

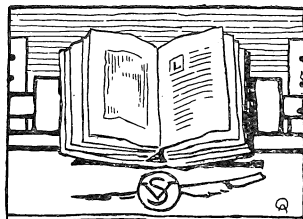
ANNALES  
DE LA  
SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE  
DE BELGIQUE

---

TOME CINQUANTE-TROIS

1929-1930

---



LIÉGE  
IMPRIMERIE H. VAILLANT-CARMANNE  
Place Saint-Michel, 4

—  
1929

3129



# LISTE DES MEMBRES

(Arrêtée au 20 octobre 1929)

---

## Hauts Protecteurs

- Le Ministère des Sciences et des Arts, à Bruxelles.
- Le Ministère des Colonies, à Bruxelles.
- Le Gouvernement provincial de Liège.
- Le Gouvernement provincial du Hainaut.

## Membres Protecteurs

- 1 MM. HENRY, René, directeur-gérant des Charbonnages du Hasard, 78, quai de Rome, à Liège.
- 2 LESPINEUX, Georges, ingénieur, 2, rue de l'Etuve, à Liège.
- 3 La *Société anonyme des Charbonnages d'Ans et Rocour*, à Ans-lez-Liège.
- 4 La *Société anonyme des Charbonnages de l'Arbre Saint-Michel*, à Mons lez-Liège.
- 5 La *Société anonyme des Charbonnages de Basse-Ransy*, à Tilleur.
- 6 La *Société anonyme des Charbonnages du Bois-d'Avroy*, à Sclessin-Ougrée.
- 7 La *Société anonyme des Charbonnages de Bonne-Espérance, Batterie et Violette*, à Liège.
- 8 La *Société anonyme des Charbonnages du Bonnier*, à Grâce-Berleur.
- 9 La *Société anonyme des Charbonnages du Hasard*, à Micheroux.
- 10 La *Société anonyme des Charbonnages du Horloz*, à Tilleur.

- 11 La *Société anonyme des Charbonnages de Gives et de Ben Réunis*, à Gives, Ben-Ahin.
- 12 La *Société anonyme des Charbonnages de Gosson-Lagasse*, à Jemeppe-Sur-Meuse.
- 13 La *Société anonyme des Charbonnages de Patience et Beaujonc*, à Glain lez-Liège.
- 14 La *Société anonyme des Charbonnages de Wérister*, à Beyne-Heusay.
- 15 La *Société Minière et Géologique du Zambèze*, 22, place de Louvain à Bruxelles.
- 16 La *Société anonyme des Charbonnages d'Amersœur*, à Jumet, (près Charleroi).
- 17 La *Société anonyme des Hauts-Fourneaux, Forges et Aciéries de Thy-le-Château et Marcinelle*, à Marcinelle.
- 18 La *Société anonyme du Charbonnage d'Ormont*, à Châtelet.
- 19 La *Société anonyme du Charbonnage d'Aiseau-Prezle*, à Farciennes.
- 20 La *Société anonyme des Charbonnages de Falisolle*, à Falisolle.
- 21 La *Société anonyme des Charbonnages du Nord de Gilly*, à Fleurus.
- 22 La *Société anonyme du Charbonnage du Boubier*, à Châtelet.
- 23 La *Société anonyme des Charbonnages du Petit-Try*, à Lambusart.
- 24 La *Société anonyme des Charbonnages de Fontaine-l'Evêque*, à Fontaine-l'Evêque.
- 25 La *Société anonyme Gaz et Electricité du Hainaut*, à Montignies-sur-Sambre.
- 26 La *Société anonyme des Charbonnages de Bonne-Espérance*, à Lambusart.
- 27 La *Société anonyme des Charbonnages de Masses-Diarbois*, à Ransart.

- 28 La *Société anonyme des Charbonnages de Tamines*, (Administrateur délégué : M. Alfred Soupart), à Tamines.
- 29 La *Société anonyme du Charbonnage du Carabinier*, à Pont-de-Loup, près Charleroi.
- 30 La *Société anonyme des Charbonnages du Centre de Jumet*, à Jumet.
- 31 La *Société anonyme des Charbonnages de Noël-Sart-Culpart*, à Gilly.
- 32 La *Société anonyme des Charbonnages du Gouffre*, à Châtelineau.
- 33 La *Société anonyme des Charbonnages de Forte-Taille*, à Montigny-le-Tilleul.
- 34 La *Société anonyme des Charbonnages de Monceau-Fontaine*, à Monceau-sur-Sambre.
- 35 La *Société anonyme des Charbonnages du Nord de Charleroi*, à Roux lez-Charleroi.
- 36 La *Société anonyme des Howillères Unies du bassin de Charleroi*, à Gilly.
- 37 La *Société anonyme des Charbonnages d'Hensies-Pommerœul*, à Hensies (par Pommerœul).
- 38 La *Société anonyme des Charbonnages de Sacré-Madame*, à Dampremy, près Charleroi.
- 39 La *Société anonyme des Charbonnages Réunis de Roton-Farciennes et Oignies-Aiseau*, à Tamines.
- 40 La *Société anonyme des Charbonnages du Trieu-Kaisin*, à Châtelineau.
- 41 La *Société anonyme des Charbonnages de Courcelles-Nord*, à Courcelles.
- 42 La *Société anonyme des Charbonnages de Bray*, à Bray-lez-Binche.
- 43 La *Société anonyme des Charbonnages du Grand Mambourg Sablonnière*, à Montigny-sur-Sambre.
- 44 La *Société anonyme du Charbonnage du Bois Communal*, à Fleurus.

- 45 La *Compagnie géologique et minière des Ingénieurs et des Industriels belges (Géomines)*, 5, rue du Trône, à Bruxelles.
- 46 La *Société anonyme des Charbonnages-Unis de l'Ouest de Mons*, à Boussu (près Mons).
- 47 La *Société anonyme des Charbonnages d'Hornu et Wasmes*, à Wasmes.
- 48 La *Société anonyme des Charbonnages du Levant de Mons*, 50, boulevard du Roi Albert, à Mons.
- 49 La *Société civile des Charbonnages de Fond-Piquette*, à Vaux-sous-Chèvremont.
- 50 La *Société anonyme Lemoine* (sondages, fonçages et ateliers), 3, rue Saint-Christophe, à Liège.
- 51 La *Société Apostolake*, 31, Strada Nicolae Filipescu, à Bucarest (Roumanie).
- 52 La *Société Géonaphta*, 31, Strada Nicolae Filipescu, à Bucarest (Roumanie).
- 53 La *Banque de Bruxelles*, 26, avenue des Arts, à Bruxelles.
- 54 La *Compagnie intercommunale des Eaux de l'agglomération liégeoise*, 16, rue de la Paix, à Liège.
- 55 La *Société belge industrielle et minière du Katanga*, 48, rue de Namur, à Bruxelles.
- 56 La *Compagnie des chemins de fer du Congo supérieur aux Grands Lacs Africains*, 7, rue des Cultes à Bruxelles.
- 57 La *Société Internationale forestière et minière du Congo*, 66, rue des Colonies, à Bruxelles.
- 58 Le *Service technique de la Société Minière du Bécéka*, 42, rue Royale, à Bruxelles.

---

### Membres à Perpétuité

- 1 MM. ANTEN, Jean, ingénieur civil des mines, professeur à l'Université de Liège, 26, rue Eugène Houdret, à Liège.
- 2 BUTTGENBACH, Henri, membre correspondant de l'Académie royale des Sciences, professeur à l'Université de Liège, 439, avenue Louise, à Bruxelles.

- 3 MM. *Le Consortium minier Congo-Niari*, 103, rue Saint-Lazare, à Paris (IX<sup>e</sup>), France.
- 4 FOURMARIER, Paul, membre de l'Académie Royale des Sciences, ingénieur en chef des Mines, professeur à l'Université, 140, avenue de l'Observatoire, à Liège.
- 5 LEGRAYE, Michel, ingénieur civil des mines, répétiteur à l'Université, rue Wazon, 67, à Liège.
- 6 LEPERSONNE, Max, ingénieur des mines, 8, place Emile Dupont, à Liège.
- 7 † LOHEST, Maximin, ingénieur honoraire des mines, membre de l'Académie Royale des Sciences, professeur à l'Université, 46, rue Mont-St-Martin, à Liège.
- 8 MICHOTTE, Paul, professeur à l'Université de Louvain, 2, rue des Doyens, à Louvain.
- 9 *La Société anonyme du Djebel Sлата et Djebel Hameima*, 22, avenue Marnix, à Bruxelles.
- 10 *La Société anonyme « La Floridienne »*, 22, avenue Marnix, à Bruxelles.
- 11 *La Société anonyme « Les Mines Réunion »*, 22, avenue Marnix, à Bruxelles.
- 12 STOCÈS, Bohuslaw, professeur à l'École Supérieure des Mines, à Pzibram (Tchéco-Slovaquie).

---

#### Membres effectifs <sup>(1)</sup>

- 1 MM. ABRAHAM, Albert, ingénieur, 19, rue de l'Etat-Tiers, à Liège.
- 2 ABRASSART, Adelson, ingénieur, régisseur de la Société anonyme des Charbonnages d'Hornu-Wasmès, à Wasmès.
- 3 ADAM, Victor, ingénieur civil des mines, 49, avenue de l'Exposition, à Liège.
- 4 AKKERSDIJK, Marie-Eugène, ingénieur des mines, Service géologique de l'Union Minière du Haut-Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo belge.

(1) L'astérisque (\*) indique les membres à vie,

- 5 MM. ANCIAUX, Hector, ingénieur principal au Corps des mines, 233, avenue Limbourg-Stirum, à Wemmel, (Brabant).
- 6 ANDRÉ, Constant, ingénieur civil des Mines, chef de service à la Fabrique Nationale d'Armes de Guerre, à Visé.
- 7 ANDRÉ, Léon, ingénieur civil des mines, administrateur, directeur-général de la Société des Charbonnages du Bois-du-Luc à Bois-du-Luc.
- 8 ANDRIEN, Albert, ingénieur, 8, rue du Fer, à Liège.
- 9 ANSOTTE, Max, ingénieur à Rivage-Dinant.
- 10 ANTHOINE, Raymond, ingénieur civil des mines, ingénieur géologue, chef du service technique des mines d'or gouvernementales de Kilo-Moto, 32, avenue Maurice, à Bruxelles.
- 11 ASSELBERGHS, Etienne, Docteur en sciences, professeur à l'Université, 119 B, avenue des Alliés, à Louvain.
- 12 *L'Association technique*, 8, rue Joseph Dupont à Bruxelles.
- 13 MM. BAAR, Armand, ingénieur des mines, 4, rue Lebeau, à Liège.
- 14 BABET, V., géologue du gouvernement général de l'Afrique Equatoriale Française, 48, boulevard de l'Hôpital, à Paris (XIII<sup>e</sup>).
- 15 BACQ, Georges, ingénieur au Corps des mines, 33, rue Henri Lemaître, à Namur.
- 16 BAGUETTE, Albert, ingénieur, à Limenaria, Ile de Thasos, (Grèce) c/o M. Dmitri Gregoriadis, agent maritime Cavalla (Grèce)/.
- 17 BAIJOT, Achille, ingénieur, directeur des Cimenteries de l'Europe orientale, à Cernavoda (Roumanie.)
- 18 \*BAILEY, E. B., Geological Survey of Great Britain (Scottish Office) 33, George Square, à Edinburgh, (Grande-Bretagne).
- 19 BAILLY, Oscar, ingénieur principal honoraire au Corps des mines, 18, boulevard Brand Whitlock, à Bruxelles.



- 20 MM. BALL, Sydney, H., géologue en chef de la Société internationale forestière et minière du Congo, 42, Broadway, New-York (Etats-Unis d'Amérique). (Adresse en Belgique : 66, rue des Colonies, à Bruxelles).
- 21 BALUTESCO, Constantin, ingénieur, Soc. Mica, rue Bénéto Mussolini, 36-38, Bucarest (Roumanie).
- 22 BARBIERI, Ettore, ingénieur des mines, Service géologique de l'Union Minière du Haut-Katanga, à Elisabethville (Katanga) Congo belge (via Capetown).
- 23 BARLET, Henri, ingénieur, chef de service aux Charbonnages de Gosson-Lagasse, à Montegnée lez-Liège.
- 24 BARBASON, François, ingénieur, à Sidi-Amor-ben-Salem (Tunisie).
- 25 BATAILLE, Léopold, ingénieur des mines, à la Kaïlan Mining Administration, à Tongshan (Chine-Nord).
- 26 BAUD, Louis, ingénieur géologue, Union Minière du Haut Katanga, à Panda (Katanga) Congo belge.
- 27 BEAUVOIS, François, directeur-gérant du Charbonnage de Bray, à Bray-lez-Binche.
- 28 BEDAR, Georges, directeur de la Marbrerie de la Buissière à la Buissière.
- 29 BELLIERE, Marcel, ingénieur, rue du Général Leman, à ROUX.
- 30 BERNIER, Charles, directeur-gérant des Charbonnages de Maurage, à Maurage.
- 31 BERTRAND, Maurice, ingénieur conseil, mines métalliques et métallurgie spéciale, château du Bois-Mayette, Saint-Nicolas-lez-Liège.
- 32 BERTRAND, René, ingénieur, rue du Horloz, Saint-Nicolas-lez-Liège.
- 33 BEULCKE, Marcel, ingénieur chimiste A. I. G., 28, rue du Progrès, Courtrai.
- 34 *La Bibliothèque de l'Université de Poitiers*, à Poitiers (France).
- 35 M. BIDLOT, Raymond, ingénieur au Corps des Mines, répétiteur à l'Université, 56, quai d'Amersœur, à Liège.

