

Türkiye Jeolojik Bibliyografyası

Bibliographie Géologique de la Turquie

E. Lahn, Ankara.

İÇİNDEKİLER — TABLE DES MATIÈRES

Giriş (Introduction)

I — Hartalar (Cartes)

II — Umumî Eserler (Publications générales) A - Z

III — Detay Etütler (Etudes détaillées) A-Z

IV — Mıntakaların listesi (Liste régionale)

1) Trakya-Marmara Havzası (Bassin de la Marmara) — Çanakkale Boğazı (Dardanelles) — İstanbul civarı (Environs d'Istanbul) — Kocaeli.

2) Kuzeybatı Anadolu (Anatolie Nord-Ouest)

3) Kuzeydoğu Anadolu (Anatolie Nord-Est)

4) Orta Anadolu (Anatolie Centrale) ,

4a) Ankara civarı (Environs d'Ankara)

5) Ege mıntakası (Région égéenne)

6) Güneybatı Anadolu (Anatolie Sud-Ouest)

7) Güneydoğu Anadolu (Anatolie Sud-Est)

V—Materiyellerin Listesi (Liste des matières)

1) Petrografi — Mineraloji — Maden Yatakları — Maden Suları (Pétrographie — Minéralogie — Gisements — Sources minérales)

2) Paleontoloji — Stratigrafi (Paléontologie — Stratigraphie)

3) Sismoloji (Sismologie).

G İ R İ Ő

Osmanlı imparatorluđu zamanında bu memlekette sistemli jeolojik arařtırmalar yapılmamıřtır. Bu zamana ait etüdlere, ya ecnebi maden imtiyazlarının emri üzerine, ya cođrafya ve arkeoloji ile ilgili arařtırmalar dolayısıyla, veyahut da Türkiyeden gelip geöen seyyahların sırf tesadüfen ilgilenmeleriyle yapılmıřtır. Bu öalıřmaların büyük kısmı özel maksatları istihdaf edip muhtelif etüdlere arasında hiç bir münasebeti olmadığı gibi memleketin teknik ihtiyaölarını da nazarı itibara almamıřtır.

Bu devre zarfında öıkan jeolojik etüdlere, hemen bütün Avrupa memleketlerinin ilmî ve teknik risalelerinde dađılmıř bulunur; bu yayınlarla risalelerin ise büyük kısmı hâlen ya tükenmiřtir yahut da muhtelif sebepler yüzünden elde edilemeyecek durumdadır. Bu etüdlere en önemlileri ařađıdaki müelliflerin eserlerine ekli bibliyografya listelerinde bulunur: BUKOWSKI (25) (*), E. CHAPUT (26), P. OSWALD (58), A. PHILIPPSON (43) ve F. TOULA (51).

Türkiyede jeolojik öalıřmalar ancak Türkiye Cumhuriyetinin kuruluşundan sonra millî ilim müesseselerinin kuruluşunu müteakip organize edilebilmiřtir. Bu yoldaki arařtırmalar bilhassa son seneler zarfında, 1/800.000 Türkiye jeoloji hartasının Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü tarafından yayınlanması için giriřilen öalıřmalar dolayısıyla geliřmiř bulunmaktadır. Jeolojik arařtırmaların bu geniřlemesi sonunda, hâlen Türkiyede jeolojik mahiyette birçok neşriyat yapılmaktadır. Bu eserlerin tam bir listesini vermek řimdiye kadar mümkün olmamıřtır.

Jeolojik meselelere olan alâka, Türkiyede bir hayli artmıřtır. Memleketin ilmî ve teknik müesseselerine bađlı bulunan, enstitülerle jeoloji servisleri, faaliyet alanlarını gittiköe arttırarak memleketin hemen bütün bölgelerinde jeolojik etüdlere giriřmektedir. Diđer taraftan, teknik tesislerin de gittiköe yayılması, teknisyenleri öok defere jeolojik meselelerle karşı karşıya bırak-

(1) Parantez içindeki rakamlar alfabetik bibliyografya listesine tekabül eder.

maktadır. Bu yüzden, bütün bu teknisyenlerle jeologlar, yüzlerce muhtelif yayında bulunan bilgileri bir araya toplamaya mecbur kalır ve bu genel bibliyografyanın bulunmayışı bu alanda oryante olmalarına engel olur.

Böyle bir bibliyografyanın yayınlanmasını icap ettiren bir diğer sebep daha vardır. Türkiyede jeolojik araştırmaların esas gelişmesi harbin birçok memleketlerde ilmî faaliyeti hemen hemen felce uğrattığı, ve ilmî müesseseler arasındaki irtibatı durdurduğu bir zamana rastlar. Artık, Türk jeolojisinin bu seneler zarfında yaptığı ilerlemeyi ilim dünyasına göstermek zamanı gelmiş bulunmaktadır.

Bibliyografya çeşitli yayınları, değerlerine göre tasnif etmek gayesini gütmeyiz. Bu itibarla, böyle bir liste, daha yeni etüdlerle eskimiş ve değersiz hale gelmiş olan etüdlere de ihtiva eder. Bu listeye, jeolojik bilgiler ihtiva eden bütün yayınları, hattâ bunların esas amacı bizim disiplinimizle ilgili olmasa bile (meselâ coğrafya, arkeoloji v.s. eserler) bulunmaktadır.

Eğer jeolojik veya mineralojik malûmat veriyorsa madencilğe ait etüdlere de bu listeye alınmıştır; sırf teknik mahiyetteki etüdlere konmamıştır.

Bu bibliyografya «Türkiye Jeolojik Hartası — M. 1/800.000 ile bun ek «Açıklayıcı Noktaları»nın basılması esnasında hazırlanmıştır. Türkiye'de mevcudiyeti bilinen bütün jeolojik yayınların başlıklarını ihtiva eder». Münakale müşkülleri, istenen bütün malûmatın yabancı memleketlerden istihsaline meydan vermemiştir. Bazı neşriyatın ve bilhassa son bir iki sene zarfında yabancı memleketlerde çıkanların gözden kaçmış olması mümkündür.

INTRODUCTION.

Au temps de l'Empire Ottoman, des recherches géologiques systématiques n'ont pas été exécutées dans le pays. Les études datant de cette période ont été faites, soit sur l'ordre de concessionnaires de mines étrangers, soit en relation avec des recherches géographiques ou archéologiques, ou simplement au hasard par des voyageurs par-courant la Turquie. Ces travaux poursuivaient pour la plupart, des buts particuliers une relation entre les diverses études n'existait pas et les travaux exécutés à ce temps là ne tenaient pas compte des besoins techniques du pays.

Les études géologiques apparues pendant cette période sont dispersées dans les publications scientifiques et techniques de pres que tous les pays européens; ces publications et périodiques sont, d'ailleurs, actuellement pour la plupart épuisées ou inaccessibles pour des raisons diverses. Les plus importantes de ces études se trouvant mentionnées dans les listes bibliographiques annexées à des travaux de BUKOWSKI (25) (*), E. CHAPUT (26), F. OSWALD (38), A. PHILIPPSON (43) et F. TOULA (51). Ce n'est qu'après la fondation des institutions scientifiques nationales survenue par suite de la proclamation de la République Turquie, que le travail géologique en Turquie a pu être organisé. Les investigations se sont développées surtout au cours des dernières années, notamment en relation avec les préparatifs pour la publication de la Carte géologique de la Turquie au 1/800.000 édité par l'Institut des Recherches Minières (M.T.A. Enstitüsü). Par suite de cette expansion des recherches géologiques, des nombreuses publications de caractère géologique apparaissent maintenant en Turquie. Il n'était pas possible, jusqu'à présent? de dresser une liste complète de ces travaux.

L'intérêt dans des questions géologiques a considérablement augmenté en Turquie. Les instituts et services géologiques rattachés aux institutions scientifiques et techniques du pays étendent sans cesse leur activité et des études géologiques sont entreprises dans toutes les régions du pays. L'expansion des travaux techniques de son côté oblige les techniciens d'affronter assez souvent des problèmes géologiques. Tous ces techniciens et géologues sont obligés de ramasser des renseignements dans de centaines de publications différentes et le manque d'une bibliographie générale entrave l'orientation.

Encore une autre raison nécessite la publication d'une bibliographie pareille. Le développement essentiel des recherches géologiques en Turquie a été accompli dans un temps, dans lequel la guerre a presque paralysé el travail scientifique dans beaucoup de pays et dans lequel les communications entre les institutions scientifiques étaient interrompues. Il faut maintenant montrer au monde scientifique le progrès fait par la géologie turque au cours de ces années.

(*) Les numéros entre les paranthèses correspondant à la liste bibliographique alphabétique.

Une bibliographie n'a pas le but de classer, selon leur valeur, les publications diverses. Une liste pareille doit donc contenir aussi des études sur années et devenues inutiles par suite de recherches plus récentes. Sur la liste se trouvent toutes les publications renfermant des informations géologiques, même si le but essentiel de ces travaux n'est pas en relation avec notre discipline (oeuvres géographiques, archéologiques etc.). Des études minières sont comprises dans la présente bibliographie, quand elles fournissent des indications géologiques ou minéralogiques; des études d'un caractère purement technique ne se trouvent pas sur la liste.

La présente bibliographie a été rédigée au cours des travaux, pour la publication de «la carte géologique de la Turquie» au 1/800.000 et des «Notes Explicatives» accompagnant cette carte. Elle contient les titres de toutes les publications géologiques dont l'existence est connue en Turquie. Les difficultés de communication n'ont pas permis à l'auteur d'obtenir tous les renseignements désirés de l'étranger. Il se peut que quelques publications aient échappées à l'attention surtout des études apparues au cours des dernières années à l'étranger.

Kısaltılmış kelimeler (Abbreviations)

İst (Darülf.) Üniv. F.F. Mec.	— İstanbul (Darülfünunu) Üniversitesi Fen Fakültesi Mecmuası.
İst. Üniv, F.F. Mon	— İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi Monografileri.
M.T.A. Mec.	— Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü Mecmuası.
M.T.A.Y.	— Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü Yayınlarından.
Y. Z. E.	— Yüksek Ziraat Enstitüsü Yayınlarından.

HARTALAR — CARTES

- 1) Türkiye Jeolojik Hartası (A. Malik-İ. Hakkı) 1/1,5 Mill., 1925, İstanbul.
- 2) Türkiye Jeolojik Hartası 1/800.000 (Carte géologique de la Turquie 1/800.000), pafta (feuille) I-VIII, M.T.A.Y., 1941-46 Ankara.
- 3) Türkiye Tektonik Hartası (Carte tectonique de la Turquie) 1/800.000, pafta (feuille I-VIII, M.T.A.Y., 1945, Ankara.
- 4) Ankara civarı Jeolojik Hartası, 1/135.000 (Carte géologique des environs d'Ankara) ; E. CHAPUT, İ. HAKKI, H. NAFİZ, A. MALİK, N. ADİL, İstanbul Darül-fünunu F. F. Jeol. Enst. 1930, İstanbul.
- 5) Geologische Karte des Westlichen Kleinasien 1/300.000 A. PHILIPPSON; Blaetter I-VI, Pet. Mitt. Erg. H. 1910-15, Gotha.
- 6) Geologische Karte der zentralen und östlichen Balkanhalb-insel 1/800.000 St. Boncev. 1938, Sofia.
- 7) Carte géologique de la Syrie et du Liban 1/1 Mill. L. Dubertret. 2 e édit. 1941, Beyrouth.
- 8) Geol. Map of the European Part of the U.S.S.R. 1/2,5 Mill. F Girmunsky, 1925, Moskva.
- 9) Provisional geological map of Iraq 1/2 Mill.; A. Me. Fadyen; 1937, Baghdad.
- 10) Internationale Geologische Karte von Europa 1/1,5 Mill. Bl. 33, 34, 40, 41., 1911, Berlin.

