETTERIE
PETITE CHAUDRONNERIE

OUTILLAGE
POUR
MINES ET CARRIERES

ETABLISSEMENTS
C. QUENON ET C^{IE}
HORNU-LEZ-MONS

SOMMAIRE DE LA 4^e LIVRAISON, TOME XLV
INHOUD VAN 4^{de} AFLEVERING, BOEKDEEL XLV

NOTES DIVERSES — DIVERSE NOTA'S

La taille moderne; le secret des bons toits	DUFRASNE, AI.	625
De moderne pijler; het geheim van een goed hangende (Samenvatting)		645
Accidents survenus en Belgique dans la fabrication, l'emmagasinage et le transport des explosifs (6 ^e suite) .	LEVARLET, H.	649
Ongevallen die zich in België hebben voorgedaan bij de fabricatie, de berging en het vervoer van springstoffen (6 ^e vervolg) (Samenvatting) .		695
La lutte contre les poussières par les pulvérisateurs d'eau	CORIN, F.	697
De bestrijding van het stof door middel van waterverstruivers (Samenvatting)		715
Note sur l'activité des mines de houille du Bassin du Nord de la Belgique pendant le second semestre 1940 .	MEYERS, A.	719
Note sur l'activité des mines de houille du Bassin du Nord de la Belgique au cours de l'année 1941	MEYERS, A.	745

STATISTIQUES

L'industrie charbonnière pendant l'année 1940	ANCIAUX, H.	769
---	-------------	-----

BIBLIOGRAPHIE

Eaux potables et eaux résiduaires. Les techniques de correction et d'épuration, par E. Leclercq	PAQUES, G.	795
---	------------	-----

DOCUMENTS ADMINISTRATIFS

REGIME DE RETRAITE DES OUVRIERS MINEURS

Arrêté-loi du 27 octobre 1944	797
---	-----

AMBTELIJKE BESCHEIDEN

PENSIOENSTELSEL DER MIJNWERKERS

Besluitwet van 27 ^{de} October 1944	801
--	-----

TABLES DES MATIERES — INHOUDSTABELS

Table alphabétique des auteurs	805
Alphabetische tabel der auteurs	805
Table générale des matières	808
Algemeene inhoudstabel	812