- 36 MM. BLAISE, Fernand, ingénieur des mines, 11, boulevard Kleyer, Liège.
- 37 BLEYFUEZ, F., ingénieur à la Société de la Vieille-Montagne, La Calamine (Moresnet).
- 38 BODART, Maurice, ingénieur civil des mines, 20, avenue du Derby, Ixelles-Bruxelles.
- 39 BODART, Paul, ingénieur. Monceau sur/Sambre.
- 40 BODEN, Henri, ingénieur-directeur des travaux au Charbonnage du Corbeau, à Jemeppe sur/Meuse.
- 41 BOLLE, Jules, professeur à l'Ecole des mines de Mons, à Frameries (Le Temple).
- 42 BONNET, Jules, ingénieur civil des mines, directeur des travaux aux Charbonnages de Bonne-Fin, 7, rue Burenville, à Liège.
- 43 M<sup>lle</sup> BOONE, Olga, 61, rue Hullos, à Liège.
- 44 MM. BORDET, Charles, docteur en médecine, à Francorchamps.
- 45 BOUCHER, Robert, ingénieur, 59, rue Fond-Pirette, à Liège.
- 46 BOURGEOIS, Gustave, ingénieur au Service des Mines Comité Spécial du Katanga, 102, rue de l'Enseignement, à Bruxelles
- 47 BRACONIER, Léon, ingénieur civil des mines, 61, boulevard d'Avroy, à Liège.
- 48 BRAIVE, Émile, ingénieur, 12, avenue de Tervueren, à Bruxelles.
- 49 BREDÀ, Marcel, ingénieur au Corps des Mines, 6, rue Rouveroy, à Liège.
- 50 BREDÀ, Raymond, ingénieur au Corps des Mines, 6, rue Rouveroy, à Liège.
- 51 BREYRE, Adolphe, ingénieur en chef au Corps des mines 127, avenue de la Couronne, à Bruxelles.
- 52 BRIART, Gaston, ingénieur c/o U. M. H. K., Mine Prince Léopold, Kipushi, par Elisabethville, (Katanga, Congo belge, via Cape Town.

- 53 MM. BRICHANT, André, docteur en Sciences, c/o Soc. commerciale de Belg., 28, rue Courtois, Liège.
- 54 BRIEN, Victor, ingénieur honoraire des mines, professeur à l'Université libre de Bruxelles, 45, rue du Pépin, à Bruxelles.
- 55 BRISBOIS, Jules, ingénieur à la Société d'Espérance et Bonne-Fortune, à Ans.
- 56 BRONCHART, Jaen, 85, avenue de la Houssière, Braine-le-Comte.
- 57 BURGEON, Jules, ingénieur des mines, Mines de l'Uelé, à Moto (Congo belge), via Caire-Rejaf.
- 58 CAMBIER, René, ingénieur, 13, avenue Emile Demot, à Bruxelles.
- 59 CAMERMAN, Carl, ingénieur, directeur commercial de l'Asphalt Block Pavement, 16, Square Gutenberg, à Bruxelles.
- 60 CAPIAU, Herman, ingénieur, Uccle.
- 61 *Carnegie Museum*, à Pittsburg, Pensylvanie (Etats-Unis d'Amérique).
- 62 MM. CASTADOT, Henri, ingénieur, 170, rue des Trixhes, à Ougrée.
- 63 CENTNER, Paul, ingénieur, 10, Holtzendorff Strasse, à Saint-Urunal-Sarrebruck (territoire de la Sarre).
- 64 CESÀRO, Giuseppe, membre de l'Académie royale des Sciences, professeur à l'Université de Liège, 1, place Cockerill, à Liège.
- 65 CHARLES, Florent, ingénieur civil des mines, professeur à l'École des mines, à Zongouldak (Turquie).
- 66 CHARLIER, Eugène, ingénieur à la Société Géomines, à Greinerville par Albertville (Katanga, Congo belge), via Dar-es-Salam.
- 67 CHARLIER, Paul, ingénieur, 13, rue de Londres à Liège.
- 68 CIUPAGEA, Démètre, ingénieur, Com. Jiana-Mare, Mehedivti, Roumanie.

- 69 MM. CLAUS, Fernand, ingénieur divisionnaire au Charbonnage de Ressaix, à Péronnes.
- 70 COLARD, Ivan, ingénieur civil des mines, 10, rue de la Loi, à Liège.
- 71 COLLIN, Victor, ingénieur des mines, attaché au Comité Spécial du Katanga, 76, boul. Saincelette, à Mons.
- 72 CONSTRUM, Armand, ingénieur, 114, rue Wazon, à Liège.
- 73 M<sup>lle</sup> COOK, Elsie, Katleen, 15, The Grove, à Isleworth, Middlesex (Angleterre).
- 74 MM. COPPÉE, Alfred, ingénieur, 21, rue Hennet, à Liège.
- 75 CORIN, Constant, candidat en sciences physico-chimiques 38, rue Beeckman, à Liège.
- 76 CORIN, François, ingénieur au corps des mines, géologue au Service Géologique de Belgique, 8, rue Joseph Hazard, à Uccle-Bruxelles.
- 77 CORNAND, Gabriel, ingénieur aux Mines d'Almagrera, Cueras de Vera (Andalousie), Espagne.
- 78 COUNE, Victor, ingénieur au Service technique provincial, 151, rue Montagne-St<sup>e</sup>-Walburge, à Liège.
- 79 COUNSON, L., professeur à l'Université, 20, rue Simonon, à Liège.
- 80 COUSTRY, Robert, ingénieur, 124, rue Spymolen, à Vilvorde.
- 81 CRESPIN, Léon, ingénieur civil des mines, 9, rue de l'Industrie, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 82 CRISMER, Léon, membre de l'Académie royale des Sciences, professeur à l'Ecole militaire, 39, rue Hobbe-ma, à Bruxelles.
- 83 CRYNS, Achille, ingénieur, directeur général de la Société d'Aljustrel, Apartado 2, Moura (Portugal).
- 84 CRYNS, Joseph, ingénieur, 61, chaussée de Runxt, à Hasselt.
- 85 DAMAS, Désiré, professeur à l'Université, 54, quai Van Beneden, à Liège.

- 86 MM. D'ANDRIMONT, René, ingénieur-géologue, membre du Comité de direction de la Société anonyme des mines d'or de Kilo-Moto, 6, rue Joseph Dupont, à Bruxelles.
- 87 D'ANDRIMONT, Vincent, 96, avenue Houzeau, à Uccle-Bruxelles.
- 88 DANZE, Joseph, ingénieur au Corps des Mines, répétiteur à l'Université, 212, rue de Hesbaye, à Liège.
- 89 DARCHIS, Arthur, ingénieur des mines, 14, rue de Limbourg, à Liège.
- 90 M<sup>lle</sup> DARGENT, Juliette, licenciée en Sciences géographiques, 140 A, chaussée des Alliés, à Flémalle-Haute.
- 91 MM. DE BEER DE LAER, Emmanuel, directeur des carrières de marbre Imar, à Imar.
- 92 DEBILDE, Emile, directeur-gérant des Charbonnages du Hainaut, à Hautrages-Etat.
- 93 DEBROUX, François, ingénieur à l'Union Minière du Haut-Katanga, Panda-Likasi (Katanga), Congo belge.
- 94 DECAT, Jules, ingénieur, géologue, 265, rue Adolphe Renson, à Montegnée.
- 95 DECAT, Léon, ingénieur, 265, rue Adolphe Renson, à Montegnée.
- 96 DE CAUX, Jean, ingénieur, directeur des travaux aux Charbonnages du Bois-d'Avroy, 7, avenue des Ormes, à Cointe-Selessin.
- 97 DE DORLODOT, baron Jean, ingénieur civil des mines, directeur du Musée houiller de Louvain, 57, rue de l'Abbaye, à Bruxelles.
- 98 DE DORLODOT, Léopold, ingénieur civil des mines, géologue attaché au Musée du Congo, 53, rue de Toulouse, Bruxelles.
- 99 DEFIZE, François, ingénieur en chef des Charbonnages de Patience et Beaujone, 133, rue Walthère Jamar, à Ans.
- 100 DEGDAYE, Louis, directeur des travaux au charbonnage d'Abbhooz, 126, Thier d'Oupeye, à Vivegnis.

- 101 MM. \*DE GREEF, R. P. Henri, professeur à la Faculté des Sciences du Collège N.-D. de la Paix, à Namur,
- 102 DE GRIPARI, Georges-N., ingénieur des mines et ingénieur géologue, inspecteur d'hydrologie et de sondages artésiens. Poste restante, Le Pirée (Grèce).
- 103 DEHARVENG, Charles, directeur-gérant des Charbonnages du Levant du Flénu, à Cuesmes.
- 104 DE GROX, Guy, ingénieur civil des mines, 118, rue Emile Banning, à Ixelles.
- 105 DEHASSE, Joseph, administrateur-directeur des Charbonnages de la Concorde, 29, rue Forgeur, à Liège.
- 106 DEHASSE, Louis, ingénieur, professeur à l'Ecole des mines et Faculté polytechnique de la province du Hainaut, directeur-gérant des Charbonnages d'Hensies-Pommerœul, 12, rue des Compagnons, à Mons.
- 107 DEHOUSSE, Charles, ingénieur, 24, boulevard Emile de Laveleye, à Liège.
- 108 DE JAER, Léon, ingénieur, directeur des travaux des Charbonnages de Patience-et-Beaujonc, 102, rue Waltherè Jamar, à Ans.
- 109 DELACUVELLERIE, H., ingénieur, 13, rue Nysten, Liège.
- 110 DELBROUCK, Marcel, inspecteur-général des Mines, 28, rue Auguste Hock, à Liège.
- 111 DELCOUR, André, ingénieur civil des mines, Froidfontaine-Heusy (lez-Verviers).
- 112 DELCOURT, Edmond, superintendant des mines et nitrates à Santiago (Chili).
- 113 DELECOURT, Jules (fils), ingénieur, entrepreneur de sondages et de puits artésiens, 102, Grand'Rue, à Saint-Ghislain lez-Mons.
- 114 DELÉPINE, chanoine G., professeur de géologie à l'Université catholique, 13, rue de Toul, à Lille (Nord) (France).
- 115 DELFORGE, Jules, docteur en Sciences, 22, rue du Fosteau, à Thuin (Ouest).

- 116 MM. DELHAY, Fernand, ingénieur-conseil de la Banque de Bruxelles, 45, rue Henri Wafelaerts, à St-Gilles, les-Bruxelles.
- 117 DELHAYE, Georges, ingénieur, directeur général de la Compagnie Minière des Grands Lacs africains, à Beni (Ituri) Congo belge (via Mombasa). (Adresse en Belgique : 38, avenue de la Floride, à Uccle-Bruxelles).
- 118 Madame la comtesse Ad. DE LIMBURG-STIRUM, 72, rue du Trône, à Ixelles-Bruxelles ; en été à Bois Saint-Jean, par Bihain.
- 119 MM. DELMER, Alexandre, ingénieur en chef au Corps des Mines, chargé de cours à l'Université de Liège, 15, rue Gérard, à Bruxelles.
- 120 DELOOF, Gaston, ingénieur chef du Service des Mines à l'Union Minière du Haut Katanga, 3, rue de la Chancellerie, à Bruxelles.
- 121 DE LOOZE, Jean, ingénieur, 67, avenue Milcamps, à Schaerbeek-Bruxelles.
- 122 DELORTHE, Gaston, ingénieur civil des mines, président du Comité de direction des Charbonnages Orange-Nassau, à Heerlen (Hollande).
- 123 DELPIERRE, Max, ingénieur à Kasenge, Lac Albert, Congo belge.
- 124 DELRUELLE, Léon, ingénieur en chef-directeur des Mines, 16, rue Lambert-le-Bègue, à Liège.
- 125 DELTENRE, Georges, administrateur-directeur des Charbonnages de l'Arbre-Saint-Michel, à Mons-lez-Liège.
- 126 DE MAGNÉE, Ivan, ingénieur, 9, chaussée de Campine, à Hasselt.
- 127 DEMANET, Félix, aide-naturaliste au Musée Royal d'Histoire Naturelle, 31, rue Vautier, à Bruxelles.
- 128 DEMANY, Charles, directeur-gérant du Charbonnage de la Grande Bacnure, à Herstal.
- 129 DE MATHÉLIN, Hyppolite, ingénieur, rue Grandgagnage, à Liège.

- 130 MM. DEMEURE-DE LESPAUL, Adolphe, ingénieur honoraire au Corps des Mines, A. I. Lg., S. G. B., I. U. L., A. I. Ms., S. S. B., S. B. I. I., 7, avenue Paul Deschanel, à Bruxelles.
- 131 DEMEUSE, Nicolas, directeur gérant de la Société charbonnière des Six-Bonnières, à Seraing.
- 132 DEMIOMANDRE, Charles, directeur du Service des Mines, Comité Spécial du Katanga, aux bons soins de M. C. Grégoire, 61, rue Paradis, à Liège.
- 133 DEMONCEAU, Julien, ingénieur civil des mines, 45, rue Camille Lemonnier, à Bruxelles.
- 134 DE NAEYER, Marcel, docteur en sciences, professeur à l'Université de Bruxelles, 217, chaussée de Helmet, à Bruxelles.
- 135 DENOËL, Charles, ingénieur au Charbonnage de Wéristér, 426, Grand'Route, à Beyne-Heusay.
- 136 MM. DENOËL, Lucien, ingénieur en chef des Mines, professeur à l'Université, 314, rue des Wallons, à Liège.
- 137 DENUIT, Fernand, ingénieur principal adjoint du Service de l'exploitation des charbonnages de Mariemont, 51, rue des Ateliers, à Morlanwelz.
- 138 DE PIERPONT, Edouard, membre de la Chambre des Représentants, au château de Rivière.
- 139 DEPREZ, Sylvain, ingénieur, La Morellerie, Montbazon (Indre et Loire) France.
- 140 DE RADZITZKY D'OSTROWICK, baron Ivan, Conservateur à l'Université (Géologie), 16, rue de Chaudfontaine, à Liège.
- 141 DE RAUW, Hector, ingénieur-conseil des mines, ingénieur géologue, Administrateur-Directeur de la Société Minière de Surongo, ingénieur-conseil à la Société internationale forestière et minière du Congo, professeur à l'Ecole Coloniale de l'Etat, à Eghezée (Namur).
- 142 DERCLAYE, Oscar, ingénieur, directeur des Charbonnages du Fief de Lambrechies, à Pâturages.