UMUMÎ ESERLER — PUBLICATIONS GENERALES

- 20) Türkiye Jeolojik Hartası 1/800.000, İlişik Notları, I. İstanbul Paftası, V. İzmir Paftası (Notes explicatives de la Carte Géologique de la Turquie 1/800.000 I, feuille İstanbul, V., feuille İzmir). — M.T.A.Y., 1944 Ankara.
- 21) ABICH, H. : Geol. Forschungen in den Kaukas. Laendern. — 1878/87, Wien.
- 22) AINSWORTH, F. W. : Travels and Researches in Asia Minor etc. — 1842 London.
- 23) ARGAND, E. : La Tectonique de l'Asie. — Congr. Géol Int. 1922, C.R. 1924, Bruxelles.
- 24) ARNI, P. : Şarkî Anadolu ve Mücavir mntakaların tektonik ana hatları (Tekton. Grundzüge Ostanatoliens und benachbarter Gebiete). — M.T.A.Y. B., 4, 1939, Ankara.
- 25) BUKOWSKI, G. : Neue Fortschritte in der Kenntnis der Stratigraphie von Kleinasien. — Congr. Géol. int. 1903., C.R. 1904, Wien.
- 25A) BARUTOĞLU, Ö. H. : Türkiye Linyit Yatakları. — 1944, Ankara.
- 26) CHAPUT, E. : Voyages d'études géol et géomorp- hogéniques en Turqu-

- ie. — 1936, Paris.
- 27) CVIJIC, C. : Grundlinien d. Geol. u. Morphol. von Macédo-nien und Altserbien. — Pet. Mitt. 162, 1908, Gotha. — (Trakya).
- 27A) DARKOT, B. : Coğrafi Araştırmalar. — İst. Üniv. Yayınl., 62, 1938, İstanbul.
- 28) DUBERTRET, L. : Contribution à l'étude géol. de la Syrie et du Liban. — t. I-III, 1933-37, Paris — (Hatay). 29) DUBERTRET, L. : Carte géol. au 1/1.000.000 de la Syrie et du Liban Notes explicatives.— 1941, Beyrouth — (Hatay).
- 30) EGERAN, N. : Türkiye'de yapılan jeolojik ve tektonik etüd-lerin Alp tektonik bilgileri üzerindeki tamamlayıcı tesirleri (Contribution apportée aux connaissances sur la tectonique alpine par les études géol. et tecton. effectuées récemment en Turquie). — M.T.A.M. 2/34, 1945, Ankara.
- 31) EGERAN, N. - LAHN, E. : 1/2,4 Mill, mikyashlı Türkiye Yer Depremleri Hartası hakkında muhtıra (Note sur la Carte sismique de la Turquie au 1/2,4 Mill.). — M.T.A.M.
- 32) HAMILTON, W. J. : Researches in Asia Minor etc. — 1843, London.
- 33) HOMMAIRE de HELL, X. : Voyages en Turquie et en Persie — (Géologie: t. IV). 1853-60 Paris.
- 34) KOBER, L. : Das Alpine Europa. — 1931, Berlin.
- 35) KOBER, D. : Tektonische Geologie. — 1942, Berlin.
- 36) LAUNAY, A. de : La géologie et les richesses minérales de l'Asie. — 1911, Paris.
- 37) OPPENHEIM, P. : Das Neogen in Kleinasien. — Zs. Deutsche Geol. Ges. 70, 1918, Berlin.
- 38) OSWALD, F. : Handb. d. region. Geol. Br. V/3, Armenien.— 1912, Heidelberg — (Şarkî Türkiye).
- 39) PAREJAS, E. : Türkiye'nin arzanî tektoniği (Tectonique transversale de la Turquie). — IFF Mon. 1, 1940, İstanbul.
- 40) PENCK, W. : Die tektonischen Grundzüge Westkleinasiens— 1918, Stuttgart.
- 41) PHILIPPSON, A. : Reisen u. Forschungen im Westl. Klein-asien. — Pet. Mitt. Erg. H. 1910-15, Gotha.
- 42) PHILIPPSON, A. : Zusammenhaenge d. griech. u. kleinasia-tischen Faltengebirge. — Pet. Mitt. 1914, Gotha. 43) PHILIPPSON, A. : Kleinasien. — Handbuch d. region. Geol. Bd. V/2, 1917, Heidelberg.
- 45) SALOMON-GALVI, W. : Anadolu Tektonik Bünyesi (Kurze Übersicht über den tektonischen Bau Anatoliens). — M.T.A. M. 1/18, 1940. Ankara.

- 46) SEIDLITZ, W. : Diskordanz u. Orogenese der Gebirge am Mittelmeer. — 1932, Berlin.
- 47) SIEBERG, A. : Erdbebengeographie. — 1932, Berlin.
- 48) STCHEPINSKY, V. : Türkiye'nin Karakteristik Fosilleri (Les Fossiles caractéristiques de la Turquie). M.T.A.Y. Har. Serv. Et. 1, 1945, Ankara.
- 49) SUESS, E. : Face de la Terre. — 1922, Paris — Antlitz der Erde — 1886, Wien.
- 50) TCHIHATCHEFF, P. de : Asie Mineure (Géologie et Paléontologie). — 1886-89, Paris.
- 51) TOULA, F. : Der Gegenwaertige Stand d. geol. Erforschung d. Balkan-Halbinsel u. d. Orients. — Congr. Géol. Int. 1903. C.R. 1904, Wien.

DETAY ETÜTLER — ETUDES DETAILLEES

- 60) ABDULLAH Bey : Faune de, formation dévonienne du Bosphore. — Gaz. Méd. d'Orient, 1869, Istanbul.
- 61) ABDULLAH Bey : Remarque géologique sur le calcaire dévonien du Bosphore. — Boll. Com. geol. d'Italia, I, 1870, Roma.
- 62) ABEL, O. : Über einen Fund von Sivatherium giganteum bei Adrianopel. — Sitzber. Akad. d. Wiss., 1904, Wien.
- 63) D'ARCHIADI, A. : Studio di alcune rocce sientiche di Kadı-Kale nell. Asia Minore. — Atti. Soc. Tose. Se. Nat., 1902/3, Pisa.
- 64) AGAMEMNONE, G. : Vitesse de propagation du tremblement de terre d'Amed (Asie Mineure) du 16.IV.1896. — Boll. Soc. Sism. Ital., 1896, Modena.
- 65) AGAMEMNONE, G. : II terremoto di Balikesir. — Atti. Acad. R., 1899, Roma.
- 66) AGAMEMNONE, G. : Liste des tremblements de terre observés en orient pendant l'an né 1896. — Beitr. z. Geophysik, 1890, Berlin.
- 67) AINSWORTH, W. : Notes on a journey from Constantinople to Angora. — Journ. R. Soc. Geogr., IX, 1839, London.
- 68) AINSWORTH, W. : Journey from Angora by Kaisarish, Malatyah etc. to Biredjik in 1839. — Journ. R. Soc. Geogr., X, 1840, London.
- 68A) AKYOL, İ. H. — PAMİR, H. N. : Tepeköy-Torbalı-İzmir zelzelesi. — İst. Darülf. Jeol. Enst. Neşr. 3, 1931, İstanbul.
- 69) ALAGÖZ, C. A. : Türkiye Karst Olayları (Une étude sur les phénomènes de karst en Turquie). — Türk Coğr. Kur. Yay. I, 1944, Ankara.
- 70) ALTINLI, E. : Bandırma-Gemlik arasındaki kıyı sıra dağlarının jeolojik incelenmesi (Etude géol. de la chaîne côtière entre Gemlik et Bandır-

- ma). — İst. F.F. Mec. B, VIII 1/2 1942, İstanbul.
- 71) ALTINLI, E. : Antalya Bölgesinin tektonik etüdü (Etude tectonique de la région d'Antalya). — İst. F.F. Mec. B, X, I, 1945, İstanbul.
- 72) ALTINLI, E. : Antalya Bölgesinin stratigrafik etüdü (Etude stratigraphique de la région d'Antalya). — İst. F.F. Mec. B, X, 3, 1945, İstanbul.
- 72A) ALTINLI, E.: Ordu-Giresun vilâyetlerinin jeolojisi (Geol. des Vilâyets Ordu-Giresun). — İst. F. F. Mec. B, XI, 3, 1946, İstanbul.
- 73) ALTINLI, E. - IRMAK, L. R. : Geyikçeli Diatomiti (A note on Diatomaceous earth from Geyikçeli). — İst. F. F. Mec, B, XI, 2, 1945, İstanbul.
- 74) ANDRAE, E. : Eruptivgesteine im Nordwesten Kleinasiens— 1905, Leipzig.
- 75) ANDRIAN, F. : Reisenotizen vom Bosphorus und von Mytilene. — Verh. Geol. R. Anst.1869,Wien.
- 76) ANDRIAN, F. . Geologische Studien aus dem Orient. — Jb. Geol. R. Anst.. 1780, Wien.
- 77) ANDRUSOW, N. : La Mer Noire. — VII Congr. Géol. Int., guides XXIX. St. Petersbourg, 1897.
- 78) ANDRUSOW, N. : Fossile u. lebende Dreissensidae Eurasiens. — 1897, St. Petersbourg.
- 79) ANDRUSOW, N. : Kritische Bemerkungen über die Entstehungshypothesen des Bosphorus u. d. Dardanellen. — Sber. Nat. Ges., 1901, Dorpat.
- 80) ARABU, N. : Sur le Néogène de la Mer de Marmara. — C.R. Acad. Sc, 157, 1913, Paris.
- 80) ARABU, N. : Sur le Néogène de la Mer de Marmara. — C.R. Acad. Se, 157, 1913, Paris.
- 81) ARABU, N. : Etudes sur les formations tertiaires du bassin de la mer de Marmara; a) Etage vindobonien de la Troade, b) Le Vindobonien de la Thrace. — C. R. Acad. Se, 160, 1916, Paris.
- 82) ARABU, N. : Etudes sur les formations tertiaires du bassin de la mer de Marmara; classification et parallélisme des dernières couches néogènes de la région et des régions voisines. — C. R. Acad. Se, 162, 1917, Paris.
- 83) ARABU, N. : Remarques stratigraphiques sur les formations tertiaires du bassin de la mer de Marmara. — Bull. Soc. Géol. France, 17, 1919, Paris.
- 84) ARABU, N. : Remarques sur un travail récent de M. O. Gutzwiller. — C. R. Congr., Soc. Géol. France, 1923, Paris.
- 85) ARABU, N. : Les nouvelles recherches sur l'Ouest de l'Asie Mineure. — Congr. Géol. Int. (1922), II, 1925, Bruxelles.

- 86) ARABU, N. : Problème géol. du bassin de la Marmara. — Acad. Sc. Linnéenne, 1928, Lyon.
- 87) ARABU, N. : . Contribution à l'étude géologique aux environs de la Mer Marmara. — Inst. Géol. Roumanie, C. R.. XXVIII, 1934/35, Bucureşti.
- 88) B'ARCHIAC, F. : Notes sur quelques fossiles tertiaires et crétacique de l'Asie Mineure, — Bull. Soc. Géol. France, 18, 1861, Paris.
- 88) A) ARDEL, A. : Uludağ, morfolojik etüd (Le massif d'Uludağ). — Türk Coğr. Dergisi V-VI, 1944, Ankara. 89) ARNI, P. : Zur Stratigraphie und Tektonik der Kreideschicht ten östlich Ereğli an der Schwarzmeer küste. — Eel. Helv, 24, 1931, Basel.
- 90) ARNI, P. : Kırşehir, Keskin ve Yerköy zelzeleleri hakkında (Zum Erdbeben von Kırşehir, Yerköy und Keskin), — M.T.A.Y., seri B, 1. 1938, Ankara.
- 91) ARNI, P. : Anadolu'nun umumî bünyesiyle mineral ve petrol yatakları arasındaki münasebetler (Relations entre la structure tectonique et les gisements minéraux et pétrolifère de FAnatolie). — M.T.A. Mec. 2/15/1939. Ankara.
- 92) ARNI, P. : Şimalî Anadolu Garbî Kömür Havzasındaki Madencilik hakkında yeni jeolojik noktai nazarlar (Neue geol. Gesichtspunkte für den Bergbau im westlichen Steinkohlenbeckens Nordanatoliens). — M.T.A. Mec, 4/17, 1939, Ankara.
- 93) ARNI, P. : Siirt garbında Başor çayı mntakasında Bitlis dağlarının cenubî silsilelerinin jeolojik müşahedeleri (Geol. Beobachtungen im Abschnitt des Başor çayı, in den südl. Randketten der Bitlisberge westlich Siirt). — M.T.A. Mec. 4/21, 1340, Ankara.
- 94) ARNI, P. : Türkiye'de hâlen malûm boksit yatakları (Über die heute bekannten Bauxit vor kommen ven Türkei). — M.T.A. Mec, 2/23, 1941, Ankara.
- 95) ARNI, P. : Amasra Taşkömür mntakasında bir Boghead-kennel kömürü zuhuru (Ein Vorkommen von Boghead-kennekahle im Steinkohlenbezirk Amasra. — M. T, A. Mec. 4/25/ 1941, Ankara.
- 96) ARNI? P. : Şimalî Anadolu Taş kömür formasyonundaki ateşe mütehammil kil (Über feuerfesten Ton in der nord anatolischen Steinkohlenformation). — M.T.A. Mec. 1/26, 1942, Ankara.
- 97) ARNI, P. : Anadolu ofiolitlerinin yaşlarına mütedair malûmat (Materialien zur Altersfrage der Ophiolite Anatoliens). — M.T.A. 3/28, 1942, Ankara.
- 98) ARTHABER, G. : Die Trias von Bithynien. — Beitr. Pal. u. Geol. Oest.

- Ung. u. d. Or. XXVII, 1914, Wien.
- 99) ARTHABER, G. : Die Entwicklung der Trias in Anatolien.— Mitt. Geol. Ges., 8, 1915, Wien.
- 100) BAYKAL, F. : Adapazarı-Kandıra bölgesinde jeol. etüdüler (Etudes géol. dans la région d'Adapazarı-Kandıra). — İst. F. F. Mec. B, VIII, 4, 1943, İstanbul.
- 101) BAYKAL, F. : Şile bölgesinin jeolojisi (La géologie de la région de Şile). — İst. F. F. Mec. 3, 1943. İstanbul,
- 102) BAYKAL, F. : Darende ile Kayseri arasındaki Torosların jeolojik yapısı (Etude géol. du Toros entre Darende et Kayseri). — İst. F. F. Mec. B, X, 2, 1945, İstanbul.
- 103) BAYKAL, F. : Zile-Tokat-Yıldızeli bölgesinin jeolojisi. (Géologie de la région de Zile-Tokat-Yıldızeli Anatolie). — İst. Üniv. F. F. Mec. B. XII, 3, 1947.
- 104) BAYRAMGİL, O. : Sec Başaltı (Basalt von Seç). — M.T.A. Mec. 1/29, 1943, Ankara.
- 104) BAYRAMGİL, O. : Işıkdag madeninin mineralojik etüdü (Mineralogische Untersuchung der Erzlagerstaette von Işıkdag). — M.T.A. Mec. 2/36, 1946, Ankara; Schweiz. Min-petr. Mitt., XXV. 1946, Zuerich.
- 105) BARTSCH, G. : Vorlaeufiger Bericht über eine Reise nach Mittel anatolien. — Jb. Geogr. Ges. 1930, Hannover.
- 106) BEHREND, F. : Die Kupferlagerstaette Arghana Maden in Kurdistan. — Ztschr. f. Prakt. Geol. 1925 Halle.
- 107) BERG, G. : Beitræge zur Kenntniss der kontaktm.etamorphen Lagerstaetten von Balia Maden. — Ztschr. f. Prakt. Geol., 1901, Halle.
- 108) BERG, G. : Geologische Beobachtungen in Kleinasien. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 62, 1910, Berlin.
- 109) BERG, G. : Ueber die Neogenbecken Kleinasiens. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. Abh. 64, 1912, Berlin.
- 110) BİRAND, Ş. A. : Nilüfer Irmağın jeolojik, petrografik ve toprak Vaziyeti. — Y.Z. E. Neşr., 40, 1938, Ankara.
- 111) BİRAND, Ş. A. : Malatya civarında jeolojik müşahedeler (Geol. Beobachtungen bei Malatya).— Y.Z.E. Neşr., 88, 1938, Ankara.
- 112) BİRAND, Ş. A. : Dikili zelzelesi. — Y.Z.E. Neşr. 51, 1940, Ankara.
- 113) BITTNER, A. : Triasprefakten. von Balia Maden in Kleinasien. — Verh. Geol. R. Anst, 1891-1893, Wien.
- 114) BLAU, O. : Vom Urmiasee nach dem Vansee. — Pet. Mitt. 1863 Gotha.
- 115) BLUMENTHAL, M. : Die Grenzzone zwischen Syrischer Tafel und Ta-

- uriden in der Gegend des Amanos. — Ecl. Geol. Helv. 31. 2, 1938 Basel.
- 117) BLUMENTHAL, M. : Der Erdschias Dagh. — Die Alpen, 3, 1938, Bern.
- 118) BLUMENTHAL, M. : İçel vilâyeti Namrun mmtakası dahilindeki Toros'un jeolojisine umumî bir bakış (Esquisse de la géologie du Toros dans la région de Namrun). — M.T.A. Mec. 4/21, 1940, Ankara.
- 119) BLUMENTHAL, M. : Niğde ve Adana vilâyetleri dahilindeki Toros'un jeolojisine umumî bir bakış (Aperçu de la géologie du Toros dans les Vilâyets de Niğde et d'Adana)—M.T.A. Y. Seri B, 1941, Ankara.
- 120) BLUMENTHAL, M. : Eskipazar Transversal Dağlarının jeolojisi (Géologie des montagnes de la transversale d'Eskipazar). — MT.A. Mec. 3/24,-4/25, 1941, Ankara.
- 121) BLUMENTHAL, M. : Sinop Vilâyeti Boyabat havzası Petrol sahasının jeolojik tertibi (Le dispositif géologique du secteur pétrolifère du bassin de Boyabat). — M.T.A. Y. Seri A, 6, 1942, Ankara.
- 122) BLUMENTHAL, M. : Şimalî Anadolu'da Zelzele sahasının jeolojisi (Zur Geologie der Landstrecken der Nordanatolischen Erbeben von 1942). — M.T.A. Mec. 1/29, 1943, Ankara.
- 123) BLUMENTHAL, M. : Kayseri-Malatya arasındaki Toros'un permokarboniferi (Contribution a la connaissance du Toros entre Kayseri et Malatya). — M.T.A. Mec. 1/31, 1944, Ankara.
- 124) BLUMENTHAL, M. : Doğu Toros'lardaki permokarbonifer arazisinde bir boksit yatağı (Un gisement de bauxite dans le Permocarbonifère du Toros oriental). — M.T.A. Mec. 2/32, 1944, Ankara.
- 125) BLUMENTHAL, M. : Büyük Çakıt Çayı Boğazının kıvrılma üiskordansları (Les discordances de plissement dans la grande gorge du Çakıt Çayı). — Türk. Coğr. Derg, 2/5-6, 1944, Ankara
- 125A) BLUMENTHAL, M. : Lâdik DepreA hattı (La ligne sismique de Lâdik, Vil. de Samsun). M.T.A. Mec. 1/33, 1945, Ankara.
- 126) BLUMENTHAL, M. : Kuzey Anadolu'nun bazı ofiolit mınta-kaları Li-as'dan evvelki devreye mi aittir? (Sind gewisse Ophiolitzonen Nordanatoliens preliasisch?). — M. T. A. Mec. 1/33, 1945, Ankara.
- 127) BLUMENTHAL, M. : Niksar güneyindeki Kelkit dislokasyonu ve tektonikle ilgisi (Die Kelkit Dislokation südlich Niksar und ihre tektonische Rolle). — M.T.A. Mec 2/34, 1945, Ankara.
- 128) BLUMENTHAL, M. : Bozkır güneyinde Toros sıradağlarının tabaka serisi ve yapısı (Schichtfolge und Bau der Torosketten in Hinterland von Bozkır). — İstanb. Üniv. Fen. Fak. Mec, IX B, 2, 1945, İstanbul.
- 128A) BLUMENTHAL, M. : Kilikya Toroslarının dikkate değer bir parçası:

- Karanfil Dağı (Der Karanfil Dağ ein merkantes Bauglied des Cilicischen Taurus). — M.T.A. Mec. 2/36, 1946, Ankara.
- 129) BOBEK, F. : Recherches im zentralkurdischen Hochgebirge zw. Van und Urmia See. — Pet. Mitt. 5, 1938, Gotha.
- 130) BOEHM, J. : Beiträge zur Kenntnis der Senonfauna der Bithynischen Halbinsel. — Paleontogr. 69, 1927, Berlin.
- 131) BROILI, F. - GROTHE, G. : Meine Vorderasienexpedition — Geol. und Palaent. Ergebnisse. 1911-12, Leipzig.
- 132) BONNEY, T. : Some rocks from Ararat. — Geol. Mag., 1905, London.
- 133) BRAUNS, A. : Beobachtungen in Sinope. — Ztschr. f. allg. Erdkunde, N. F. 2, 1857, Berlin.
- 134) BOKOWSKI G. : Kurzer Vorbericht über die Ergebnisse der in den Jahren 1890 und 1891 im Südwestlichen Kleinasien durchgeführten geologischen Untersuchungen. — Sitzber. Akad. Wiss. 1891, Wien.
- 135) BOKOWSKI, G. : Geologische Forschungen in Westkleinasien. — Sitzb. Akad. Wiss. 1890-92, Wien.
- 136) BOKOWSKI, G. : Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Balya Maden im nordwestl. Kleinasien. — Sitzber. Akad. Wiss. 1892, Wien.
- 137) BOKOWSKI, G. : Über die Tertiäerablagerungen von Tavas in Kleinasien. — Sitzber. Akad. Wiss. 1905, Wien.
- 138) BOKOWSKI, G. : Beiträge zur Kenntnis der Konchylienfauna des marinen Aquitan von Tavas in Kleinasien. — Sitzber. Akad. Wiss. 1916, Wien.
- 139) BOKOWSKI, G. : Bemerkungen über die Binenablagerungen in der Umgebung des Burdur Göl in Kleinasien. — Polsk. Tow. Geol. VI. 1929, Warszawa.
- 140) CALVERT, F. - NEUMAYER, M. : Die jungen Ablagerungen am Hellespolt. — Denkschr. Akad. Wiss. XI, 1880, Wien.
- 141) CARPENTIN, R. : Tremblement de terre de Smyrne du 29. VII.1880. — C.R. Soc. Géol. France 1880, Paris.
- 142) CHAPUT, E. : İstanbul civarında Neojen arazisinin bünyesi hakkında müşahedeler (Observations sur la structures du Néogène des environs d'İstanbul). — İst. Darülf. Fen Fak. Mec. 7/3-4, 1931, İstanbul.
- 143) CHAPUT, E. : L'évolution du modelé de la région d'Ankara. — Ann. Géogr. 1931, Paris.
- 144) CHAPUT, E. : Türkiyenin tektonik tarihçesine umumî bir bakış (Esquisse de l'évolution tectonique de la Turquie). — İst. Darülf. Jeol. Enst.