- 143 MM. DERYCKER, Et., industriel, 1, chaussée de Thourout, à Ostende,
- 144 DERYCKER, H., candidat ingénieur, 1, chaussée de Thourout, à Ostende.
- 145 DE SCHAEPPDRYVER, Raymond, ingénieur, 31, rue de l'Eglise, à Alost.
- 146 DE SCHEPPER, Max, ingénieur au Service technique de la Province de Liège, major du génie de réserve, 60, avenue des Thermes, à Liège.
- 147 DESENFANS, Georges, ingénieur principal au Corps des Mines, 191, Grand Rue, à Nimy lez-Mons.
- 148 DESPRET, Eugène, ingénieur, administrateur-directeur de la Société Métallurgique de Boom, à Boom.
- 149 DESSALES, E., ingénieur au Corps des mines, Monceau-sur-Sambre.
- 150 DESSARD, Noël, ingénieur, directeur-gérant des Charbonnages de Wérister, à Romsée.
- 151 DESTINEZ, Edouard, ingénieur, boulevard de la Constitution, à Liège.
- 152 DE THAYE, Charlot, ingénieur, directeur des travaux des Charbonnages d'Amersœur, rue de Charleroi, à Dampremy.
- 153 DEVIVIER, Paul, ingénieur, 159, rue de la Glacerie à Moustier s/Sambre.
- 154 \*DE WALQUE, François, ingénieur, professeur à l'Université, 28, rue des Joyeuses-Entrées, à Louvain.
- 155 DE WARZÉE, Eugène, directeur des travaux aux Charbonnages de Bonne Fin, 92, rue Hullos, à Liège.
- 156 DEWÉ, Henri, ingénieur des mines et électricien, directeur des travaux aux Charbonnages d'Abhooz, 24, rue du Bois, à Milmort.
- 157 DEWEZ, Léon, ingénieur-géologue, à la Bouxhay, Herve.
- 158 *La direction générale des Charbonnages de La Haye*, 24, rue du Laveu, à Liège.

- 159 MM. DONDELINGER, V.-M., ingénieur des mines de l'Etat, 28, route de Merl, à Luxembourg, (Grand-Duché).
- 160 DONNAY, Joseph, ingénieur civil des mines, Place de l'École Moyenne, Waremme.
- 161 DONEUX, Maurice, ingénieur au Corps des Mines, 223, rue de Campine, à Liège.
- 162 DOUNIAUX, Henri, ingénieur à la Société électrique au Brabant, à Oisquericq.
- 163 DRAILY, Georges, ingénieur des Ponts et Chaussées, 10, boulevard Botanique, à Mons.
- 164 DRESEN, Henri, ingénieur en chef aux Charbonnages « Orange-Nassau », Akerstraat, 90, à Heerlen, (Limbourg hollandais).
- 165 DUBOIS, Gustave, ingénieur des mines, attaché au Comité Spécial du Katanga, Fayt le Franc (par Dour).
- 166 DUBOIS, Jules, ingénieur, 12, r. Léon Bernus, Charleroi.
- 167 DUBRUL, Léon, ingénieur aux Cristalleries du Val St-Lambert, 9, Boul. Saucy, Liège.
- 168 DUHOUX, Paul, ingénieur, 85, chaussée de Heusy, à Verviers.
- 169 DUMONT, Albert, ingénieur, 1, rue Nérée Boribée à Luchon (H<sup>te</sup> Garonne) France.
- 170 DUMONT, Daniel, ingénieur à l'Union minière du Haut Katanga, Elisabethville (Katanga), Congo belge (Via Cape Town).
- 171 DUMONT, Emile, ingénieur en chef des charbonnages de Marihaye, à Flémalle-Grande.
- 172 DUMONT, Eugène, ingénieur civil des mines, chef de mission de la « Colomines » à Kirundu, province de Stanleyville, Congo belge.
- 173 DUMON, Paul, ingénieur, 10, avenue Ernestine, à Ixelles.
- 174 DUPONT, Fernand, ingénieur du Service technique provincial, 14, rue de l'Etat-Thiers, à Liège.

- 175 MM. DUPRÉT, Alexandre, professeur à l'Université de Bruxelles, avenue Molière, 210, à Ixelles.
- 176 DUQUESNE, E., ingénieur, directeur de la Société Gaz et Electricité, rue de la Corderie, à Montigny-sur-Sambre.
- 177 DUSART, Ernest, ingénieur, 23, rue de Hennin, à Bruxelles
- 178 DU TRIEU DE TERDONCK, Robert, chef du Service Géologique de l'Union Minière du Haut Katanga, rue des Colonies, à Bruxelles.
- 179 EHRMANN, F., C. G., M. C., D. C. M., O. A., Préparateur de géologie et minéralogie à la Faculté des Sciences, collaborateur du Service de la Carte géologique de l'Algérie, chargé de mission du Gouvernement général de l'Algérie, 31, rue Borely la Spie, à Alger.
- 180 ELOY, Louis, ingénieur, 248, rue de la Loi, Bruxelles.
- 181 ESCHER, B.-G., Prof. Dr, Huize Mukashi, Dorpstraat à Oegstgeest (Hollande).
- 182 EUCHÈNE, Albert, ingénieur civil des mines, 8, boulevard de Versailles, à Saint-Cluod (Seine-et-Oise) (France).
- 183 FAGES, Georges, ingénieur, mines de Kilo, Congo belge (via Mombassa. B.E.A.).
- 184 FAYT, Edmond, ingénieur à la Forminière, Ruanda-Urundi (Congo belge) via Marseille et Dar-Es-Salam.
- 185 FELOT, Charles, ingénieur à la Société Anonyme des Produits chimiques de Ladeuze, à Huissignies, par Ladeuze (Hainaut).
- 186 FIRKET, Jacques, ingénieur, 14, avenue Vauban, à Namur.
- 187 FIRKET, Victor, inspecteur-général des Mines, 33, rue Charles Morren, à Liège.
- 188 FLEURY, Jules, Lieutenant d'Artillerie, ingénieur-électricien, 17, rue des Célestines, Liège.
- 189 FLICK, Léon, ingénieur-prospecteur, Grand Bassam (Côte d'Ivoire).

- 190 MM. FONTAINE, Jean, ingénieur à la Société Nationale Forestière et Minière, à Poko, Haut Uelé, Congo Belge.
- 191 FONTAINE, N., ingénieur, directeur gérant des Charbonnages André Dumont, à Winterslag (Genck).
- 192 FOSTY, Oscar, ingénieur, directeur des travaux aux Charbonnages du Poirier, à Montigny s/Sambre.
- 193 FOURMANOIT, Jean, ingénieur civil des mines, 31, rue des Eglantiers, à Liège.
- 194 FOURNIER, Dom Grégoire, abbaye de Maredsous par Maredret.
- 195 FRAIPONT, Charles, ingénieur civil des mines, professeur à l'Université, rue Lambert-le-Bègue, à Liège.
- 196 FRANCE-FOCQUET, Antoine, ingénieur, 17, quai Saint-Léonard, à Liège.
- 197 FRANÇOIS, Charles, sous-directeur des travaux aux Charbonnages Réunis de Charleroi, 70, rue Roton, à Charleroi-Nord.
- 198 FRANQUET, Jules, ingénieur, directeur-gérant des Charbonnages du Grand Conty et Spinoy, à Gosselies.
- 199 FREDERICQ, Léon, membre de l'Académie royale des Sciences, professeur émérite à l'Université de Liège, 7, rue Saint-Jacques, à Liège.
- 200 FRÉRICHS, Charles, ingénieur, 21, rue Gachard, à Bruxelles.
- 201 FRÉSON, Georges, ingénieur, directeur de la Société anonyme du Charbonnage du Boubier, 19, rue de Loverval, à Chatelet.
- 202 FRONVILLE (l'abbé), aumônier du travail, 53, rue Chaussée, à Montegnée.
- 203 FRUPIAT, Joseph, ingénieur au Corps des Mines, à Pâturages.
- 204 GALAND, Lambert, administrateur-gérant du Charbonnage du Bonnier, à Grâce-Berleur.
- 205 GALOPIN, Alexandre, ingénieur, directeur à la Société générale, 3, Montagne du Parc, à Bruxelles.

- 206 MM. GERNAERT, Léon, château de Beaufays, à Beaufays-lez-Liège.
- 207 GEULETTE, Pascal, lieutenant au 3<sup>e</sup> régiment d'artillerie, 54, avenue des Thermes, à Liège.
- 208 GEVERS-ORBAN, Emile, ingénieur, à Montegnée-lez-Liège.
- 209 GILARD, Pierre, ingénieur, chef de service aux Cristalleries du Val-Saint-Lambert, 39, rue Reynier, à Liège.
- 210 GILLARD, Pierre, ingénieur, 123, rue du Château, à Anderlues.
- 211 GILLET, Camille, docteur en sciences, pharmacien, professeur de chimie à l'École supérieure des textiles, 19, avenue de Spa, à Verviers.
- 212 GILLET, Charles, ingénieur principal au Corps des mines, 43, place Communale, à Dampreux.
- 213 GITTENS, Willy, ingénieur, avenue de Lesseps, à Tunis (Tunisie).
- 214 GOFFINT, Max, ingénieur, 2, voie d'Hainin, à Boussu près Mons.
- 215 GOLOUBINOFF, V., ingénieur et docteur en sciences, ingénieur au syndicat minier africain (chez M. Ramaeckers, au Cregeco) Albertville (lac Tanganika) Congo belge.
- 216 GOORMAGHTIGH, Gustave, ingénieur, boulevard des Etats-Unis, 123, à Mons.
- 217 GRAVEZ, Léon, directeur-gérant des Charbonnages des Produits, à Flénu-lez-Mons.
- 218 GRÉGOIRE, Alexis, major breveté d'Etat-Major, 11, rue Léonard de Vinci, à Bruxelles.
- 219 GREINDL, baron Léon, lieutenant-général retraité, 19, rue Tasson-Snel, à Bruxelles.
- 220 GROCHOWALSKY, Casimir, ingénieur géologue, Sinj (Dalmatie S. H. S.).

- 221 MM. GROSJEAN, André, ingénieur au corps des mines, géologue attaché au Service géologique de Belgique, 10, rue Maurice Liétart, à Woluwe-St-Pierre.
- 222 GUERIN, Maurice, ingénieur principal au Corps des mines, répétiteur à l'Université, 4, rue Agimont, à Liège.
- 223 GUILLEAUME, André, pharmacien, 41, rue de la Loi, à Liège.
- 224 GUILLEAUME, Charles, directeur-adjoint du Service technique provincial, rue de Neufchâteau, à Arlon.
- 225 GUION, Clément, ingénieur civil des mines, assistant à l'Université, 1, rue des Mineurs, à Herstal.
- 226 HABETS, Marcel, directeur des mines et charbonnages de la Société Cockerill, 74, quai des Carmes, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 227 HACQUAERT, Armand L., docteur en sciences naturelles, chef de travaux à l'Université de Gand, 115, rue des Arts, à Mont-Saint-Amand, lez-Gand.
- 228 HALBART, Jacques, ingénieur en chef aux Charbonnages de la Concorde, 23, rue Thier de Jace, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 229 HALET, Franz, ingénieur agricole, géologue principal au Service géologique de Belgique, 17, avenue du Geai, à Boitsfort.
- 230 HALEWIJK, Eugène, ingénieur, 506, avenue Brugmann, Uccle-Bruxelles.
- 231 HALKIN, Joseph, professeur à l'Université de Liège, 20, avenue de la Laiterie, à Cointe-Sclessin, lez-Liège.
- 232 HALLET, Joseph, ingénieur, rue du Parc, à Liège.
- 233 HALLET, Marcel, ingénieur honoraire au Corps des mines, directeur-gérant des Charbonnages de Fond-Piquette, à Vaux-sous-Chèvremont.
- 234 HALLEUX, Georges, ingénieur, 1, rue de Sélys, à Liège.
- 235 HALLEZ-LEROY, le Dr H., 9, rue Boussart, à Binche.

- 236 MM. HAMAL-NANDRIN, Joseph, chargé de cours à l'Université, 77, quai de Rome, à Liège.
- 237 HANOT, Charles, ingénieur, Zwartberg, Genck.
- 238 HANS, Nicolas, ingénieur en chef des Charbonnages du Horloz et de Basse-Ransy, 54, avenue des Tilleuls, à Liège.
- 239 HARDY, Louis, ingénieur au Corps des mines, rue Desandrouin, à Charleroi.
- 240 HAROY, Jules, ingénieur chef du service minier à la Société d'Ougrée-Marihaye, rue Dossin, 35, Liège.
- 241 HARSÉE, Henri, ingénieur civil des mines, 36, avenue Emile Max, Bruxelles.
- 242 HENIN, Carlo, administrateur délégué des Charbonnages d'Aiseau-Presles, à Farciennes.
- 243 HENIN, Jules, ingénieur aux Charbonnages de Bonne-Fin, rue Burenville, à Liège.
- 244 HENNING, Frédéric, ingénieur, 18, rue Saint-Maur, à Liège
- 245 HENRARD, Charles, ingénieur, rue Haut des Tawes, à Liège.
- 246 HENRIETTE, Georges, lieutenant, attaché au Ministère des Affaires Economiques, Cité-Jardin de Chapelle-aux-Champs (Kappelleveld) à Stockel-Woluwé Saint-Lambert.
- 247 HENRION, Jean, candidat en sciences physico-chimiques, 16, rue du Couvent, à Jupille.
- 248 HENROTIN, Léopold, ingénieur A. I. Lg. Société d'Etudes minières de Bougie, à Bougie (Algérie).
- 249 HENRY, Josué, général-major, 58, avenue Albert-Elisabeth, à Bruxelles (Cinquantenaire).
- 250 HERBAY, Henri, ingénieur civil des mines, 121, rue de Fragnée, à Liège.
- 251 HERMANS, Léon, Capitaine-commandant d'artillerie, 117a, avenue des Alliés, à Louvain.
- 252 HEUPGEN, Jacques, ingénieur, 10, rue du Grand Quiévrois, à Mons.