- Neşr. 6, 1931, İstanbul.
- 145) CHAPUT, E. : Observation géologique en Asie Mineure : I) Les terrains a Fusulinides, II) Le Trias de la région d'Ankara. — C-R. Acad. Se. 194, 1932, Paris. l'Univ. 1, 1930, İstanbul.
- 146) CHAPUT, E. : Contributions à l'étude géologique de la Turquie. — C.R. somm. Soc. Géol. France, 1932, Paris.
- 147) Observation sur l'hydrographie de l'Asie Mineure. — 65 e. Congr. Soc. Sav. Sect. Se. 1932, Paris.
- 148) CHAPUT, E. : Observation sur quelques volcans de l'Anatolie Intérieure. — 65 e. Congr. Soc. Sav. Sect. Se. 1932, Paris."
- 150) CHAPUT, E. : Etudes sur l'évolution du modelé de l'Anatolie et de la Thrace. — Congr. Géogr. Int. (1931), 1933, Paris.
- 151) CHAPUT, E. : L'Eocène du plateau de Galatie (Anatolie Centrale). — C.R. Acad. Se. 200, 1936, Paris.
- 152) CHAPUT, E. - GİLLET, S. : Les faunes de Mollusques des terrains à *Hipparion gracile* de Küçük Çekmece près. - İstanbul Bull. Soc. Géol. France, 1938, Paris.
- 153) CHAPUT, E. - HAKKI, İ. : Recherches sur la structure géologique de la région de Smyrne. — Publ. Inst. Géogr. de l'Univ. 1, 1930, İstanbul.
- 153A) CHAPUT, E. - HAKKI, İ. : Remarques sur la circulation et l'utilisation des eaux aux environs d'Angora. — İst. Üniv. Coğr. Enst. Neşr. 2, 1930, İstanbul.
- 153B) CHAPUT, E. - HAKKI, İ. : Le méandre de Gölcük près du Bosphore. — İst. Üniv. Coğr. Enst. Neşr. 1, 1930, İstanbul.
- 153C) CHAPUT, E. - HOVASSE, R. : Note préliminaire sur le Crétacé supérieure de Zekeriyaköy au N. de Constantinople. — Bull. Fac. Se, Üniv. İstanbul, No. 4, 1930. İstanbul.
- 154) CHAPUT, E. - PAMİR, H. N. : Ankara mintakasının 1/135.000 mikyasında jeoloji hartasına dair izahat (Notice explicative de la carte géologique au 1/135.000 de la région d'Ankara). — İst. Üniv. Jeol. Enst. Neşr. 3, 1931 İstanbul.
- 154A) CHAPUT, E. - PAMIR, H. N. : İstanbulun garbında Neojen arazisi hakkında yeni müşahedeler (Nouvelles observations sur les terrains néogènes de l'Ouest d'İstanbul). — İst. Üniv. Jeol. Enst. Neşr., 9, 1934, İstanbul.
- 155) CHARLES, F. : Observations sur le Dévonien et le Carbonifère du Nord de l'Anatolie. — C.R. somm. Soc. Géol. France 1930, Paris.
- 156) CHARLES, F. : Note sur le Houiller d'Amasra. — Ann. Soc. Géol. Belgique, 54, B, 1930, Paris.

- 157) CHARLES, F. : Contribution à l'étude des terrains paléozoïque de l'Anatolie Nord-Ouest. — Mém. Soc. Géol. Belgique, 1933, Bruxelles.
- 158) CHARLES, F. - FLANDRİN, J. : Contribution à l'étude des terrains crétaées du Nord de l'Anatolie. — C.R. Acad. Se. 191, 1931, Paris.
- 159) FLANDRIN, F. : Contribution à l'étude des terrains crétaée de l'Anatolie du Nord. — Ann. Üniv. 6, 1931, Grenoble.
- 180) COQUAND, H. : Notices 'géologiques sur les environs de Panderma. — Bull. Soc« Géol, France, 1878, Paris«
- 161) COULANT, E. : .Note:sur-les mines de cuivre d'Arghana. Asie Mineure. — Ann. des Mines, 11/2, Paris 1912.
- 162) CVIJIC, J. : Beobachtungen über die Eiszeit auf der Balkanhalbinsel, in den Südkarpathen und auf dem mysischen Olymp (Uludağ). — Ztschf. f. Gletscherkunde, 1908, München.
- 162A) DARKOT, B. : Quelques observations morphologiques en relation avec les variations récentes du climat en Turquie. — C.R. cong. İnt. Géogr, 1938, Amsterdam.
- 163) DAUS, H. : Beitrage zur Kenntnis des marinen Miocaens in Kilikien und Nordsyrien, — N. Jb. f. Min. etc. Beil. XXXVIII, 2, 1915, Stuttgart.
- 164) DELEPINE, G. : Etude de quelques Brachiopodes du Paléozoïque des environs de Bartine - Zonguldak. --- Mém. Soc. Géol. Belgique 1933, Bruxelles.
- 165) DİLLER, J. : Note on the geology of the Troad. — Quart, Journ. Geol. Soc. 156, 1883, London.
- 166) DİLLER, J. : Anatas als Umwandlungsprodukt von Titanit im Biotitamphiblogranit der Troas. — N. Jb. f. Min. etc. I, 1883, Stuttgart.
- 167) DOUVILLE, H. : Constitution géologique des environs d'Héraclée, — C.R. Soc. Géol. France. 122, 1896, Paris .
- 168) DYBOWSKI, H. : Tremblement de terre observé à Adapazar. — La Nature 1889, Paris.
- 168A) EGENITIS, D. : Le tremblement de terre de Constantinople du 10 Juillet 1894. — Ann, de Géogr, 1895, Paris.
- 169) EGERAN, N. : Kocaeli vilâyeti dahilindeki çamdağ rusubi demir cevherlerinin etüdü (Etude des minéraux de fer sédimentaires du Çamdağ, Vil. Kocaeli). — M.T.A. Mec, 3/20, 1940, Ankara.
- 170) EGERAN, N. : Keçiborlu Kükürt yatağı ,(Le gisement de soufre de Keçiborlu). — M.T.A. Mec. 2/27, 1942, Ankara.
- 171) EGERAN, N. : Ereğli-Zonguldak kömür havzasının yaygınlığı üzerinde jeolojik imkânlar (Possibilités géologiques de l'extention du bassin hou-

- iller d'Ereğli-Zonguldak). — M.T.A. Mec. 2/34? 1945, Ankara.
- 172) EGERAN, N. : Türkiye'de maden yataklarıyla tektonik birlikler arasındaki münasebetler (Relations entre les uni-tés tectoniques et les gîtes métallifères en Turquie), — M.T.A, Mec, 1/35, 1946 Ankara.
- 173) EGERAN, N, - KLEINSORGE, H, : İstanbul vilâyetinde, Karadeniz sahilinde, Şile civarında bulunan sahil placer'inin teşekkül ve terkibine müteallik not (Über die Bildung und Zusammensetzung einer Strandseife an der Küste des Schwarzen Meeres bei Şile). — M.T.A. Mec. 1/22, 1941,
- 174) EGERAN, N. - WIJKERSLOOTH, P. de : Çamdağ'ın Şimalindeki Karasu Sakarya mıntakası kurşun çinko cevherinin etüdü (Etudes des minerais plombo-cincifères de la région de Karasu-Sakarya, au Nord du Çamdağ). — M.T.A. Mec. 4/21, 1940, Ankara.
- 175) EHRENBERG, E. : Ein von Prof. KOCH bei Erzurum entdecktes Lager fossiler Infusorien etc. — Montae. Akad. Wiss. 1945, Berlin.
- 176) ENDERLE, J. : Über eine anthracolithische Fauna von Balya Maden. — Beitr. Géol. u. Pal. Oest. Ung. u.d.Or. XIII, 1901, Wien.
- 177) ENDRISS, W. : Quer durch die bithynische Halbinsel. — Pet. Mitt. 1910, Gotha.
- 178) ENDRISS, W. : Geologische Beobachtungen auf der Bithynischen Halbinsel. — N. Jb. f. Min. etc. B, 54, 1926, Stuttgart.
- 179) ENGELHARDT, E. : Tertiaerpflanzen von Kleinasien. — Betr. Geol. u. Pal. Ost. Ung. u.d. Or., XV, 1903 Wien
- 180) ENGLISH, Th. : Coal and Petroleum deposits in European Turkey. — Quart. Journ. Geol. Soc. 58, 1902, London.
- 181) ENGLISH, Th. : Eocene and later formations surrounding the Dardanelles. — Quart. Journ. Geol. Soc. 60, 1904, London.
- 181 A) ERGUVANLI, K. : Gaziantep-Narlı arasındaki jeolojisi ve inşaat taşları. — Teknik Üniversite Dergisi, cilt 3, 1947.
- 181B) ERGUVANLI, K. : Kocaeli Triasında yeni fosil yatakları. — Türkiye Jeol. Kur. Bülteni cilt 1, sayı 1, 1947.
- 181C) ERİNÇ, S. : Doğu Karadeniz dağlarında glasyalmorfoloji araştırmaları (Glazialmorphologische Untersuchungen im nordostanatolischen Randgebirge). — İstanbul Üniv. Edeb. Fak. yayınl., Coğr. Enst. Doktora tezleri servisi No. 1, İstanbul.
- 182) ERK, S. : Gemlik mıntakasının jeolojik tetkiki (Etude géologique de la région de Gemlik). — İst. Üniv. Jeol. Enst. Neşr. yeni seri 3, İst. — Fen Fak. Mec. B, 1939, İstanbul.

- 183) ERK, S. : Sur la présence du genre *Codonofusiella* Dumb. et Skin, dans le Permien de Bursa (Turquie).— *Ecl. Geol. Helv.* 34/2, 1940, Basel.
- 184) ERK, S. : Bursa ve Gemlik arasındaki mintakanın jeolojik etüdü (Etude géologique de la région entre Gemlik et Bursa). — *M.T.A. Y. seri B*, 9, 1942, Ankara.
- 185) ERÜNAL, L. : Sivrihisar-Polatlı mintakasının Paleosen faunası (Faune paléocène de Sivrihisar-Polatlı). — *M.T.A. Mec.* 2/27, 1942, Ankara.
- 186) ETHERIDGE, R. : Note on the fossil plants from Kosloc. — *Quart. Journ. Geol. Soc.* 1877, London.
- 187) FITZNER, R. : Forschungen auf der bithynischen Halbinsel. — 1903, Rostock.
- 188) FITZNER, R. : Erdbebenbeobachtungen in Kleinasien. — *Pet. Mitt.* 1903, Gotha.
- 189) FLIEGEL, G. : Über Karbon und Dyas in Kleinasien. — *Ztschr. Deutsche Geol. Ges.* B, 71, 1919, Berlin.
- 190) FLIEGEL, G. : Über kretasische Deckenergüsse im Pontischen Gebirge Kleinasien. — *Ztschr. Deutsche Geol. Ges.* B, 72, 1920, Berlin.
- 191) FLIEGEL, G. : Über Landschaftsformen in Kleinasien. — *Ztschr. Deutsche Geol. Ges.* B, 73, 1921, Berlin.
- 192) FLETT, V. S. : Note on the collection of rock-specimens European Turkey and Asia Minor. — *Quart. Journ. Geol. Soc.* 60, 1904, London.
- 193) FLOTTWELL, V. : Aus dem Strornggebiet des Quyzil Irmak (Geologie Futtärer). — *Pet. Mitt. Erg. H.* 114, 1895, Gotha.
- 194) FORBES, W. A. : Geological route through Central Asia Minor. — *Journ. Geol.* 19, 1911, Chicago.
- 195) FORBES, E. - SPRATT, T. : On the Geology of Lycia. — *Quart. Journ. Geol. Soc.* 1845, London
- 195A) FORBES, E. - SPRATT, T. : Travels in Lycia. — *Milyas and The Cibryatis* 1847, London.
- 196) FOUCHE, M. - PINAR, N. : 27/12/1939 Erzincan zelzelesinin meteorolojisi (Météorologie du tremblement de terre d'Erzincan du 27/12/1939). — *İst. Üniv. F. F. Mec.* B, V. 3/4, 1940.
- 196A) FOUCHE, M. - PINAR, N. : 20 Haziran 1943 Adapazarı depreminin jeolojik ve meteorolojik incelenmesi (Etude Géologique et météorologique du tremblement de terre d'Adapazarı de 20 Juin 1943). — *İst. Üniv. F. F. Mec. Seri A*, cilt VIII, sayı I, 1943.
- 197) FRECH, F. : Geologische Beobachtungen im Pontischen Gebirge. — *N. Jb. f. Min. etc.* 1910, Stuttgart.

- 198) FRECH, F.: Über den Gebirgsbau des Taurus. — Ztschr. Ges. f. Erdk. 7 911, Berlin.
- 199) FRECH, F.: Über die geologisch-technische Beschaffenheit und die Erdbebengefahr des Bagdadbahngbietes. — 1912 Stuttgart.
- 200) FRECH, F.: Über den Gebirgsbau des Taurus in seiner Bedeutung für die Beziehungen der europaischen und der asiatischen Gebirge. — Akad. Wiss. Sitzber. 52, 1912, Berlin.
- 201) FRECH, F.: Kleinasien, eine Skizze geomorfologischen Stellung. — Ztschr. Ges. f. Erdk. 6, 1913, Berlin.
- 202) FRECH, F.: Der Vulkanismus Kleinasiens und sein Verhaeltnis zum Gebirgsbau. — Pet. Mitt. 1914, Gotha.
- 203) FRECH, F.: Die Dardanellen und ihre Nachbargebiete. — Ztschr. Ges. f. Erdk. 1915, Berlin.
- 204) FRECH, F.: Die Salzseen Kleinasiens und Ihre Bedeutung für das Problem der Entstehung der Salzstöcke der Erdrinde. — Sc. 17, 1915, Bologna, Leipzig.
- 205) FRECH, F.: Geologie Kleinasiens im Bereich der Bagdadbahn. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 68, 1916, Berlin.
- 206) FREY, U.: Das Hochland von Anatolien mit besonderer Berücksichtigung der abflusslosen Gebiete. — Mitt. Geogr. Ges. 18, 1925, München.
- 207) FRITSCH, K.: Acht Tage in Kleinasien. — Mitt. Ver. Erdk. 1882, Halle.
- 208) FUCHS, Th.: Mioeaeofossilien aus Lykien, — Verh. Geol. R. Anst. 1890 Wien.
- 209) FUCHS, Th.: Über einige Hieroglyphen und Fucoiden aus den palaeozoischen Schichten von Hadjin in Kleinasien, — Sitzber. Akad. Wiss CXI, I; 1902, Wien.
- 210) FUCINI, A.: Fossili del calcare marnoso del bacino boratifero di Sultan-Çayır. — Atti Soc. Tosc. Sc. nat. proc. verb. IX, 1894-96, Pisa.
- 211) CAUDRY, A.: Sur les environs du Bosphore. — Bull. Soc. Géol. France, 2/XI, 1852, Paris.
- 212) GIESECKE, F.: Bodenkundliche Beobachtungen auf Reisen in Anatolien und Ostthrakien. — Chemie der Erde, 4, 1930, Berlin.
- 213) GRANCY, S. W.: Anadolu kömür havzası Şark kısımlarında bugüne kadar yapılan istikşaf lar ve neticeleri (Überblick über die bisherigen Aufschlussarbeiten und Ergebnisse im östlichen Teil des Anatolischen Steinkohlenbekkens). — M.T.A. Mec. 4/17, 1939.
- 214) GRÜTZNER, K.: Beitrage zur Petrographie des westlichen Kleinasien. — 1908, Weida i. Th.

- 215) GUTZWILLER, O. : Beitrage zur Geologie der Umgebung von Mürefte am Marmarameer. — 1921, Basel.
- 216) GYSIN, M. : Observations sur le métamorphisme des dolomies au contact des sérpentes dans la région de Divrik. — Arch. d. Sc. Phys. et Nat. Suppl. 1942, Genève.
- 217) GYSIN, M. : Les roches eruptives de la région de Divrik (Turquie). — C.R. Soc. Phys. et Hist, Nat. 1939, Genève.
- 218) HAMILTON, W. : On the geology of a part of Asia Minor between the Salt Lake of Koca Hisar and Caesarea. — a) Proc. Géol. Soc. II, 1838, London, b) Trans. Geol. Soc. II/V, 1840, London.
- 219) HAMILTON, W. : Observations on the Geology of Asia Minor, reffering particularly to positions of Galatia, Pontus and Paphlagonia. — Quart. Journ. Geol. Soc. V, 1849, London.
- 235A) JARANOFF, D. : La péninsule balkanique pendant le Quaternaire. — Hev. Soc. Géol. Bulgare, XI, 1939, Sofia.
- 236) JONES, T. R. : On some devonian and Silurian Ostracoda from N. America, France and the Bosporus. — Quart. Journ. Geol. Soc. XLVI, 1890, London.
- 237) JONGMANS, W. : Anadolu kömür havzasında Şark kısımlarında bulunan Karbon formasyonuna ait nebatî fosiller hakkında etüd (Beitraege zur Kenntnis der Karbonflora in den östlichen Teilen des Anatolischen Steinkohlenbeckens). — M.T.A.Y. seri B, 3, 1939, Ankara.
- 238) JORDAN, L. : No. 1 Basbirin kuyusundaki küçük forminiferanın bir mütalâası (A. Study of the small Foraminefera in the Basbirin well No. 1). — M.T.A.Y. seri A, 1937, Ankara.
- 239) KANNENBERG, E. : Ein Forschungsritt durch das Strom-gebiet des unteren Kızıl Irmak (Geologie: Linck). — Globus 65, 1894, Braunschweig.
- 240) KESSLER, F. : Zur jüngerer geologischen Geschichte der bithynischen Halbinsel. — Cbl. f. Min. etc., 1, 1913, Stuttgart.
- 241) KETİN, İ. : Alemdağı batısındaki granit masifi hakkında (Das Granitmassiv westlich von Alemdağı). — İst. Üniv. Jeol. Enst. Neşr. 7, 1941, İstanbul.
- 241A) KETİN, İ. : Tunceli Kuzeydoğusunda Şeytandağları ve yakın civarının jeolojik yapısı (Über den geologischen Bau der Şeytandağları und ihrer naeheren Umgebung im NO von Tunceli). — İst. F. F. Mec. B, X, 4, 1945, İstanbul.
- 241B) KETİN, İ. : Kapıdağı yarımadası ve Marmara Adalarında jeolojik araştırmalar (Geol. Untersuchungen auf der Halbinsel Kapıdağı und auf den

- Marmara-İnseln). — İst. Üniv. F. F. Mec. B/2, 1946, İstanbul.
- 241C) KETİN, İ. : Elâzığ bölgesi jeolojisinin ana çizgileri (Die geologischen Grundzüge der Gegend von Elâzığ (Ostanatolien). İst. Üniv. F. F. Mec. B, XII/4, 1947, İstanbul.
- 241D) KETİN, İ. : Uludağ Masifinin Tektoniği hakkında (Über die Tektonik des Uludağ-Massivs). — Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni, Sl, 1947, Ankara.
- 241E) KETİN, E. : Kurzer Bericht über die letzten Erdbeben in der Türkei. — Geolog. Rundschau, Bd. 35, Heft 1, 1947.
- 242) KLEINSORGE, H. : Akhüyük Lithyum kaynağı (Die Lithyumtherme von Akhüyük). — M.T.A. Mec. 4/17, 1939, Ankara.
- 242A) KLEINSORGE, H. : Türkiye'de son tetkik edilen tabii hamızı karbon zuhuratı (Neue Untersuchungen über natürliche Kohlensaeurequellen in der Türkei). — M.T.A. Mec. 2/23, 1941, Ankara.
- 243) KLEINSORGE, H. : Manisa vilâyeti Soma linyit zuhuru ve civarının jeolojisi (Zur Geologie der Umgebung des Braunkohlenvorkommens von Soma). — M.T.A.Y. seri A, 5, 1941, Ankara.
- 244) KLEINSORGE, H. : Malatya'nın bazı fosilli Mangan cevherleri üzerinde mikroskopik ve jenetik müşahedeler (Erzmikroskopische und genetische Untersuchungen über einige fossilführende Manganerze aus Malatya). — M.T.A. Mec. 2/30, 1943, Ankara. M.T.A. Mec. 3/20, 1940, Ankara.
- 245) KOBER, L. Eine geologische Reise in Mittelsyrien und im nordöstlichen Taurus. — 'Mitt. Geol. Ges. III, 1940, Wien.'
- 246) KOBER, L. : Geologische Forschungen in Vorderasien. — Dkschr. Akad. Wiss. XCVI, 1915, Wien.
- 247) KOCH, E. : Eine Reise im pontischen Gebirge etc. — 1846., Weimar.
- 248) KOSSMATH, F. : Geologische Untersuchungen in den Erzdistrikten des Vilâyets Trapezunt. — Mitt. Geol. Ges. III, 1910, Wien.
- 249) KOTSCHY, Th. : Reise in den cilicischen Taurus. — Gotha: 1858.
- 250) KOTSCHY, Th. : Reise von Trapezunt nach dem Vansee. — Pet. Mitt., 1860, Gotha.
- 251) KOVENKO, V. : Divrik demir yatağı (Gisement de fer de Divrik). — M.T.A. mec. 4/9, 1937, Ankara.
- 252) KOVENKO, V. : Divrik mmtakası turmalinli manyetit yatakları (Gîtes de magnetite accompagnés de tourmaline; de la région de Divrik). — M.T.A.Y., seri B, 5, 1939, Ankara.
- 253) KOVENKO, V. : Hasançelebi mmtakası demir yatakları (Gîtes de fer de

- la région de Hasançelebi). — M.T.A. Mec. 2/19, 1940, Ankara.
- 254) KOVENKO, V. : Balya Kurşun madenleri (Balya lead mines).. — M.T.A. Mec. 3/20, 1940, Ankara.
- 255) KOVENKO, V. : Gümüşhanenin simli kurşun madenleri (Les mines de plomb argentifère de Gümüşhane). — M.T.A. Mec. 3/24, 1941, Ankara.
- 256) KOVENKO, V. : Divrik manyetit yatakları hakkında yeni malûmat (Nouvelles données sur les gîtes de magnetite de Divrik). — M.T.A. Mec. 2/23, 1941, Ankara.
- 257) KOVENKO, V. : Artvin bölgesi Kuvarshan bakır madenleri (Mines de cuivre de Kuvarshan de la région d'Artvin). — M.T.A. Mec. 2/27, 1942, Ankara.
- 258) KOVENKO, V. : Türkiye'de filon şeklinde bazı krom yatakları ve bunların teşekkülü (Quelques gîtes de chromite en forme de filon et leur genèse). — M.T.A. Mec, 1/29, 1943. Ankara.
- 259) KOVENKO, V. : Giresun vilâyeti, Karaerik, Ağlık, İsrail, Esbiye ve Görele bakırlı pirit bölgesi (Région des mines de pyrite cuivreuse de Karaerik, Ağlık, İsrail, Esbiye et d'autres mines des environs de Görele). — M.T.A. Mec, 2/30, 1943, Ankara.
- 260) KOVENKO, V. : Guleman kromit yatakları (Gisements de chromite de Guleman). — M.T.A. Mec. 3/28, Ankara.
- 261) KOVENKO, V.: Guleman-Ergani madeni metallojenik bölgesi (Province métallogénique de Guleman-Ergani). — M.T.A. Mec, 1/31, 1944, Ankara.
- 262) KOVENKO, V. : Küre'deki eski bakır yatağı ile yeni keşfedilen Aşıköy yatağının ve Karadeniz orta ve doğu kesimleri sahil bölgesinin metallojenisi (La métallogénie de l'ancien gîte de pyrite cuivreuse de Küre, du gîte nouvellement trouvé d'Aşıköy et de la zone côtière - centrale et est - de la Mer Noire). — M.T.A. Mec, 2/32, 1944; Ankara.
- 263) KOVENKO, V. : Fethiye ve Dağardı bölgeleri kromit yatakları (Gîtes de chromite de Fethiye et de Dağardı). — M.T.A. Mec, 1/33, 1945, Ankara.
- 264) KOVENKO, V. : Bursa bölgesindeki injeksiyon tipinde kromit yatakları (Filons de chromite du type d'injection de la région de Bursa). — M.T.A. Mec, 2/34, 1945, Ankara.
- 265) KOVENKO, V. : Toridlerde demir ve kurşun metalojenik sahası (Province métallogénique de plomb et de fer des Taurides). — M.T.A. Mec, 1/35, 1946, Ankara.
- 266) KOVENKO, V. : Gümüşhacıköy ve Karasu kurşun madenleri kuzey kurşun bölgesi (Mines de plomb de Gümüşhacıköy et de Karasu, province