- 253 M<sup>lle</sup> HOL, J.-B.-L., assistante à l'Institut Géographique, 66, Willem Barentxstraat, à Utrecht, Hollande.
- 254 MM. HOPPE, Raoul, ingénieur au Corps des Mines, 5, place de Flandre, à Mons.
- 255 HOUARD, Louis, ingénieur aux Charbonnages de Bonne-Espérance, Batterie et Violette, 39, rue Journelle à Liège.
- 256 HOUZEAU DE LEHAYE, Jean, château de l'Ermitage, à Mons.
- 257 HUBENS, André, ingénieur, 274, rue Renory, à Kin-kempois.
- 258 HUMBLET, Emile, ingénieur en chef des Charbonnages de Wérister, à Fléron.
- 259 *L'Institut de Chimie Meurice*, 14, rue Simonis, à Bruxelles.
- 260 *La Compagnie intercommunale des Eaux de l'Agglomération bruxelloise*, 48, rue du Trône, à Ixelles.
- 261 MM. ISAYE, Raymond, ingénieur,
- 262 JACOB, Claude, Château de la Folie, Kain (Hainaut).
- 263 JACQUEMIN, Paul, ingénieur, directeur de la Cobedamar C<sup>ie</sup> belge des Pierres et Marbres, à Hvar (Yougoslavie).
- 264 JACQUES, Gustave, industriel à Salm-Château.
- 265 JACQUET, Louis, ingénieur civil des Mines, 21, rue de la Terre-du-Prince, à Mons.
- 266 JADOU, Charles, ingénieur principal au Corps des Mines, 3, rue de la Colline, à Namur.
- 267 JAMOTTE, André, ingénieur des mines, comité spécial du Katanga, 249, avenue Brugmann, à Uccle-Bruxelles.
- 268 JOCKIN, Albert, commissaire voyer, 26, chaussée de Theux, à Heusy (Verviers).
- 269 JONET, Simon, ingénieur, à la Société Geonafra, à Campina (Roumanie).
- 270 JONGMANS, W. J., Chef du service géologique du Limbourg hollandais, à Heerlen (Limbourg hollandais).
- 271 KAIRIS, Antoine, à Cornesse, près Pepinster.



- 272 MM. KAISIN, Félix, professeur à l'Université, 21, rue Marie-Thérèse, à Louvain.
- 273 KARPOFF-KORSONNSKY, Boris, ingénieur des mines, 44, rue des Anglais, à Liège.
- 274 KERVYN DE MEERENDRÉ, Etienne, 140, avenue de la Couronne, à Bruxelles.
- 275 KETTNER, Radim, professeur de géologie à l'Université Albertov, 6, Prague II-287 (Tchéco-Slovaquie).
- 276 KODYM, Odolen, privat-docent à l'Université, Boleslavska, 5, Prague XII-1905 (Tchéco-Slovaquie).
- 277 KOSTKA, Romain, ingénieur, 98, rue Auguste Lambiotte, à Bruxelles.
- 278 KOTLIAROFF, Vladimir, ingénieur géologue, licencié ès-sciences, ingénieur à la Société Zellidja, à Oudjda, Maroc.
- 279 KRAENTZEL, Fernand, docteur en géographie, sous-directeur au Ministère des Sciences et des Arts, 163, rue Gérard, à Etterbeek, Bruxelles.
- 280 KREGLINGER, Adolphe, ingénieur, Hôtel de Jaman, les Avants près Montreux (Suisse), et 2, avenue de Mérode, à Anvers.
- 281 KRUSEMAN, Henri, 28, rue Africaine, à Bruxelles.
- 282 *Le Laboratoire de Géologie du Collège de France*, place Marcellin Berthelot, à Paris (France).
- 283 MM. LAGAGE, Eugène, directeur-gérant du Charbonnage de Fontaine-l'Evêque, à Fontaine-l'Evêque.
- 284 LAGASSE, Paul, ingénieur, 95, rue Chafnay, à Jupille.
- 285 LAGOTALA, Henri, D<sup>r</sup> Sc., chef du Service des Etudes générales du consortium minier, Congo-Niari (CMCN) Mindouli-Mines, par Brazzaville (Arique équatoriale française).
- 286 LAHAUT, Victor-J.-M., ingénieur civil des mines, 101, rue de Dave, à Jambes-lez-Namur.
- 287 LALOUX, Georges, industriel, 2, rue Saint-Remy, à Liège.

- 288 MM. LAMBERT, Paul, administrateur de sociétés minières, 252, rue de la Loi à Bruxelles.
- 289 LANCWEERT, Prosper, ingénieur des mines, 12, avenue du Val d'Or, Woluwé Saint-Pierre, à Bruxelles.
- 290 LANDA, Léopold, ingénieur des mines, service géologique de l'Union Minière du Haut Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo belge (via Capetown).
- 291 LAMBIN, Eugène, ingénieur à la Société des mines d'Or de Kilo-Moto, 8, rue de Hennin, à Bruxelles.
- 292 LAURENT, Arthur, ingénieur en chef du Charbonnage de Tamines, à Alloux-Tamines.
- 293 LAURENTY, Nicolas, ingénieur à l'Union Minière du Haut-Katanga, à La Panda-Likasi (Katanga), Congo belge (via Cape-Town).
- 294 LAVRENTIEFF, J., ingénieur des mines, villa Gérard, rue Frédéric Rougeat, à Oudjda (Maroc).
- 295 LEBACQZ, Jean, directeur-général des mines, 34, avenue de la Cascade, à Ixelles.
- 296 LEBLANC, Edouard, ingénieur civil des mines, ingénieur géologue, ingénieur au Charbonnage de Marcinelle-Nord, 15, Vieillé Place, Marcinelle.
- 297 LEBORNE, François, directeur-gérant des Charbonnages de Petit Try, à Lambusart.
- 298 LEBRUN, Frédéric, ingénieur, rue Albert de Cuyck, à Liège.
- 299 LECHAT, Carl, ingénieur, 15, rue de l'Eté, (boulevard Militaire), à Bruxelles.
- 300 LECHAT, Victor, inspecteur général honoraire des Mines, 135, rue Louvrex, à Liège.
- 301 LECLERC, Edmond, ingénieur, assistant à l'Université, 10, rue Sœurs-de-Hasque, à Liège.
- 302 LECLERCQ, Fernand Fr.-J., ingénieur des mines et électricien, 15, rue aux Laines, à Bruxelles.
- 303 LECLERCQ, Robert, R., B. S., géologue, 4, Mansfield Street, à New-Haven (Conn.) Etats-Unis d'Amérique.

- 304 M<sup>lle</sup> LECLERCQ, Suzanne, chef de travaux et conservateur de paléontologie à l'Université, 96, rue de Hesbaye, à Liège.
- 305 MM. LECOMTE, Désiré, ingénieur civil des mines, 19, rue de la Légia, Liège.
- 306 LECOMTE, Remi, ingénieur, directeur technique des charbonnages de Beeringen, à Beeringen.
- 307 LEDENT, Mathieu, ingénieur, directeur-gérant de la Société anonyme du Charbonnage des Quatre-Jean, 2, rue de la Station, à Jupille.
- 308 LEDOUBLE, Ernest, ingénieur, 27, quai de l'Ourthe, à Liège.
- 309 LEDOUBLE, Octave, inspecteur général honoraire des mines, 27, quai de l'Ourthe, à Liège.
- 310 Madame LEDOUX, Paul, assistante de géologie à l'Université Libre de Bruxelles, 139, rue Masui, à Bruxelles.
- 311 M<sup>lle</sup> LEFÈVRE, Marguerite, assistante à l'Université de Louvain, 18, rue des Joyeuses Entrées, à Louvain.
- 312 MM. LEFÈVRE, Maurice, ingénieur des mines, A. I. Ms., 110, rue de l'Hôtel-de-Ville, à Tamines.
- 313 LEFÈVRE, Roger, ingénieur au Corps des Mines, à Jumet.
- 314 LEGRAND, Louis, ingénieur principal au Corps des mines, 111, chaussée de Philippeville, à Marcinelle, Charleroi.
- 315 LEJEUNE, Victor, ingénieur des mines, 1025, chaussée de Wavre, Auderghem-Bruxelles.
- 316 LEMAIRE, Emmanuel, ingénieur en chef-directeur des mines, attaché au Service des accidents miniers et du grisou, professeur à l'Université de Louvain, à Erbisœul, lez-Mons.
- 317 LE PAIGE, Ulric, ingénieur, attaché à la Société de l'Espérance-Longdoz, 320, rue des Venues, à Liège.
- 318 LERICHE, Maurice, professeur de géologie à l'Université de Bruxelles et à l'Université de Lille, membre associé de l'Académie Royale de Belgique, 123, avenue Montjoie, à Uccle.

- 319 MM. **LESAACK**, Julien, ingénieur, directeur des travaux des Charbonnages du Borinage Central, à Pâturages.
- 320 **LEVÈQUE**, Gaston, directeur-gérant du Charbonnage du Bois-d'Avroy, 37, boulevard Kleyer, à Liège.
- 321 **L'HOEST**, Edmond, ingénieur, 51, rue de Campine, à Liège.
- 322 **LHOEST**, Henri, ingénieur, 12, rue de Chaudfontaine, à Liège.
- 323 **LHOEST**, Henri, ingénieur, directeur technique de la Soc. An. Carrières et Fours à Chaux de la Meuse, à Seilles Andenne.
- 324 **LIAGRE**, Edouard, ingénieur en chef-directeur des mines, 91, boulevard Elisabeth, à Mons.
- 325 **LIBEN**, Jacques, Ingénieur aux Charbonnages de Limbourg-Meuse, à Eysden-Sainte-Barbe.
- 326 **LIBERT**, Gustave, ingénieur, directeur gérant des Charbonnages de Gosson-Lagasse, 70, quai des Carmes, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 327 **LIBERT**, Jules, ingénieur aux Charbonnages de Wérister, à Xhendelesse.
- 328 **LIBOTTE**, Edmond, Inspecteur général des mines, 13, rue du Ravin, à Charleroi.
- 329 **LIÉGEOIS**, Paul, ingénieur civil des mines, délégué en Belgique de l'International Institute of Municipal and Sanitary Engineering, rue Gabrielle Petit, à Bruxelles.
- 330 **LIÉGEOIS**, Pierre, ingénieur civil des mines, Tshikapa (Kasai), Congo Belge.
- 331 **LIKIARDOPOULO**, Nicolas, ingénieur, 5, rue des Maraîchers, à Liège.
- 332 **LISTRAY**, Jean, ingénieur, 69, rue du Palais, à Verviers.
- 333 **LOHEST**, Jean, ingénieur, 22, rue Félix Collignon, à Auby, lez-Douai (Nord), France.

- 334 MM. LOHEST, Max, ingénieur civil des mines, 46, rue Mont-Sain-Martin, à Liège.
- 335 LOMBARD, Jean, ingénieur géologue, 5, squarre de Port Royal, Paris (XIII<sup>e</sup>).
- 336 LOWETTE, Jean, ingénieur à Beeringen.
- 337 LUCIUS, D<sup>r</sup> M., géologue, 6, boulevard de la Pétrusse, à Luxembourg, (Grand-Duché de Luxembourg).
- 338 MAC GREGOR, Archibald, Gordon, M. C., B. Sc., géologue\* du Geological Survey of Great Britain, 33, George Square, Edimburgh (Ecosse).
- 339 MACQUET, Auguste, conseiller référendaire de l'École des mines et Faculté polytechnique du Hainaut, 40, boulevard du Roi Albert, à Mons.
- 340 MAGIS, Jean, directeur de carrières, rue du Château, à Seilles.
- 341 MAHIEU, Alfred, directeur des travaux du Charbonnage de Violette à Jupille.,
- 342 MAMET, Oscar, ingénieur, villa des Tilleuls, 10, avenue Elisabeth, à Tervueren (Bruxelles).
- 343 MARAGGI, Eduardo, ingénieur, 271, rue St-Gilles, à Liège.,
- 344 MARCHANDISE, René, ingénieur, au Charbonnage de Belle-Vue, 457, rue Hayeneux, à Herstal.
- 345 MARÉCHAL, Jean-René, ingénieur civil des mines, Laboratoire de la Compagnie des Conduites d'Eau, 26, rue des Artisans, à Liège.
- 346 MARÉCHAL, Marcel, ingénieur, 64, rue de Joie, à Liège.
- 347 MARIN, Albert, ingénieur civil des mines, 80, rue Peronet, à Neuilly/s/Seine. (France).
- 348 MARLIÈRE, René, chargé de cours à l'École des Mines du Hainaut, 103, digue de Hyon, à Mons.
- 349 MARTELÉE, Jean, ingénieur des mines, 96, avenue du Pont Canal, à Mons.
- 350 MARTENS, Erasme, chef de service à la Société Anonyme Lemoine, 25, rue Simonon, à Liège.