- Nord de plomb). — M.T.A. Mec, 2/36, 1946, Ankara.
- 267) KÖNIGSBERGER, J. : Studien an Vulkanen, I, Katakekaumene (Kula). — Naturf. Ges. Freiburg i. Br., 1908; Pet. Mitt. 1914, Gotha.
- 268) KRAEMER, R. : Kleinasiatiscbe Schmirgelvorkommnisse. — 1907, Leipzig.
- 268A) KRENEK, L. : Gletscher im Pontischen Gebirge (Lasistan). — Ztschr. f. Gletscherk., XX, 1932 München.
- 269) KSIAZKIEWICZ, F.: Sur la géologie de l'Istranca et des terrains voisins. — Scient. res. of the voyage of the «Or-bis», Krakow, 1930
- 270) KTENAS, C. : Contribution à l'étude géologique de la Presqu'île de l'Erythrée. — ann. Se Fac Se, A 1, 1925, Athènes.
- 271) LACROIX, A. : Les roches à leucite de Trébizonde. — Bull: Soc. Géol France, 1891, Paris.
- 272) LACROIX, A. : Sur les roches à leucite de Trébizonde. — Bull. Soc. Géol France, 1891; C.R.: 110, 1890.; 128, 1899. Paris.
- 273) LAHN, E. : Erzurum havalisinin jeolojik bünyeleri (Les structures géologiques de la région d'Erzurum). — M.T.A. Mec, 2/19, 1940, Ankara.
- 274) LAHN, E. : Konya mintakasındaki karst hâdiseleri (Les phénomènes de karst de la région de Konya). — M.T.A. Mec, 4/21, 1940, Ankara.
- 275) LAHN, E. : Konya-Aksaray volkanik arazisi. — M.T.A. Mec, 1/22, 1941, Ankara.
- 276) LAHN, E. : Tortum gölü ve Tortum Şelâlesi (Lac et chute de Tortum). — Türk Coğr. Dergisi, 2/5-6, 1944, Ankara.
- 277) LAHN, E. : Türkiye'de karakehribar madenleri (Les gise-ments d'ambre, noir en Turquie). — M.T.A. Mec.? 1/33, 1945, Ankara.
- 278) LAHN, E. : Batı Toros göllerinin jeomorfolojisi (Contributions à l'étude géomorphologique des lacs du Toros Occidental), — M T. A. Mec, 2/34, 1945, Ankara.
- 279) LAHN, E. : Anadolu'da Neojen ve Dördüncü zaman volkanizması (Le volcanisme néogène et quaternaire en Anatolie). — Türk Coğr. Dergisi, 3/7-8, 1945, Ankara.
- 280) LAHN, E. : Van mintakasındaki yer sarsıntıları hakkında not (Note sur les tremblements de terre dans la région de Van? 1945). — M.T.A. Mec, 1/35, Ankara.
- 281) LAUNAY, L.s de: Observations sur la direction des plissements de la Mer Egée, — Bull. Soc Géol. France, 1893.
- 282) LAUNAY, L. de : Etudes géologiques sur la Mer Egée. Ann. des Mines, 1898, Paris.

- 283) LEBLING, G. : a) Ueber eine.. Reise vom Borporus bis Cidde an der Schwarzmeer-Küste; b) Das Gebiet von Kapu Su und Djidde am Schwarzen Meer; c) Ueber eine Reise von Angora nach İnebolu am Schwarzen Meer. — Deutsche Geol. Ges 1925, Berlin.
- 284) LEBLING, G. : Die Jüngerer Bau-und Oberflaechenformen Kleinasiens. — Pet Mitt., 71, 1925? Gotha.
- 285) LEIDHÖLD, R. : Mitteilungen über devonische Fossilien von. der bithynischen Halbinsel. — Cbl. f. Min. etc. 23, 1912., Stuttgart.
- 286) LEIDHOLD, C. : Devonfossilien von der bithynischen Halb-insel. — Ztschr. Deutsche. Geol. Ges., 1917, Berlin.
- 287) LEONHARD, R. : Geologische Skizze des Galatischen Andesitgebietes nördlich von Angora. — N. Jb. f. Min. etc. B ,12, 1943, Stuttgart.
- 288) LEONHARD, R. : Paphlagonia, Reisen und Forschungen im nördlichen Kleinasien. — 1915, Berlin,
- 289) LEUCHS, EL : Beitrage zur Tertiaergliederung .in Inneranatolien. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges., 11, 1939, Berlin.
- 290) LEUCHS, K. : Ladinische und karnische Transgression in Anatolien, — CBL f. Min, etc., B, 1939, Stuttgart.
- 291) LEUCHS, K. : Bauplan von Anatolien. — No Jb. f. Min. etc., B, 2/3, 1943, Stuttgart.
- 291A) LEUTELT, R. : Glazialgeologische Beobachtungen im Lasis-tanischen Hochgebirge. — Ztschr. f. Gletscherk., 1935, München.
- 292) LOFTUS, K9 : Geology of portions of the Turkish-Persian Frontier. — Quart, Journ. Geol. Soc, 1855, London.
- 293) LOKMAN, K. : Türkiye petrol madenleri. — 1933, Ankara.
- 294) LOKMAN, K. : Ramandağ petrolü. — M.T.A. Mec; 3/20., 1940, Ankara,
- 295A) LOKMAN, K. - LAHN, E. : Haymana bölgesi jeolojisi (Géologie de la région de Haymana). — M.T.A. Mec, 2/36, 1946, Ankara.
- 296) LOUIS, H. : Eiszeitliche Seen in Anatolien. — Ztschr, Ges. f. Erdk., 7/8, 1938, Berlin.
- 297) LOEWE, F. : Beobachtungen waehrend einer Durchquerung Zentralanatoleins im Jahre 1927. — Geogr. Ann., 1935, Stockholm.
- 298) LÖWINSON, F. - LESSING : La porphyrite andésitique à amphibole de Deweboyun. — Bull. Soc. Géol. Belg. 1888, Bruxelles.
- 299) LUCIUS, M. : Paléogéographie et géologie de la formation carbonifère en Anatolie. — Bull. Soc. Nat. Lux., 1931, Luxembourg.
- 300) LUSCHAN, F. : Ueber eine Reise in Kleinasien. — Verh. Ges. f. Erdk., XV, 1888, Berlin.

- 301) MOSCOVEI, G. : Sur le tremblement de terre de la mer de Marmara. — Bull. Sect. Se. Acad. Roumanie III, Bucuresti, 1912.
- 302) MARGOLIUS, A. : Kars ve Erivan jeolojisi (Ruşça). — Mat. Géol. Cauc. 1909, Tiflis.
- 303) MASON, SH. L. : Geology of prospective oil territory in the Republic of Turkey. — Bull. of Americ. Ass. of Petr. Geol. Vol. 14, 1930.
- 304) MAXON, C. H. : Türkiye'nin krater gölü, Nemrut Gölü (A crater lake in Turkey). — M.T.A. Mec, 5/5; 1936.
- 305) Mc. CALLIEN, J. : Ankara kuzeyinde köserelikte ters dönmüş tedricî incelikte yataklanmış tabakalar. (Inverted graded bedding at Köserelik, N. of Ankara). — M.T.A. Mec, 1/35, 1946, Ankara.
- 305A) Mc. CALLIEN, J. : İstanbul Boğazının Silisli Şistleri hakkında (A note on the Devonian Kieselschiefer of the Bosphorus). İst. Üniv. F. F. Mec, XII/3, 1947, İstanbul.
- 305B) Mc. CALLIEN, J.: Scotland and Turkey a Comperison (Türkiye ile İskoçya arasında bir mukayese - özet). — Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni, S. 1.1947, Ankara.
- 305C) Mc. CALLIEN, J. - KETİN, İ. : The Structure of Çamlıca, Western Asia Minor, near İstanbul (Çamlıcaların Tektoniği). — Annales de l'Université d'Ankara, S. I. 1947, Ankara.
- 306) MEISTER, E. : Über den Lias in Nordanatolien. — N. Jb. f. Min. etc B, 35, 1913, Stuttgart.
- 307) METZ, K. : Ein Vorkommen von marinem Perm im nördlichen Ala Dağ: Allgemeines und Brachiopoden. — Sitzber. Akad. Wiss. 1939, Wien.
- 308) METZ, K. : Beitræge zur Geologie des kilikischen Taurus im Gebiete des Ala Dağ. — Sitzber. Akad. Wiss. 1939, Wien
- 309) MICHEL - LEVY, A. - CHAPUT, E. : Contribution l'étude des terrains anté-néogènes de l'Anatolie Centrale. — Bull. Soc. Géol. France, 2, 1932, Paris.
- 309A) MITRAILOVIÇ, J. : Tremblements de terre d'août et septembre 1912 en Marmara. — CE. Acad. Se. 1918, Paris.
- 309B) MITRAILOVIC, J. : La séismicité de la Thrace, de la Mar-mara, et de l'Asie Mineure. — 1933, Belgrade.
- 310) MILCH L. : Die Ergussgesteine des galatischen Andesit gebietes. — N. Jb. f. Min. etc. B, 16, 1903, Stuttgart.
- 311) MILCH, L. : Über palaeozoische Eruptivgesteine aus dem Taurus. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. B. 8/10, 1912, Berlin.

- 312) MITZOPULOS, K. : Die Erdbeben in Griechenland und in der Türkei im Jahre 1889. — Pet. Mitt. 1890, Gotha. _
- 313) MITZOPULOS, K. : Das Erdbeben von Aydın in Kleinasien, 19.8. 1895. — Pet. Mitt. 1895, Gotha.
- 314) MOJSSISOVICS, E. : Über jurassische Brachipoden aus der Bukowina und aus Kleinasien. — Sitzber. Akad. Wiss. 1896, Wien.
- 315) MOJSSISOVICS, E. : Einige Cephalopoden aus dem oberen Hallstaetterkalk von Balya Maden. — Sitzber. Akad. Wiss. 1896, Wien.
- 316) MONTESSUS de BALLORE, F. de : Les régions balkaniques et l'Anatolie sismiques. — Bull. Com. Géol. 1900, St. Petersburg.
- 317) MÜLLER, W. - DENISSOW, M. : Kafkasya madenleri (Rusça), _ 1900. St. Petersburg.
- 318) M.T.A. : Nouvelles données sur le lignite d'Asie Mineure. — M.T.A.Y., seri A, 1937, Ankara. .
- 319) M.T.A. : Quelques Problèmes géologiques importants _ au bassin houiller du Nord de-l'Anatolie. — M.T.A.Y. série A, 1937, Ankara.
- 320) M.T.A. : Türkiye miknatis inhirafına dair (Sur les déclinaisons magnétiques en Turquie). — M.T.A. Mec, 1/10, 1938, Ankara.
- 321) MYRES, J. L. : On the geology of the coastland of Gama. — Rep. Bri. Ass. Nottingham, 1894, London.
- 322) MYRES, J. - PATON, W. R. : Researches in Cana. — Geogr. Journ. 1897, London.
- 323) NAGELHARD, K. : Jungtertiäre Pflanzenreste aus dem südlichen Gebiet des Schwarzen Meeres. — Bull. Fac. bc. 7 1930, Istanbul.
- 324) NAUMANN, E. : Vom Goldnen Horn zu den Quellen des Euphrat. — 1893, Leipzig.
- 325) NAUMANN, E. : Die Grundlinien Anatoliens und Zentral-asiens. — Geogr. Ztschr. II, 1896, Berlin.
- 326) NEUMAYR, M. : Über Trias- und Kohlenkalkversteinerungen aus dem nordwestlichen Kleinasien. — Anz. Akad. Wiss. 1887, Wien.
- 327) NEWTON, R. B. : Notes on the posttertiary and Tertiary fossils from the district surrounding the Dardanelles. — Quart. Journ. Geol. Soc. 60, 1904, London.
- 328) NOWACK, E. : Eine Reise im westpontischen Gebiet Anatoliens. — Ztschr. Ges. f. Erdk. 1928, Berlin.
- 329) NOWACK, E. : Eine Reise von Angora zum Schwarzen Meer. — Ztschr. Ges. f. Erdk. 1928, Berlin.
- 330) NOWACK, E. : Die wichtigsten Ergebnisse meiner anatolischen Rei-

- sen. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 80, 1928, Berlin.
- 331) NOWACK, E. : Journey in Northern Anatolia. — Geogr. Rev. 21, 1931, London.
- 332) NOWACK, E. : Kreideentwicklung und Grosstektonik in Nordanatolien. — Cbl. f. Min. etc. B, 1932, Stuttgart.
- 333) NOWACK, J. : Die geologischen Verhaeltnisse des Gebietes zwischen Ereğli und Bolu (Nordanatolien). — Anz. Akad. Wiss. 1933, Wien.
- 334) NOWACK, J. : Die Oberflaechengestaltung Anatoliens. — Pet. Mitt. 1933, Gotha.
- 335) OBERHUMMER, R. - ZIMMERER, H. : Durch Syrien und Kleinasien. — 1899, Berlin.
- 336) OKAY (İbrahim), A. C. : Zonguldağın Kozlu serisine ait Çay Damar kömürü üzerinde mikroskopla yapılan kalitatif petrografik etüd (Mikroskopische qualitativ-petrographische Untersuchung der Kohle aus dem Flöz Çay der Kozlustufe von Zonguldak). — M.T.A. Mec. 1/31, 1944? Ankara.
- 336A) OKAY (İbrahim), A. C. : Alemdağ, Karlıdağ ve Kayışdağ arasındaki bölgenin jeolojisi ve petrografisi (Geologische und petrographische Untersuchung des Gebiets zwischen Alemdağ, Karlıdağ und Kayışdağ in Kocaeli; Bithynien, Türkei). — İst. Üniv. F. F. Mec. B, XII, sayı 4, İstanbul, 1947.
- 336B) OKAY (İbrahim), A. C. : Şile, Mudarlı, Kartal ve Riva arasındaki bölgenin jeolojik etüdü (Geologische Untersuchung des Gebiets zwischen Şile, Mudarlı, Kartal und Biva in Kocaeli; Bithynien, Türkei). — İst. Üniv. F. F. Mec. B3 XIII, sayı 45 İstanbul, 1948.
- 337) OKAY (İbrahim), A. C. : Zonguldak kömürünün «Büyük» ve «sulu» damarlarının teknoloji - kimya yollarıyla tetkiki (Petrographische und chemisch - technologische Untersuchung der Türkischen Steinkohle von Zonguldak - Flöze Büyük und Sulu). — İst. Üniv. F. F. Mec. B, IV, 3/4, 1939, Jeol. Enst. Neşr. yeni seri 4, 1940, İstanbul.
- 337A) OSWALD, F. : Armenia. — 1907, New-York.
- 338) OPPENHEIM, P. : Gehören die Clypeaster führenden Schichten des kilikischen Taurus wirklich der Kreide an?. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. A, 68, 1917, Berlin.
- 339) OPPENHEIM, P. : Über Fossilien aus dem östlichen Klein-asien. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. B, 69, 1917, Berlin. 340) OPPENHEIM, P. : Bemerkungen etc. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. B, 72, 1920, Berlin.
- 341) OPPENHEIM, P.: Bemerkungen etc. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. B,

- 73, 1921, Berlin.
- 342) ORNSTEIN, B. : Das Erdbeben von Vottizza nebst der griechisch Kleinasatischen Erdbebenstatistik von 1887. — Das Ausland 1891, Berlin.
- 343) OTKUN, G. : Anadolu'da birkaç Lias yatağının paleontolojik tetkiki (Etude paléontologique de quelques gisements du Lias d'Anatolie). — M.T.A.Y. seri B, 8, 1942, Ankara.
- 344) ÖNAY, T. : Babadağ civarı çöküntüleri (Les gisements de la région de Babadağ). — M.T.A. Mec. 2/36, 1946, Ankara.
- 345) PAECKELMANN, W. : Beitrage zur Kenntnis des Devons am Bosphorus. — Abh. Preuss. Geol. L. Anst., N.F, 98, 1925, Berlin.
- 346) PAECKELMANN, W. : Neue Beitrage zur Kenntnis der Geologie etc. der Umgebung von Konstantinopel. — Abh. Preuss. Geol. Anst, N.F, 142, 1932, Berlin.
- 347) PAECKELMANN, W. : Geologie von Konstantinopel. — Abh. Preuss. Geol. L. Anst, N.F, 168, 1938, Berlin.
- 348) PAMİR, H. N.: İstanbul batı tarafının jeolojik yapılışı (Structure géologique de l'Ouest d'İstanbul). — Türk Fiz. Tab. İlim. Sos. Yıl. Bild, I, 1935, İstanbul.
- 349) PAMİR, H. N. : Kuzey Anadolu'da bir deprem çizgisi (Une ligne séismogène en Anatolie Septentrionale). — İst. Üniv. F. F. Mec, A, IX/3, 1944, İstanbul.
- 350) PAMİR, H. N. - AKYOL, İ. H.: Çorum ve Erbaa depremleri (Les séismes d'Anatolie Septentrionale du 21/11/1942 au 20/12/1942). — Türk Coğr. Dergisi, 1/2, 1943, Ankara.
- 351) PAMİR, H. N. - BAYKAL, F. : Bingöl mıntakasının jeolojisi (Géologie de la région de Bingöl). — İst. Üniv. F. F. Mec, B, VIII, 4, 1!43, İstanbul. /
- 352) PAMİR, H. N. - KETİN, İ. : Das Erdbeben in der Türkei vom 27/28. Dez. 1939 — Geol. Rundsch, 31/1, 1140./
- 353) PAMİR, H. N. - KETİN, İ. : Das Anatolische Erdbeben Ende 1939. — Geol. Rundsch, 32/3, 1941.
- 354) PAMİR, H. N. - BAYKAL, F. : Istranca Masifinin jeolojik yapısı. — Türkiye jeol. Kur. bülteni, c. I, sayı 1, 1947. Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni 12'i
- 355) PAREJAS, Ed. - PAMİR, H. N. : 19/4/1938 Orta Anadolu yerdepremi (Le tremblement de terre du 19/4/1938 en Anatolie Centrale). — İst. Üniv. F. F. Mec. B. IV, .3/4, 1939. (Jeol. Enst. Neşr. Yeni seri, 5, 1939) İstanbul.
- 356) PAREJAS, Ed. - BAYKAL, F. : Şilede bir şaryaj örtüsü (Une lame de char-

- riage à Şile). — İst. F. F. Mec.? III, 1, 1937, İst. Üniv. Jeol. Enst. Neşr. yeni seri 1, 1938 İstanbul.
- 357) PAREJAS, E. : İzmir civarındaki Kretase flişi (Le flysch crétacé des environs de Smyrne). — İst. Üniv. F. F. Mecm., B, IV, 3/4, 1939 (Jeol. Enst. Neşr., yeni seri, 6, 1940) İstanbul.
- 358) PAREJAS, E. - AKYOL, İ. H. - ALTINLI, E. : Erzincan zel-zelesi 27/12/1939, Garp kısmı (Tremblement de terre d'Erzincan du 27/12/1939, secteur Occidental). — İst. Üniv. F. F. Mec, B, VI, 3/4, 1941 (Jeol. Enst. Neşr., yeni seri, 10, 1942) İstanbul.
- 359) PAULCKE, W. : Geologische Notizen aus meinem Kriegs-tagebuch, Kleinasien (Hocharmenien). — Geol. Rundsch., 17 a, 1926.
- 359A) PENCK, W. - PAMİR, H. N. : Bursa tenezzühünün netayici jeolojisi. — İst. Darülf. Mec, 1, 5, 1916 (1332), İstanbul.
- 360) PENCK, W. : Bau und Oberflaechenformen der Dardanellenlandschaft. — Ztschr. Ges. f. Erdk., Berlin, 1917.
- 361) PENCK, W. : Grundzüge der Geologie des Bosphorus. — Veröff. Inst. f. Meeresk., A, 4, 1919, Berlin.
- 362) PENECKE, K. A. : Das Sammelergebnis Dr. F. Schafers aus dem Oberdevon von Hadjin im Antitaurus. — Jb. Geol. R. Anst. LUI, 1903, Wien.
- 362A) PENTHER, A. - ZEDERBAUER, E. : Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschias Dağ (Kleinasien). III: F. SEEMANN, Die Gesteine des Erdschias Dağ. — Ann. Nat. Hist. Mus., XXI, 1907, Wien.
- 363) PETIT, G. - BOIS : Aperçu géologique de la vallée du Karasou (Asie Mineure). — Ann. Soc. Géol. Belg., 1875, Liège.
- 364) PHILIPPSON, A. : La tectonique de l'Egéide. — Ann. Géogr. 1898, Paris.
- 365) PHILIPPSON, A. : Die Neogenbecken Kleinasiens. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges., Abh., 1912, Berlin.
- 366) PHILIPPSON, A. : Das Vulkangebiet von Kula in Lydien. — Pet. Mitt. 113, 1911, Gotha.
- 367) PHILIPPSON, A. : Ein Gletscher am Erdschias Dağ. — Ztschr. f. Gletscherkunde, I, 1905, München.
- 368) PHILIPPSON, A. : Zur morphologischen Karte des westlichen Kleinasiens. — Pet. Mitt., 66, Gotha, 1920. 369) PIA, J. : Ueber eine mittelländische Cephalopodenfauna aus dem nördlichen Kleinasien. — Geol. Ges., 1913, Wien.
- 370) PILZ, R. : Beitrag zur Kenntnis der Kupfererzlagertstätten in der Ge-

- gend von Arghana Maden. — Ztschr. Prakt. Geol., 1917, Halle.
- 371) PINAR, N. : Ege bölgesinin tektoniği? sıcak su ve maden suyu kaynakları. — İst. Üniv. F. F. Mon. tab. sayı 12, 1948, İstanbul.
- 372) PINAR, N. : Marmara havzasının jeolojisi ve sismik meteorolojisi (Géologie et météorologie sismique du bassin de Marmara). — İst. Üniv. F. F. Mec, seri A, VII, 3/4, 1943, İstanbul.
- 373) POMPECKJ, J. : Palaeontologische und stratigraphische Notizen aus Anatolien. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 49, 1897, Berlin.
- 374) POOLE, H. : On the coal of the northwestern districts of Asia Minor. — Quart. Journ. Geol. Soc, 12, 1856, London.
- 375) RALLI, G. : Le bassin houiller d'Héraclée. — Ann. Soc. Geol. Belg., 1895/96, Liège.
- 376) RALLI, G. : Bassin houiller d'Héraclée. — 1933, İstanbul.
- 377) RATH, G. v. : Mitteilungen über die Geologie der Umgebung von Smyrna. — Sitzber. Niederrh. Ges. f. Nat. u. Heilk., 1882, Bonn.
- 378) RISCH, C. : Der Sabandjasee und seine Umgebung. — Pet. Mitt., 1909, Gotha.
- 379) ROSIER, G. : Sur la géologie et les gisements de chromite de la région de Guleman. — C. R. Soc. d'Hist. Nat., 1942, Genève.
- 380) ROSIER, G. : Guleman mintakasındaki jeolojik tetkikler. — İst. Üniv., Jeol. Enst. Neşr., 11, 1942, İstanbul.
- 381) ROSSI, M. : Notizie sul terremoto di Chio e Smirne, 20'3' 1888. — Atti Acad. Pontif. 1892, Roma.
- 382) RÖMER, F. : Geognostische Bemerkungen über eine Reise nach Konstantinopel und im besonderen über die in der Umgebung von K. verbreiteten devonischen Schichten. — N. Jb. f. Min, 1863, Stuttgart.
- 383) RUSSEGGER, J. : Geognostische Beschaffenheit des Taurus. — N. Jb. f. Min., 1837, Stuttgart.
- 384) RUSSEGGER, J. : Reisen in Europa, Asien und Afrika. — 1841/48, Stuttgart.
- 385) SALOMON-CALVI, W. : Das Tertiaerbecken von Boyabat und die nordpontischen Kreideketten zwischen Boyabat und Sinop. — Y.Z.E., 1936, Ankara.
- 386) SALOMON-CALVI, W. : Anadolu ovalarının teşekkülü (Entstehung der zentralanatolischen ova). — Y.Z.E. 1936, Ankara.
- 387) SALOMON-CALVI, W. : Tonale hattının Anadolu içlerine kadar devamı (Die Fortsetzung der Tonalelinie nach Anatolien). — Y.Z.E. Neşr., 7, 1937, Ankara.