- 351 MM. MASSART, Georges, administrateur-délégué des Ateliers  
Jaspar, 149, rue St-Laurent, à Liège.
- 352 MASSIN, Armand, ingénieur principal au Corps des Mines,  
103, rue de Fétille, à Liège.
- 353 MASSON, Emile, ingénieur honoraire au Corps des Mines,  
professeur honoraire à l'Ecole supérieure des textiles,  
expert conseil, 21, avenue Peltzer, à Verviers.
- 354 MASSON, René, ingénieur au Corps des Mines, 41, rue  
des Rivageois, à Liège.
- 355 MASY, Théodore, administrateur-gérant des Charbon-  
nages de Bonne-Espérance, Batterie et Violette, à  
Liège, 69, quai St-Léonard.
- 356 MATHIEU, Emile, ingénieur, rue Neuve, route de Guines,  
Calais (France).
- 357 MATHIEU, Emile, Général, délégué général du Haut  
Commissaire de Belgique dans les territoires rhénans,  
à Wiesbaden (Allemagne occupée).
- 358 MATHIEU, Fernand, ingénieur-géologue, 78, avenue  
Louis Lepoutre, à Bruxelles.
- 359 MATHIEU, Sylva, directeur des Charbonnages de Bonne  
Fin, quai Saint-Léonard, à Liège.
- 360 MELON, Joseph, docteur en sciences minérales, chef de  
travaux à l'Université de Liège, 20, rue de Huy, à  
Liège.
- 361 MERVEILLE, Olivier, ingénieur, 35, rue Charles Gollier,  
à Montargis (Loiret) (France).
- 362 MICHA, Jules, commissaire-voyer, 17, rue Neuve, à  
Néau (Eupen).
- 363 MICHAUX, Emile, ingénieur-directeur des travaux, 38,  
rue Paul Janson, Grâce-Berleur.
- 364 MICHAUX, Roger, ingénieur civil des mines, Charbon-  
nages de Monceau-Fontaine, 7, rue de Courcellée,  
à Roux.
- 365 MICHEL, Emile, conducteur des travaux, mines de Kilo  
(Congo belge), via Le Nil (Egypte).

- 366 MM. MICHEL, Joseph, ingénieur des mines, 2, rue de Harlez, à Liège.
- 367 MICHEL, Léon, ingénieur civil des mines, ingénieur-électricien, 38, rue Edouard Wacken, à Liège.
- 368 MICHOT, Paul, ingénieur-géologue, assistant à l'Université de Liège, impasse Lacroix, 54, Liège.
- 369 MIERMONT, Joseph, ingénieur au Charbonnage de la Basse-Ransy, à Vaux-sous-Chèvremont.
- 370 MIKAILOVITCH, Douchan, ingénieur A. I. Ms., Gvodiceva ut, n° 4, à Belgrade (Yougo-Slavie).
- 371 MINETTE D'OULHAYE, Marc, ingénieur des mines, administrateur directeur de la Société Géomines, 5, rue du Trône, à Bruxelles.
- 372 MINNEN, Marcel, ingénieur, à Bray.
- 373 MOLENGRAAF, docteur G. A. F. professeur à la Technische Hoogeschool, 40, Groothoofdyzerlaan, à Wassenaar, (Hollande).
- 374 MOLINGHEN, Edmond, ingénieur au corps des Mines, rue Ernest Charles, 68, à Marcinelle.
- 375 MONET, Alfred, ingénieur en chef, directeur des travaux aux Charbonnages des Produits, de Flénu à Flénu.
- 376 MONSEU, Ernest, ingénieur en chef des Charbonnages de Trieu-Kaisin, 524, rue de Gilly, à Chatelineau.
- 377 MONTI, René, ingénieur, directeur des mines de l'Uelé, à Wadsa (Uelé, Congo belge), via Khartoum (Egypte).
- 378 MORESSÉE, Georges, ingénieur, 64, quai Mativa, à Liège.
- 379 MOUCHETTE, Jules, ingénieur du Service des Eaux de la Ville de Liège, 5, rue Vieille Paire, Hollogne-aux-Pierres
- 380 MUSTIN, Valère, ingénieur 74, rue Fond Pirette, à Liège.
- 381 NAMUR, Henri, ingénieur, directeur des travaux au Charbonnage du Boubier, à Châtelet.
- 382 NASSEN, Lucien, ingénieur à Bilsen.
- 383 NEUBERG, Jules, ingénieur-géologue, 41, Grand'rue, à Luxembourg (Grand-Duché).

- 384 MM. NICOLAS, Fernand, professeur à l'école des Pupilles, à Moha.
- 385 NIEDERAU, Charles, ingénieur en chef au Corps des Mines, 14, rue de Belneux, à Mons.
- 386 NIZET, Léopold, ingénieur civil des mines, 13, rue Agimont, à Liège.
- 387 NIZET, Victor, ingénieur, 51, rue Chaussée, à Montegnée.
- 388 NOÉ, Gabriel, ingénieur aux Charbonnages d'Espérance et Bonne Fortune, à Montegnée.
- 389 NOTTET, Paul, directeur gérant des Charbonnages d'Abhoos et Bonne Foi Hareng, à Herstal.
- 390 NYS, Lucien, professeur à l'Athénée Royal de Liège, 30, avenue des Coteaux, à Grivegnée.
- 391 OESTREICH, docteur K., professeur à l'Université, à Utrecht (Hollande).
- 392 OPPOKOW, E., ingénieur et professeur à l'Université, rue de Lwow, 87, à Kiew (Russie).
- 393 ORBAN, Nicolas, ingénieur en chef directeur au Corps des Mines, 16, boulevard Emile de Laveleye, à Liège.
- 394 OUDENNE, Lucien, ingénieur aux Cristalleries du Val-Saint-Lambert (Seraing).
- 395 OUVRARD, Pierre, ingénieur, S. E. M. O. Mission Dubois, Bangui, Afr. Equ. française, 22, rue Patenier, à Salzinnes-Namur.
- 396 PALMANS, Jean, ingénieur, Union Chimique Belge, Usine à Gaz, à Gand.
- 397 PAQUES, Georges, ingénieur au Corps des Mines, 86, rue Neuve, à Montigny-sur-Sambre.
- 398 PARMENTIER, Albert, ingénieur à la Société Forestière et Minière du Congo, à Tshikapa, (Kasai), Congo belge.
- 399 PASSAU, Georges, ingénieur des mines, ingénieur géologue, directeur de la Compagnie Minière des Grands Lacs Africains, 34, rue de Bériot, à Bruxelles.



- 400 MM. PATÉ, Optat, directeur général du Comité spécial du Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo belge.
- 401 PELSTER, F. L., ingénieur géologue du Service géologique de l'Union Minière du Haut-Katanga, à Panda, Katanga, Congo Belge.
- 402 PETIT, Camille, ingénieur-chef de service aux Charbonnages de Ressaix, Leval, Péronnes, Ste-Aldegonde, Genck, 12, rue de Belle-Vue, à Ixelles-Bruxelles.
- 403 PETIT, Jean, ingénieur des mines, 52, rue A. Warocqué, à la Louvière.
- 404 PEZERAT, A., ingénieur civil des mines, 5, rue Jules Lefèbvre, à Paris.
- 405 POULSEN, Magnus, ingénieur, directeur général de la Société belge Industrielle et Minière du Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo belge.
- 406 PIETERS, Joseph, 23, rue de la Corderie, à Montigny-sur-Sambre.
- 407 PIFFERT, Jean Marie, ingénieur civil des Mines, 1, rue de la Madeleine, à Liège.
- 408 PILET, Gérard, directeur-gérant des Charbonnages du Horloz, à Tilleur.
- 409 PIRET, Louis, ingénieur, à Thy-le-Château.
- 410 PIRLOT, Frédéric, ingénieur, chef des services techniques de la Compagnie Géomines, 5, rue du Trône, à Bruxelles.
- 411 PLISNIER, Maurice, major d'artillerie, 8, quai Henvart, à Bressoux.
- 412 PLUMIER, Charles, ingénieur honoraire des mines, 50, boulevard Emile Jacqmin, à Bruxelles.
- 413 POHL, Alfred, ingénieur, secrétaire-adjoint technique aux Cimenteries et Briqueteries Réunies, 47, avenue Marie-José, à Berchem-Anvers.
- 414 POLINARD, Edmond, ingénieur, 31, avenue Dailly, à Schaerbeek-Bruxelles.

- 415 MM. POSLAVSKY, Élie, ingénieur, villa des Maronniers, à Sprimont.
- 416 POUTCHINIAN, Vagan, ingénieur des mines, ingénieur géologue, Syndicat minier Africain, Maniema (Congo-belge), par Albertville, via Dar-Es-Salam, Tanganika, Territory.
- 417 PREYS, Emile, adjoint au Service géologique de la Forminière, 41, boulevard du Triomphe, à Auderghem-Bruxelles.
- 418 PRINZ, F., Comité Spécial du Katanga, à Likasi (Katanga) (Congo belge).
- 419 PRUVOST, Pierre, professeur à la Faculté des Sciences, 159, rue Brûle-Maison, à Lille (France).
- 420 QUESTIAU, Adolphe, directeur des carrières de la Société anonyme de Merbes-le-Château, 4, rue de Pitteurs, à Liège.
- 421 QUESTIENNE, Philippe, commissaire-voyer, 99, rue de Fétinne, à Liège.
- 422 QUENON, Fernand, Agent technique de la Société Forestière et Minière, 32, rue de l'Industrie, à la Bouverie.
- 423 QUESTIENNE, Philippe, ingénieur des mines, A. I. Lg., 62, rue des Gris, à Herstal.
- 424 RACHENEUR, Fernand, ingénieur, rue du Grand Quesnoy, 82, à Wasmes.
- 425 RADERMECKER, Léon, ingénieur civil des mines, Mortroux, 3, par Visé.
- 426 RAFFO, Dario, administrateur-directeur de la Société l'Exercizio delle Miniere del Valdarno, viale Michelangelo, Firenze (Italie).
- 427 RAPSÆT, Maurice, directeur de la Compagnie auxiliaire d'Electricité, 5, rue Léon Jouret, à Bruxelles.
- 428 MM. RASSENFOSSE, André, chef de travaux à l'Université de Liège, 14, rue de Londres, à Liège.
- 429 RAVEN, Gustave, ingénieur en chef-directeur des mines 118, avenue Emile Max, à Schaerbeek-Bruxelles.

- 430 RAYEMAEKERS, Désiré, médecin général honoraire, 74, boulevard des Martyrs, à Gand.
- 431 La *Régie industrielle des Mines de Kilo-Moto*, 3, rue du Commerce, à Bruxelles.
- 432 MM. REGNAULT, Emile, ingénieur à la Société métallurgique de Prayon, à Prayon-Trooz.
- 433 REINHOLD, Th., géologue en service général du Service géologique des Pays-Bas, 17, Spaarne, à Haarlem, (Hollande).
- 434 REINTJENS, Elomire, ingénieur des mines du Comité spécial du Katanga, à Elisabethville (Katanga-Congo (Belge), via Cape-Town.
- 435 RENARD, Ernest, ingénieur géologue, U. M. H. K. à Panda-Likasi, Katanga (Congo Belge), via Cape-Town.
- 436 RENIER, Armand, membre correspondant de l'Académie, ingénieur en chef au Corps des Mines, chef du service géologique, 110, avenue de l'Armée, à Etterbeek, Bruxelles.
- 437 RENOY, Emile, hydrologue, à Neufchâteau.
- 438 REPSTOCK, René, directeur du « Creditul Carbonifer », à Comanesti (district de Bacau), Roumanie.
- 439 REYMOND, Edouard, ingénieur des mines, service géologique de l'Union Minière du Haut Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo belge (via Capetown).
- 440 RICHEL, Emile, ingénieur des mines, ingénieur géologue, chef du service de l'Union Minière du Haut-Katanga, 581, avenue Brugmann, Uccle-Bruxelles.
- 441 RICHOUX, Eugène, ingénieur, 5, avenue de l'Hippodrome à Bruxelles.
- 442 RIGO, Georges, ingénieur aux Charbonnages du Hasard, 23, rue de l'Eglise, à Fléron.
- 443 RIOLLOT, Jules, administrateur-délégué des Charbonnages de Beeringen, 57, avenue de Ségur, à Paris.
- 444 ROBERT, Léon, ingénieur en chef des Charbonnages du Poirier, 8, boulevard Defontaine, à Charleroi.

- 445 MM. ROBERT, Maurice, ingénieur-géologue, chef du Service géographique et géologique du Katanga, 210, avenue Molière, à Bruxelles.
- 446 ROISIN, Louis, directeur-gérant des Charbonnages de Sacré-Madame, à Dampremy.
- 447 RONCART, Robert-P.-J., professeur agrégé de l'enseignement moyen, 3, rue de Chaudfontaine, à Liège.
- 448 RONCHESNE, Paul candidat en sciences naturelles, 514, rue Saint-Léonard, à Liège.
- 449 ROSSIGNOL, Camille, ingénieur des mines A. I. Lg., ingénieur à la Société Nationale des distributions d'eau 35, rue de la Chaussée, à Mons.
- 450 ROVERETO, Gaëtano, professeur au R. Instituto Geologico Viletta di Negro, à Genova, (Italie).
- 451 ROY, Jean, ingénieur, à Kitéga (Urundi), Congo Belge, via Dar-Es-Salam et Usumbara.
- 452 ROYEN, Henri, ingénieur des mines A. I. Lg., secrétaire de la Société métallurgique de Corphalie, 72, rue des Champs, à Liège.
- 453 SACRÉ, Gaston, ingénieur aux charbonnages de Marcinnelle-Nord, 46, chaussée de Mont-sur-Marchienne, à Marcinnelle.
- 454 SAINT-PAUL DE SINÇAY, Gaston ingénieur, administrateur-directeur général de la Société de la Vieille-Montagne, à Angleur.
- 455 SALÉE, abbé Achille, docteur en Sciences naturelles, professeur à l'Université de Louvain, 10, rue Saint-Michel, à Louvain.
- 456 SAN MIGUEL DE LA CAMARA, M., professeur de géologie à la Faculté des Sciences de l'Université de Barcelone, (Espagne).
- 457 SCHAAR, Georges, ingénieur des mines, géologue. Soc. Mines d'or de Kilo-Moto à Kilo par Monbassa (Congo Belge).
- 458 SCHELLINCK, Florimond, ingénieur des mines, 57, rue de Frameries, à Cuesmes-lez-Mons.

- 459 MM. SCHLUGLEIT, Herman, ingénieur civil des mines, 12, avenue du Longchamp, à Bruxelles.
- 460 SCHMIDT, Frédéric, ingénieur civil des mines, 125, rue de Rome, à Paris (XVII<sup>e</sup>) (France).
- 461 SCHOEP, Alfred, D<sup>r</sup> Sc., professeur à l'Université de Gand, 101, rue Baudeloo, à Gand.
- 462 SCHOOFS, François, docteur en médecine, professeur à l'Université, 41, rue Louvrex, à Liège.
- 463 SCHUILING, Henri-Jean, ingénieur des mines, Service géologique de l'Union minière du Haut-Katanga, à Elisabethville (Katanga), Congo Belge), via Cape-Town).
- 464 *Science Museum*, (Science Library) South Kensington, Londres S. W. 7, (Angleterre).
- 465 MM. SEPULCHRE, Michel, ingénieur, directeur des travaux aux Charbonnages de la Concorde, 221, rue de Hollogne, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 466 SERVAIS, Ernest, directeur gérant de la Société Anonyme de Sambre-et-Moselle, à Montignies-sur-Sambre.
- 467 SEVRIN, Gaston, ingénieur civil des mines, ingénieur électricien, 289, avenue Brugman, à Uccle, Bruxelles.
- 468 SHALER, Millard, K., géologue, 1020, Pacific Street, Portland Oregon (Etats-Unis). (Adresse en Belgique : 42, rue Royale, à Bruxelles).
- 469 SIMONOVITCH, Moïse, ingénieur des mines, 6, s quare Larousse, à Forest-Bruxelles.
- 470 SLUYS, Maurice, ingénieur conseil à la banque de Bruxelles, 26, avenue des Arts, à Bruxelles.
- 471 SMITS, D<sup>r</sup> J.-M.-A., géologue, Louisa State, à Bloemendal (Pays-Bas).
- 472 La *Société Anonyme des Charbonnages de Belle-Vue et Bienvenue*, à Herstal.
- 473 La *Société anonyme géologique et pétrolifère « Géonaphte »*, 8, rue Joseph Dupont, à Bruxelles.
- 474 La *Société des Charbonnages des Liégeois en Campine*, à Genck.

- 475 La *Société des Charbonnages André Dumont*, à Waterschei-Genck.
- 476 La *Société des Charbonnages de la Luena*, 13, rue de Bréderode, Bruxelles.
- 477 La *Société anonyme des Charbonnages, Hauts-Fourneaux et Usines de Strépy-Bracquegnies*. (directeur-gérant M. Génart), à Strépy-Bracquegnies.
- 478 La *Société commerciale et minière du Congo* (directeur M. J. Lefèvre), rue du Commerce, à Bruxelles.
- 479 La *Société méditerranéenne minière et géologique*, 6, rue Joseph Dupont, à Bruxelles.
- 480 La *Société Anonyme des Forges et Aciéries du Nord et de l'Est*, 25, rue de Clichy, à Paris. (IX<sup>e</sup>) (France).
- 481 La *Société Anonyme de Merbes-Sprimont*, 10, place Royale, à Bruxelles.
- 482 La *Société Belge de recherches minières en Afrique*, 26, avenue des Arts, à Bruxelles.
- 483 La *Société industrielle et minière du Congo Oriental*, 204, rue Royale, à Bruxelles.
- 484 MM. \*SOLVAY et C<sup>ie</sup>, industriels, 19, rue du Prince Albert, à Bruxelles.
- 485 SOUKA, Robert, ingénieur civil des mines, ingénieur-géologue, 3, rue Pasteur, à Liège.
- 486 SPINEUX, Désiré, directeur-gérant de la Société anonyme des Charbonnages des Kessales, à Jemeppe-sur-Meuse.
- 487 STAESSEN, Marcel, docteur en médecine, directeur du Dispensaire de l'Espérance, à Montegnée.
- 488 STAINIER, Xavier, professeur de géologie à l'Université, 7, boulevard des Hospices, à Gand.
- 489 STAQUET, Georges, ingénieur, 23, quai de Meuse, à Jambes (Namur).
- 490 STEIN, Edgard, directeur-gérant de la Société anonyme des Charbonnages de Monceau-Fontaine, à Monceau-sur-Sambre.

- 491 MM. STENUIT, Alfred, ingénieur en chef directeur des mines, à Jambes (Namur).
- 492 STEVENS, Charles, major pensionné, ingénieur géologue, professeur de géologie à l'Ecole militaire, 33, rue Philippe Baucq, à Etterbeek-lez-Bruxelles.
- 493 STEELS, Arnold, 4, place Saint-Michel, à Liège.
- 494 TARAGONA, José, ingénieur, Casilla de Correo, n° 1117, à Buenos Aires, (République Argentine).
- 495 TASIAUX, Pierre, industriel, villa Mouchenne, à Dinant.
- 496 TETIAEFF, Michel, ingénieur des mines, ingénieur-géologue, secrétaire général du Comité géologique, à Léningrad (Russie).
- 497 THÉATE, Ernest, ingénieur 5, rue Trappé, à Liège.
- 498 THIRIART, Léon, ingénieur, directeur-gérant des Charbonnages de Patience et Beaujone, 7, rue de Campine, à Liège.
- 499 THONNART, Paul, ingénieur principal au Corps des mines, 279, rue Fond-Pirette, à Liège.
- 500 THOREAU, Jacques, professeur à l'Université, 108, rue Marie-Thérèse, à Louvain.
- 501 TIBAUD, Gérard, directeur des travaux des Charbonnages de Bonne-Espérance, Batterie et Violette, 35, rue des Armuriers, à Liège.
- 502 TILLEMANS, Henri, ingénieur, directeur-gérant des Charbonnages du Gouffre, 68, rue Wilmart, à Châtelineau.
- 503 TIMMERHANS, André, ingénieur à l'Union Minière du Haut-Katanga, Panda (Katanga), Congo belge, via Cape-Town.
- 504 TIMMERHANS, Charles, directeur des mines et usines de la Vieille-Montagne, à La Calamine, par Moresnet.
- 505 MM. TOLLEN, Général, Adm. Dél. de la Société de Fontaine Mahaye, 2, rue Kindermans, à Bruxelles.
- 506 TOUWAIDE, Marcel, ingénieur civil des mines, Ph. D. en géologie de l'Université Stanford, géologue à la Bataafsche Petroleum Maatschappij, 49, rue Van der Meersch, à Bruxelles.

- 507 TOUWAIDE, Raoul, ingénieur, secrétaire technique de la Société anonyme des Charbonnages de Ressaix, 6, rue Général Gratry, à Bruxelles.
- 508 TULIPPE, Omer, docteur en géographie, Ecole Normale, à Couvin.
- 509 TURLLOT, Albert, agent général des Charbonnages du Nord de Charleroi, à Roux-lez-Charleroi.
- 510 UBAGHS-SPRING, Edmond, directeur des travaux aux Charbonnages de Bonne-Fin, 55, rue Mont-Saint Martin, à Liège..
- 511 UNGEMACH, H., ingénieur des mines, 9, rue du Val-de-Grâce, à Paris (V<sup>e</sup>), (France).
- 512 *L'Union Minière du Haut Katanga* (Représentant du Conseil : M. Sengier, )5, rue de la Chancellerie, à Bruxelles.
- 513 *L'Université de Bruxelles*, (Laboratoire de Géologie), 50, avenue des Nations, à Bruxelles.
- 514 MM. VAES, J.-F., ingénieur géologue du Service Géologique de l'Union Minière du Haut-Katanga, Panda, (Katanga) Congo Belge.
- 515 VAN ASBROECK, Jean docteur en sciences géographiques, licencié en philosophie, professeur à l'Athénée Royal, 85, rue de la Station, à Lanaeken.
- 516 VAN AUBEL, René, géologue, 120, chaussée de Courtrai, à Gand.
- 517 VAN CUTSEM, Joseph, 35, rue Joseph Hasard, à Uccle.
- 518 VAN DER REST, Gustave, propriétaire, 60, Dieweg, à Uccle,
- 519 VAN DER REST, Paul, ingénieur civil des mines, 7, rue de Florence, à Bruxelles.
- 520 VAN DEN RUNGEN, Ludovic, ingénieur, 10, rue Jean de Wilde, à Liège.
- 521 VAN ES BROECK, Guillaume-Charles, ingénieur civil des mines, ingénieur à l'Algemeene Bankvereeniging, 7, rue d'Aremberg, (Adresse personnelle : 40, avenue Gribaumont, Woluwe-Bruxelles).



- 522 MM. VAN GROENENDAEL, Henri, industriel, route d'Epinaud, à Angers (France).
- 523 VAN GOUDOEVER DE JONG, ingénieur en chef des mines Mauritz de l'Etat, à Lutterade (Limbourg hollandais).
- 524 VAN HAGENDOREN, André, ingénieur, 14, quai de la Boverie, à Liège.
- 525 VAN HASSELT, Paul, ingénieur, à Flawinne.
- 526 VAN HERCKENRODE, Edgard, ingénieur principal au Corps des mines, rue de l'Association, à Bruxelles.
- 527 VAN HOEGAERDEN, Jacques, directeur général de la Société d'Ougrée-Marihaye, à Ougrée.
- 528 VAN LECKWYCK, William, ingénieur civil des mines, 32, rue Peter Benoît, à Anvers.
- 529 VAN MASSENHOVEN, Henri, ingénieur civil des mines, A. I. Lg., et électricien A. I. M., ingénieur à la Sociétés « Procédés de cimentation François », 36, avenue de l'Opéra à Paris.
- 530 VAN STRAELLEN, Victor, directeur du Musée d'histoire naturelle, 7, avenue Géo Bernier, à Bruxelles.
- 531 VAN WETTER, L., ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, 25, rue des Anges, à Liège.
- 532 VASSEUR, Pierre, ingénieur, directeur de la Fabrication mécanique du Verre, à Moll.
- 533 VERBOUWE, Ovide, ingénieur principal au Corps des mines, 30, boulevard du Roi Albert, à Mons.
- 534 VERCKEN, Raoul, ingénieur au comptoir belge de répartition des Charbons, 48, rue Malibran, à Ixelles-Bruxelles
- 535 VERHEGGEN, Albert, ingénieur civil des mines, 72, chaussée de Bruxelles, Forest.
- 536 VERLINDEN, Carlos, ingénieur, directeur de la Compagnie d'Electricité de Seraing et Extensions 23, avenue des Ormes, à Cointe-Sclessin, lez-Liège.
- 537 VIATOUR, Henri, ingénieur en chef-directeur des Mines, 163, rue Grétry, à Liège.

- 538 MM. VILAIN, Paul, ingénieur au Service géologique de l'Union Minière du Haut-Katanga, Panda-Likasi, (Katanga) (Congo Belge), via Cape-Town.
- 539 VRANCKEN, François, ingénieur civil des mines, 71, route de Fléron, à Romsée.
- 540 VRANCKEN, Joseph, ingénieur en chef-directeur des mines à Glons.
- 541 VRANCKEN, Max, ingénieur, Disecteur à la Société Géomines, 5, rue du Trône, Bruxelles.
- 542 WARNOTTE, Léon, ingénieur civil des mines, ing. technique de la Forminière, 72, rue Oscar Delarge, à Wanze.
- 543 WASSEIGE, Henri, attaché à la Régie industrielle des mines de Kilo-Moto, 3, rue du Commerce, à Bruxelles.
- 544 WÉRA, Pierre, ingénieur des mines, rue Frédéric Nyst, à Liège.
- 545 WÉRY, Emile, ingénieur des mines et électricien, 55, rue du Vieux-Mayeur, à Liège.
- 546 WINCQZ, Charles, ingénieur, capitaine-commandant au 17<sup>e</sup> régiment d'artillerie, 48, rue du Gouvernement, à Mons.
- 547 WOOT DE TRIXHE, Joseph, propriétaire, à Couthuin.
- 548 WORONTZOFF, Léon, ingénieur, Compagnie minière du Congo Français, à Mindouli (Afr. Or. fr.).
- 549 XHIGNESE, inArmand, génieur, à Saint-Séverin lez-Nandrin.
- 550 YANS, Albert, élève-ingénieur, 18, rue du Potay, à Liège.
- 551 YOVANOVITCH, Branko, géologue, licencié en Sciences naturelles, 19 rue de Naples, à Rabat (Maroc).
- 552 ZACHÉE, Jules, docteur en géographie, professeur de géographie à l'Athénée d'Ixelles, 13, place Saint-Aubain, à Namur.
- 553 ZOUBE, Paul, ingénieur civil des mines, 30, avenue Jean Linden, à Bruxelles.
-

### Membres honoraires

(30 au plus)

- 1 (1924) ADAMS, Frank D., professeur émérite de géologie à Mc Gill University, Montréal (Canada).
- 2 (1892) BARROIS, Charles, membre de l'Institut, professeur à la Faculté des Sciences, 37, rue Pascal, à Lille, (Nord) (France).
- 3 (1924) BERTRAND, Léon, professeur à l'Ecole normale supérieure et à l'Université de Paris, Laboratoire de Géologie appliquée, 191, rue St-Jacques, à Paris (V<sup>e</sup>).
- 4 (1928) BIGOT, A., correspondant de l'Institut de France, doyen honoraire de la Faculté des Sciences de l'Université de Caen, à Mathieu (Calvados), France.
- 5 (1919) BOULE, Marcellin, professeur de paléontologie au Museum d'histoire naturelle, 3, place Valhubert, à Paris (France).
- 6 (1919) CAYEUX, Lucien, membre de l'Institut, professeur de géologie au Collège de France, 6, place Denfer-Rochereau, à Paris.
- 7 (1919) DAWKINS, W.-Boyd, F. R. S., professeur honoraire à l'Université de Manchester (Angleterre). Fallowfield House, à Fallowfield-Manchester (Angleterre).
- 8 (1892) DE KARPINSKI, Alexandre, Excellence, membre de l'Académie des Sciences, à Léninegrad (Russie).
- 9 (1919) DE LAUNAY, Louis, membre de l'Institut, ingénieur en chef au Corps des mines, professeur à l'Ecole des mines, 55, rue de Babylone, Paris (VII<sup>e</sup>) (France).
- 10 (1924) DE MARGERIE, Emmanuel, correspondant de l'Institut, directeur du Service géologique d'Alsace et de Lorraine, 110, rue du Bac, à Paris, (VII<sup>e</sup>) (France).
- 11 (1912) DOUVILLÉ, Henri, membre de l'Institut, inspecteur général des mines, professeur à l'Ecole des mines, 207, boulevard Saint-Germain, à Paris (France).
- 12 (1925) DUPARC, Louis, professeur à l'Université, Ecole de chimie, Genève, (Suisse).

- 13 (1924) EVANS, John W., F. R. S., Imperial College of Science and Technology, South-Kensington London. SW. 7. (Angleterre).
- 14 (1919) FRIEDEL, Georges, professeur de minéralogie à l'Université de Strasbourg (Alsace), France.
- 15 (1924) GLANGEAUD, Ph., membre de l'Institut, professeur à la Faculté des Sciences, 45 bis, boulevard de Lafayette, à Clermont-Ferrand (Puy-du-Dôme), France.
- 16 (1900) HEIM, Dr Albert, professeur de géologie à l'Ecole polytechnique fédérale et à l'Université, président de la Commission géologique suisse, à Zurich (Suisse).
- 17 (1919) HOOVER, Herbert-Clarke, docteur en sciences, président de la République des Etats-Unis d'Amérique, à Washington (Etats-Unis d'Amérique).
- 18 (1919) LACROIX, Alfred, secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences, professeur au Museum national d'histoire naturelle, 23, rue Humboldt, à Paris (XIV<sup>e</sup>), France.
- 19 (1922) LUGEON, Maurice, Professeur à l'Université, 23, avenue Secrétan, à Lausanne (Suisse).
- 20 (1919) MRAZEC, Louis, ancien ministre, professeur à l'Université, directeur de l'Institut géologique, à Bucarest (Roumanie).
- 21 (1928) OSBORNE, Henry-Fairfield, président de l'American Museum of Natural History, à New-York, (Etats-Unis d'Amérique).
- 22 (1919) PORTIS, Alexandre, professeur, directeur du Musée géologique de l'Université, à Rome (Italie).
- 23 (1924) SACCO, Federico, professeur au polytechnicum, à Turin (Italie).
- 24 (1928) SCHARDT, Hans, professeur à l'Ecole polytechnique et à l'Université, 18, Voltastrasse, à Zurich (Suisse).
- 25 (1925) SEWARD, A.-C., professeur à St-John's College, Université de Cambridge (Angleterre).
- 26 (1919) TERMIER, Pierre, membre de l'Institut, ingénieur en chef au Corps des mines, professeur à l'Ecole des mines,

directeur du Service de la carte géologique de France,  
164, rue de Vaugirard, Paris (XV<sup>e</sup>).

- 27 (1924) WOODWARD, Arthur-Smith, F. R. S., secrétaire général  
de la Geological Society, Hill place, à Haywards  
Heath (Sussex), Angleterre.

---

### Membres correspondants

(60 au plus)

- 1 (1924) ARGAND, Emile, professeur à l'Université de Neuf-  
châtel (Suisse).
- 2 (1921) CAREZ, Léon, Collaborateur principal de la carte géo-  
logique de France, 18, rue Hamelin, Paris (XVI<sup>e</sup>)  
(France).
- 3 (1924) COLLET, Léon-W., professeur à la Faculté des Sciences  
de l'Université de Genève (Suisse).
- 4 (1924) DAVIES, Arthur-Morley, professeur de paléontologie,  
Imperial College of Science and Technology, à  
Londres.
- 5 (1923) DAINELLI, Giotto, professeur à l'Université, Istituto  
di geologia della R. Università, 4, via Lamarmora,  
Florence (14), Italie.
- 6 (1928) DALLONI, Marius, professeur de géologie appliquée  
à l'Université d'Alger.
- 7 (1919) DAVID, T. W., Edgeworth, professeur de géologie à  
l'Université de Sydney (Australie).
- 8 (1923) DE GROSSOUVRE, G., ingénieur en chef des mines, 4, rue  
de la Petite Armée, à Bourges (Cher), France.
- 9 (1923) DE LAMOTHE, Léon, général de division, 3, rue Pasteur,  
à Grenoble (Isère), France.
- 10 (1924) DE LORENZO, professeur à l'Université, membre du  
Comité Vulcanologique, à Naples (Italie).
- 11 (1922) FLETT, Sir John Smith, directeur du Geological Survey,  
of Great Britain, Jermyn Street, à Londres, (Angle-  
terre).

- 12 (1925) GIGNOUX, Maurice, professeur de géologie à l'Université de Strasbourg (Haut-Rhin), France.
- 13 (1928) GREGORY, J. W., professeur de Géologie à l'Université de Glasgow, Angleterre.
- 14 (1921) HUTCHINSON, A., professeur de cristallographie et de minéralogie, New Museum, Cambridge (Grande Bretagne).
- 15 (1923) JACOB, Charles, professeur de géologie à la Sorbonne, à Paris, France.
- 16 (1924) JOLEAUD, Léonce, professeur à la Sorbonne, 143, boulevard Saint-Michel, à Paris, (France).
- 17 (1924) LANE, Alfred C., professeur de géologie au Tufts College, Massachusetts (Etats-Unis d'Amérique).
- 18 (1923) LEMOINE, Paul, professeur au Museum d'histoire naturelle, 61, rue de Buffon, à Paris (France).
- 19 (1923) LINDGREN, Waldemar, professeur au Massachusetts Institute of Technology, à Boston (Mass.), Etats-Unis d'Amérique.
- 20 (1922) LOEWINSON-LESSING, F., membre de l'Académie des Sciences, professeur de minéralogie à l'Institut polytechnique, 7<sup>e</sup> ligne, 2, Vassili Ostrov, à Léningrad, (Russie).
- 21 (1928) MADSEN, Victor, Directeur du Service Géologique du Danemark, à Copenhague.
- 22 (1928) MARR, J. E., F. R. S., professeur de géologie, Sedgwick, Museum, Cambridge (Angleterre).
- 23 (1924) MAUFE, H. B., B. A., F. G. S., professeur de géologie Survey de la Rhodésie du Sud. P.O. Box 336, Salisbury (Rhodésie, Union Sud-Africaine).
- 24 (1922) MOUCHKETTOFF, Dmitri, professeur et directeur de l'Institut des Mines, à l'Institut des Mines, à Léningrad (Russie).
- 25 (1921) Palache, Charles, professeur à la Harvard University, Cambridge (Mass.), Etats-Unis d'Amérique.

- 26 (1921) PANEBIANCO, Rugg, professeur de minéralogie à l'Université de Padoue (Italie).
- 27 (1923) PARONA, Fabrizio, professeur de géologie et de paléontologie à l'Université de Turin (Italie).
- 28 (1928) PURKINÉ, Cyril, directeur du Service géologique de la République Tchéco-Slovaque, à Prague.
- 29 (1924) RANSOME, Frederic-Leslie, California Institute of Technology, à Pasadena, (Californie), (Etats-Unis d'Amérique).
- 30 (1924) ROGERS, A. W., Dr Sc., F.R. S., directeur du Geological Survey de l'Afrique Australe, P. O. Box 401, Pretoria (Transvaal) Union Sud-Africaine.
- 31 (1928) SCHUCHERT, Charles, professeur à Yale University, New Haven, Connecticut (Etats-Unis d'Amérique).
- 32 (1924) SCOTT, Dukinfield, Henry, M. A., L. L. D., D. Sc., Ph. D., c/o the Librarian Linnean Society, Burlington House, London W. 1 (Angleterre).
- 33 (1921) TEILHARD DE CHARDIN, R. P. Paul, professeur à l'Université Catholique de Paris (France).
- 34 (1919) WALLERANT, professeur de minéralogie à la Sorbonne, à Paris (France).
- 35 (1922) WATTS, William Whitehead, professeur de géologie à l'Imperial College of Science, Royal School of Mines, Londres, S. W. (Angleterre).
- 36 (1921) WHITE, David, géologue en chef du Service géologique des Etats-Unis, à Washington (D. C.), Etats-Unis d'Amérique.
- 37 (1923) WILLIS, Bailey, professeur Leland Stanford University, à Stanford (Californie), Etats-Unis d'Amérique:
- 38 (1926) ZALESSKY, Michel, géologue en chef du Comité géologique, 12, rue Borisoglebskaïa, Orel (Russie).
-

## Tableau indicatif des Présidents de la Société

DEPUIS SA FONDATION

1874	MM.L.-G. DE KONINCK †.	1899-1900	MM.J. CORNET †.
1874-1875	A. BRIART †.	1900-1901	A. HABETS †.
1875-1876	CH. DE LA VALLÉE-POUSSIN †.	1901-1902	M. MOURLON †.
1876-1877	J. VAN SCHERPENZEEL THIM †.	1902-1903	AD. FIRKET †.
1877-1878	F.-L. CORNET †.	1903-1904	M. LOHEST †.
1878-1879	J. VAN SCHERPENZEEL THIM †.	1904-1905	J. SMEYSTERS †.
1879-1880	A. BRIART †.	1905-1906	A. HABETS †.
1880-1881	AD. DE VAUX †.	1906-1907	J. LIBERT †.
1881-1882	R. MALHERBE †.	1907-1908	M. LOHEST †.
1882-1883	AD. FIRKET †.	1908-1909	J. FRAIPONT †.
1883-1884	P. COGELS †.	1909-1910	G. CESARO
1884-1885	W. SPRING †.	1910-1911	C. MALAISE †.
1885-1886	E. DELVAUX †.	1911-1912	J. LIBERT †.
1886-1887	A. BRIART †,	1912-1913	M. LOHEST † puis C. MA- LAISE †.
1887-1888	C. MALAISE †.	1913-1914	G. CESARO.
1888-1889	O. VAN ERTBORN †.	1918-1919	M. LOHEST †.
1889-1890	M. LOHEST †.	1919-1920	H. BUTTGENBACH.
1890-1891	G. CESARO.	1920-1921	J. CORNET †.
1890-1892	AD. FIRKET †.	1921-1922	M. LOHEST †.
1892-1893	CH. DE LA VALLÉE POUSSIN †.	1922-1923	J. CORNET †.
1893-1894	H. DE DORLODOT †.	1923-1924	M. LOHEST †.
1894-1895	M. MOURLON †.	1924-1925	A. GILKINET †.
1895-1896	A. BRIART †.	1925-1926	M. LOHEST †.
1896-1897	G. CESARO.	1926-1927	O. LEDOUBLE.
1897-1898	A. BRIART †, puis CH. DE LA VALLÉE-POUSSIN †.	1927-1928	H. BUTTGENBACH.
1898-1899	G. SOREIL †.	1928-1929	A. RENIER.

### Secrétaires généraux

1874-1898	MM. G. DEWALQUE †.
1898-1907	H. FORIE †.
1907-1908	P. QUESTIENNE †.



## Composition du Conseil

POUR L'ANNÉE 1929-1930

<i>Président :</i>	MM. G. CESÀRO.
<i>Vice-présidents :</i>	{ J. ANTEN V. FIRKET. Ch. FRAIPONT. O. LEDOUBLE.
<i>Secrétaire général :</i>	P. FOURMARIER.
<i>Secrétaire-bibliothécaire :</i>	I. DE RADZITZKY D'OSTROWICK
<i>Trésorier :</i>	G. TIBAux.
<i>Membres :</i>	{ E. ASSELBERGHS. H. BUTTGENBACH. Fr. CORIN. P. GILARD. E. HUMBLET. M. LEGRAYE. F. F. MATHIEU. A. RENIER M. SLUYS. X. STAINIER. R. VAN AUBEL. J. VRANKEN.

---

**Liste des Sociétés et Institutions recevant  
les Publications de la Société Géologique de Belgique.**

---

**EUROPE (1 à 300\*)**

**Belgique (1 à 25)**

- Société royale de Géographie, Anvers.  
Académie royale de Belgique, Palais des Académies, Bruxelles.  
Annales des Mines de Belgique, Bruxelles.  
Association des Ingénieurs sortis des Ecoles spéciales de Gand,  
5, place des Barricades, à Bruxelles.  
Commission géologique de Belgique, Palais du Cinquantenaire,  
Bruxelles.  
Ministère des Sciences et des Arts (Direction des sciences), Bru-  
xelles.  
Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie,  
Palais du Cinquantenaire, Bruxelles.  
Société royale belge de Géographie, Bruxelles.  
Société royale zoologique et malacologique de Belgique, 108, bou-  
levard du Nord, Bruxelles.  
Société scientifique de Bruxelles, 2, rue du Manège, Louvain.  
Association des Elèves des Ecoles spéciales, Liège.  
Associations des Ingénieurs sortis de l'Ecole de Liège, 16 quai des  
Etats-Unis, Liège.  
Institut de Géologie de l'Université, Liège.  
Société des Ingénieurs sortis de l'Ecole des Mines du Hainaut,  
Mons.  
Société des Lettres, Sciences et Arts du Hainaut, Mons.  
Le Service technique provincial, rue Darchis, Liège.  
La Fondation Universitaire, 15, rue d'Egmont, Bruxelles. (15  
exemplaires).  
Musée du Congo belge, à Tervueren.  
Société Royale Belge de Botanique, à Bruxelles.  
Institut de Géologie de l'Université, à Louvain.

---

\* Numéros de classement.

**Danemark (26 à 30)**

A.

Dansk geologisk Forening, Ostervolgade, 7, Copenhague (Kjöbenhavn), (Danemark).

Danmark geologiske Undersøgelse, Copenhague (Kjöbenhavn), (Danemark).

**Espagne (31 à 40)**

A.

Instituto geológico de Espana, 2, plaza Mostenses, Madrid (Espagne).

Real Sociedad Espanola de Historia Natural, Hipodromo, à Madrid (Espagne).

**Esthonie (41 à 45)**

A.

Institut géologique de l'Université de Tartu (Esthonie).

**Finlande (46 à 50)**

A.

Findlands geologiska Undersökning, Helsingfors (Finlande).

**France (51 à 75)**

A.

Service Géologique d'Alsace et de Lorraine, à Strasbourg (France).

Société Géologique de Bretagne, à Rennes (France).

Société de Borda, Dax (France).

Société géologique de Normandie, Le Havre (France).

Société géologique du Nord, Lille (France).

Institut d'Hydrologie et de Climatologie, Collège de France, Paris, V<sup>e</sup> (France).

Académie des Sciences de l'Institut de France, Paris (France).

Ecole nationale des Mines, Bibliothèque, 60, boulevard Saint-Michel, Paris, V<sup>e</sup> (France).

Société française de Minéralogie, Laboratoire de Minéralogie de la Sorbonne, à Paris (France).

Société géologique de France, Paris (France).

Service de la Carte géologique de la France, Ministère des Travaux Publics, Paris (France).

- Société d'Histoire naturelle, Toulouse (France).  
Museum d'Histoire naturelle, Paris (France).  
Académie de Metz, Metz (France).  
Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon, Lyon (France).  
Académie des Sciences et des Lettres, Montpellier (France).  
Académie Stanislas, Nancy (France).  
Secrétariat du Muséum d'Histoire naturelle, Nantes (France).  
Société des Sciences physiques et naturelles, Bordeaux (France).  
Société d'Histoire naturelles des Ardennes, Charleville (France).

**Hongrie (76 à 80)**

- Direction de la Sextion Minéralogique et Paléontologique du Muséum National hongrois., Maggiar Nemzeti Museum, à Budapest, VIII, (Hongrie).

**Iles Britanniques (81 à 100)**

A.

- Mineralogical Society. Natural History Museum, South Kensington. Londres.  
Geological Society, India Building, Georges IV Bridge, Edimbourg (Iles Britanniques).  
Geological Society, Liverpool (Iles Britanniques).  
Geological Society, Burlington House, Picadilly, Londres (Iles Britanniques).  
Royal Society, Burlington House, Picadilly, Londres (Iles Britanniques).  
Geological Survey and Museum, Jermyn Street, à Londres (Angleterre).

**Italie (101 à 110)**

A.

- Accademia reale delle Scienze dell Istituto, Bologne (Italie).  
Reale Accademia Nazionale dei Lincei, Rome (Italie).  
R. Ufficio Geologico, 13, via S. Susanna, Rome (130).  
Società Geologica Italiana R. Università, via della Sapienza, 71, Roma (19) (Italie).  
Rivista italiana di Scienze naturali, Sienne (Italie).  
Reale Accademia delle Scienze, Turin (Italie).  
Giornale di Geologia pratica, à l'Institut Géologique de l'Université, à Pavie (Italie).

B.

Accademia delle Scienze fisiche e matematiche, Naples (Italie).

Società toscana di Scienze naturali, Pise (Italie).

Reale Istituto Veneto, Venise (Italie).

Rivista italiana di Paleontologia, Reale Università, Pavie (Italie).

**Luxembourg (111 à 115)**

A.

Institut grand-ducal des Sciences, Luxembourg (Grand duché de Luxembourg).

**Norvège (116 à 120)**

B.

Museum, Tromsø (Norvège).

**Pays-Bas (121 à 130)**

École polytechnique, Delft (Pays-Bas).

Musée Teyler, Haarlem (Pays-Bas).

Geologisch Mynbouwkundig Genootschap voor Nederland en Koloniën, 139, van Bleiswykstraat, La Haye (Hollande).

Kon. Akademie van Wetenschappen, Amsterdam (Pays-Bas).

Leidsche geologische Mededeelingen, Garenmarkt, 1<sup>e</sup>, à Leiden (Pays-Bas).

**Pologne (131 à 140)**

A.

Le service géologique de Pologne, r. Nowy Swiat, 72, Varsovie (Pologne).

Société géologique de Pologne, 6, rue Sainte-Anne, Cracovie (Pologne).

Société polonaise des Naturalistes, ul Dlugosza, 8 à Lwow (Pologne).

A.

**Portugal (141 à 145)**

Servicos geologicos de Portugal, Lisbonne (Portugal).

A.

**Roumanie (146 à 155)**

Ministères des Mines, Adm. de l'Institut géologique, Chaussée  
Kisseleff, Bucarest (Roumanie).

**Russie (156 à 175)**

Société des Naturalites, Moscou (Russie).  
Académie des Sciences, Leningrad (Russie).  
Comité géologique de Russie, Leningrad (Russie).

B.

Institut de Minéralogie et de Pétrographie appliquées, Bol.  
Ordynka, 32, Moscou (Russie).

**Suède (176 à 185)**

A.

Kongl. Svenska Vetenskaps-Academien, Stockholm (Suède).  
Geologiska Föreningen, Skattmästaren, Stockholm, 50 (Suède).  
Bibliothèque de l'Université, Upsala (Suède).

**Suisse (186 à 200)**

A.

Naturforschende Gesellschaft, Berne (Suisse).  
Commission fédérale de la Carte géologique de la Suisse, Biblio-  
thèque de l'Ecole polytechnique fédérale, Zurich (Suisse).  
Société helvétique des Sciences naturelles, Bibliothèque de la  
Ville, Berne (Suisse).

**Tchécoslovaquie (201 à 210)**

A.

Service géologique de la République tchécoslovaque, Preslova  
ul. č. 72 Proha-Smichov, Prague (Tchécoslovaquie).  
Académie des Sciences de Bohême, Václavské náměstí, Musée  
National, à Prague (Tchécoslovaquie).  
Société Royale des Sciences de la Bohême, à Prague (Tchécoslo-  
vaquie).  
Institut de Géophysique de la République Tchécoslovaque,  
Preslova ul. č. 72, Praha-Smichov (République Tchécoslovaque)

**Yougoslavie (211 à 215)**

A.

Annales géologiques de la péninsule balkanique, à Belgrade (Yougoslavie).

**AFRIQUE (301 à 400)**

**Egypte (326 à 330)**

A.

Bibliothèque de l'Université, Le Caire (Egypte), Afrique.

**Maroc**

A.

Service géologique du Maroc, à Rabat (Maroc).

**Union Sud Africaine (351 à 360)**

A.

The geological Society of South-Africa, Johannesburg (Transvaal), Afrique.

The South Africa Mining and Engineering Journal, Johannesburg (Union Sud-Africaine).

Geological Survey, P. O. Box 401, Prétoria (Afrique du Sud).

**AMÉRIQUE (401 à 500)**

**République Argentine (401 à 405)**

A.

Museo nacional de Historia Natural, Buenos-Ayres (Argentine), Amérique.

**Brésil (426 à 430)**

A.

*Revista de Sciencias.* — Société brésilienne des Sciences, à Rio-de-Janeiro (Brésil).

**Canada (431 à 440)**

A.

Department of Mines (Mines branch) Library of the Geological Survey, Ottawa (Canada) Amérique.

Royal Society of Canada, Ottawa (Canada), Amérique.

B.

Canadian Institute, Toronto (Canada), Amérique.

**Etats-Unis (415 à 480)**

A.

Journal of the American chemical Society, Easton, Pa (Etats-Unis).

The Library of University of California (Department of Geology), Berkeley (Etats-Unis), Amérique.

United States Geological Survey Library, Washington, D.-C. (Etats-Unis), Amérique.

Smithsonian Institution, Washington (Etats-Unis), Amérique.

Iowa geological Survey, Des Moines (Etats-Unis), Amérique.

American Institute of Mining Engineers, 29, West 39th. street, New-York (Etats-Unis), Amérique.

American Museum of natural History, New-York (Etats-Unis), Amérique.

Franklin Institute, Philadelphie (Etats-Unis), Amérique.

Geological Society of America, c/o Caze Library, 5005, Euclid Avenue, Cleveland, (Ohio), Etats-Unis d'Amérique.

California Academy of Sciences, San Francisco (Etats-Unis), Amérique.

Hoover War Library, Standford Unveristy, California (Etats-Unis) (Amérique).

Wisconsin geological and natural History Survey, Madison (Etats-Unis), Amérique.

American Academy of Arts and Sciences, Boston (Etats-Unis), Amérique.

Journal of Geology, Chicago (Etats-Unis), Amérique.

American Journal of Science, New-Haven (Etats-Unis), Amérique.

Academy of Sciences, Library, Seventyseventh street, Central Park West, New-York City, New-York (Etats-Unis), Amérique.

College Studies, Colorado Springs (Etats-Unis), Amérique.

American philosophical Society, Philadelphie (Etats-Unis), Amérique.



**Mexique (481 à 485)**

A.

Instituto geológico, por la Comision geologica, 5a del Ciprés,  
Mexico D. F. (Mexique), Amérique.  
Societat científica « Antonio Alzate », Mexico (Mexique), Amé-  
rique.

**Pérou (486 à 490)**

B.

Rédaction du Bulletin des Mines, Lima (Pérou), Amérique.  
Buletin Sociedad Geologica del Peru (Pérou).

**Uruguay (491 à 495)**

B.

Musée de Montevideo, Montevideo (Uruguay), Amérique.

**ASIE (501 à 600)**

**Chine (501 à 510)**

A.

The Geological Survey of China, 3, Fengsheng Hutung W.  
Peking (Chine).  
Geological Society of China, 9, Ping Ma Ssù, Peking (Chine).  
The geological Survey of Kwantung and Kwangsi, 51, W. street,  
Tunghan Canton (Chine).

**Indes Anglaises (425 à 435)**

A.

Geological Survey of India, Calcutta (Indes anglaises), Asie,

**Indochine**

A.

Service géologique de l'Indochine, à Hanoi (Indochine), Asie.

A.

**Japon (551 à 560)**

Journal of the College of Science, Imperial University, Tokyo  
(Japon), Asie.

Tohoku imperial University, à Sendai (Japon), Asie.  
Imperial geological Survey of Japan, à Tokyo (Japon).

**Manchourie**

Ryojon College of Engineering (Ryojun Kôka-Daigaku), Port-Arthur.

**OCÉANIE (601 à 700)**

**Australie Occidentale (601 à 700)**

A.

Geological Survey, Perth (Australie occidentale), Océanie.

**Indes Néerlandaises (626 à 635)**

B. C.

Hoofd van den Opsporingsdienst à Bandoeng (Java) Indes néerlandaises.

**Nouvelles Galles du Sud (651 à 660)**

A.

Geological Survey op New South Wales, Sydney (Nouvelle Galles du Sud), Océanie.

**Nouvelle Zélande (676 à 685)**

A.

New Zealand Institute, Victoria University College, à Wellington (Nouvelle Zélande).

**Victoria (686 à 690)**

Royal Society of Victoria, Melbourne (Victoria), Océanie.

**ABONNÉS ou DÉPOSITAIRES (701 à 800)**

**Belgique**

A.

Ramlot, frères et sœur, libraires, 25, rue Grétry, Bruxelles.  
Bibliothèque de l'Administration Centrale des Ponts et Chaussées,  
38, rue de Louvain, Bruxelles.

A. Dewit, libraire, 53, rue Royale, Bruxelles.

Gouvernement provincial du Limbourg, Hasselt.  
Service de la Bibliographie de Belgique, 46, rue des Longs Chariots,  
Bruxelles.  
Comité spécial du Katanga, 10, rue Bréderode, Bruxelles.  
Office de Publicité, 36, rue Neuve, Bruxelles.  
G. Van Campenhout, libraire, rue des Paroissiens, 22, Bruxelles.  
Institut agricole de l'Etat à Gembloux.

**France**

E. Champion, libraire, 5, quai Malaquais, Paris (France).  
Librairie Klincksieck, 11, rue de Lille, Paris (VII<sup>e</sup>) (France).

**Angleterre**

Kniga England Limited, Book Department, 68, Lincoln's Inn.  
Fields Kingsway, London, W. C. 2. (Angleterre).  
University Library, à Liverpool (Angleterre).  
Williams et Norgate, 14, Henrietta Street, Covent Garden, Londres  
W. C. 2. (Angleterre).

**Pays-Bas**

Kirberger et Kesper, Uitgevers, 155, Rokin, Amsterdam (Pays-  
Bas).  
Bibliothèque centrale d'Agriculture à Wageningen (Hollande).

**Sénégal**

C.

Inspection Générale des Travaux Publics du Gouvernement  
Général. Service des Mines, Dakar, (Sénégal, A. O. Fr.).