- 388) SALOMON-CALVI, W. - KLEINSORGE, H. : Türkiye'de maden suları ve ılıcaları hakkında jeolojik ve kimyevî tetkikler (Geologische und chemische Beobachtungen über türkische Mineralquellen und Thermen). — Türk Hıfzıssihha ve Tecr. Biyol. Mec, 1/3, 1940, Ankara.
- 389) SALOMON-CALVI, W.: Türkiye'de zelzelelere müteallik etüdler (Untersuchungen über Erdbeben in der Türkei). — M.T.A.Y., seri B, 5, Ankara, 1940.
- 390) SALOMON-CALVI, W. : Erzincan yersarsıntıları (Les tremblements de terre d'Erzincan du 21-XI-1939 et du 27-XII 1939). — M.T.A. Mec, 1/18, 1940, Ankara.
- 391) SALOMON-CALVI, W. : 20/2/1940 tarihinde Erciyes'de vu-kubulan yersarsıntısı (Das Erdbeben des Erciyes vom 20-2-1940). — M.T.A. Mec, 2/19, 1940, Ankara.
- 392) SALOMON-CALVI, W. : Merkezî Anadolu ovalarının jeolojik ve hidrolojik müşahedeleri (Geologische und hydrologische Untersuchungen über zentralanatolische Ova). — M.T.A. Mec, 2/19, 1940.
- 393) SALOMON-CALVI, W. : Ankara civarında jeolojik geziler Geol. Wanderungen bei Ankara). — M.T.A. Mec, 3/19, 4,20, 1940, Ankara,
- 394) SALOMON-CALVI, W. : Ankara'nın dört kaplıcası (Die vier Heilquellen von Ankara). — M.T.A. Mec, 4/21, 1940, Ankara.
- 395) SANDERS, B. - HANS GIRG, W. : Die Bitumenmergel von İzmit in Kleinasien. — Petroleum, 1923, Wien.
- 396) SANDISON, D. : Notice of the earthquakes of Brussa. — Quart. Journ. Geol. Soc, 11, 1855, London.
- 397) SARRE, F. : Reise in Kleinasien. — 1896. Berlin.
- 397A) SAYAR, A. M. - PAMIR, H. N. : Une faune de Vertébrés miocènes près d'İstanbul. — C. R. Soc Géol. France, 6, 1933, Paris.
- 397B) SAYAR, A. M. - PAMIR, H. N. : Küçükçekmece fosil fıkralı hayvanlar mecmuası. — İst. Darülf. Jeol. Enst. Neşr. 8, 1933, İstanbul.
- 398) SCHAFFER, F. : Das Maeandertalbeben vom 20-IX-1899). — Mitt. Geogr. Ges., 1900, Wien.
- 399) SCHAFFER, F. : Geologische Studien in südöstlichen Kleinasien. — Sitzber. Akad. Wiss. 1900, Wien.
- 400) SCHAFFER, F. : Geologische Studien im südöstlichen Kleinasien und in Nordsyrien. — Sitzber . Akad. Wiss. 1901, Wien.
- 401) SCHAFFER, F. : Zur Geotektonik des südöstlichen Anatolien. Pet. Mitt., Gotha, 1902.
- 402) SCHAFFER, F. : Beitræge zur kenntnis des Miozaenbeckens von Cili-

- cien. — Jb. Geol. R. Anst. 51/52, 1901/1902, Wien.
- 403) SCHAFFER, F. : Geologische Forschungsreisen im südöstlichen Kleinasien. — Mitt. Geogr. Ges. XLVI, 1903, Wien.
- 404) SCHAFFER, F. : Cilicia. — Pet. Mitt. Erg. H. 141, Gotha, 1903.
- 405) SCHAFFER, F. : Grundzüge des geologischen Baues von Türkisch-Armenien und dem östlichen Anatolien. — Pet. Mitt. 53, 1907, Gotha.
- 406) SCHAFFER, F. : Landeskunde von Thrazien. — 1918, Sarajevo.
- 407) SCHLEHAN, A. : Versuch einer geognostischen Beschreibung der Gegend zwischen Amasra und Tarla asy an der Nordküste von Kleinasien. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges., IV, 1852, Berlin.
- 408) SCHLÜTER, A. : Das Pandemitvorkommen von Sultan Çayır. — Abh. prakt. Geol. u. Bergwirtsch., 1928, Halle.'
- 409) SCHRÖDER, A. : Türkiye'de şayanı dikkat bazı mineraller (Datensammlung der Mineralien aus der Türkischen Republik). — M.T.A. Mec, 2/23, 1941, Ankara.
- 410) SCHUBERT, F. : Kreide - und Eozänfossilien von Ordu am Schwarzen Meer. — Verh. Geol. R. Anst. 1901, Wien.
- 411) SIEGER, R. : Die Schwankungen der hocharmenischen Seen seit 1800. — Mitt. Geogr. Ges. 1888, Wien.
- 412) SMYTH, W. : Geological features of the country round the mines of the Taurus. — Quart. Journ. Geol. Soc, 1, 1844, London.
- 413) SPRATT, T. : Observations on the geology of the southern part of the gulf of Smyrna and the promontory of Karaburun. — Quart. Journ. Geol. Soc, 1845, London.
- 414) SPRATT, T. : On the freshwater deposits of the Levante. — Quart. Journ. Geol. Soc, 14, 1858, London.
- 415) SPRATT, T. : Remarks on the coal bearing deposits near Erekli. — Quart. Journ. Geol. Soc, 33, 1877, London.
- 416) STCHEPINSKY, V. : Sivas vilâyetinin miosen devrine ait faunası (Faune miocène du vilâyet de Sivas). — M.T.A. Y. seri C, 1, 1939, Ankara.
- 417) STCHEPINSKY, V. : Sivas vilâyeti hidrokarbürleri, linyitleri ve Tuzlu membaları (Hydrocarbures, lignites et sources salées du vilâyet de Sivas). — M.T.A. Mec, 4/17, 1939, Ankara.
- 418) STCHEPINSKY, V. : Erzincan mintakasının rusubî yatakları (Gîtes sédimentaires de la région d'Erzincan). — M.T.A. Mec, 2/19, 1940, Ankara.
- 419) STCHEPINSKY, V. : Sakarya nehri Linyit ve bitümlü şistleri (Lignites et schistes bitumineux de la Sakarya nehri). — M.T.A. Mec, 1/22, 1941, Ankara.

- 420) STCHEPINSKY, V. : Türkiye'de Paleosen keşfi (La découverte du Paléocène en Turquie). — M.T.A. Mec, 2/23, 1941, Ankara.
- 421) STCHEPINSKY, V. : Erzincan mıntakasının jeolojisi ve maden zenginlikleri (Géologie et richesses minières de la région d'Erzincan). — M.T.A.Y. seri C, 2, 1941, Ankara.
- 422) STCHEPINSKY, V. : Eskişehir vilâyeti Şimal kısmındaki maden menabii (Les ressources minérales de la partie Nord du vilâyet d'Eskişehir). — M.T.A. Mec, 1/26, 1942.
- 423) STCHEPINSKY, V. : Bursa ile Tercan arasındaki bölgenin mukayeseli stratigrafisi (Stratigraphie comparée des régions situées entre Bursa et Tercan). — M.T.A. Mec, 2/27, 1942, Ankara.
- 424) STCHEPINSKY, V. : Kırşehir-Boğazlıyan çayı bölgesinin jeolojisi ve maden kaynakları (Géologie et ressources minérales de la région de Kırşehir-Boğazlıyan). — M.T.A. Mec, 2/27, 1942, Ankara.
- 425) STCHEPINSKY, V. : Türkiye Kretase Faunası etüdü hakkında (Contribution à l'étude de la faune crétacée de la Turquie). — M.T.A. Mec, seri B, 7, 1942, Ankara.
- 426) STCHEPINSKY, V. : Maraş - Gaziantep bölgesinin jeolojisi (Géologie de la région de Maraş-Gaziantep). — M.T.A. Mec, 1/29, 1943, Ankara.
- 427) STCHEPINSKY, V. : Gaziantep deniz oligoseni (L'Oligocène marin de Gaziantep). — M.T.A. Mec. 2/30, 1943, Ankara.
- 428) STCHEPINSKY, V. : Malatya bölgesinin jeolojisi ve minerai varlıkları (Géologie et ressources minérales de la région de Malatya). — M.T.A. Mec, 1/31, 1944, Ankara.
- 428) STCHEPINSKY, V. : Cenup Türkiye'nin bazı rüdistleri (Sur quelques Rudistes de la Turquie méridionale). — M.T.A. Mec, 2/32, 1944, Ankara.
- 430) STCHEPINSKY, V. : Yukarı Kelkit Çayı havzasının stratigrafisi (Stratigraphie du bassin du corus supérieur du Kelkit çayı). — M.T.A. Mec, 1/33, 1945, Ankara.
- 430A) STEBNITSKĪ, J. : Das pontische Gebirge. — Pet. miti, 1882, Gotha.
- 431) STRECKER, W. : Die wahrscheinlich aeltere Form des Vansees. — Ztschr. Ges. f. Erdk., 1869, Berlin.
- 431A) STRATIL, G. - SAUER,.. : From Baiburt via ispir to Lazistan. — Geogr. Journ. LXXXVI/5, 1935, London.
- 432) STRICKLAND, H. E. : On the geology of the neighbourhood of Smyrna. — Trans. Geol. Soc , II, 5, 1840, London.
- 433) SWAN, W. R. : On the geology of Princes Islands in the Sea of Marmara. — Quart. Journ. Geol. Soc, 24, 1868, London.

- 434) TAŞMAN, C. E. : Petroleum possibilities of Turkey. — Bull. of Americ. Ass. of Petrol. Geol., Vol. 15, 1931. M.T.A. Mec, 2/34, 1945, Ankara.
- 435) TAŞMAN, C. E.: Orta ' Anadolu'nun tuz domları (Salt domes of Central Anatolia). — M.T.A. Mec, 4/9, 1937, Ankara.
- 438) TAŞMAN, C. E. : Trakya jeolojisi hulâsası ile Trakya petrol aramalarının durumu (A geological synopsis and status of oil exploration in Thrace). — M.T.A. Mec, 3/12, 1938, Ankara.
- 437) TAŞMAN, C. E. : Cenubî Türkiye'de petrol ihtimalleri (Oil possibilities in Southern Turkey). — M.T.A. Mec, 2/15, 1939, Ankara.
- 438) TAŞMAN, C. E. : Bolu-Gerede depremi. — M.T.A. Mec, 1/31, 1944, Ankara.
- 439) TAŞMAN, C. E. : Tuzlarımız. — M.T.A. Mec, 1/33, 1945, Ankara.
- 440) TAŞMAN, C. E. : Trakya ve Petrol (Thrace and Oil). — M.T.A. Mec, 2/34, 1945, Ankara.
- 441) TAŞMAN, C. E. : Harbolit, kömürlü bir asfalt (Harbolite, a carbonaceous hydrocarbon). — M.T.A. Mec, 1/35, 1946, Ankara.
- 441A) TAŞMAN, C. E. : Varto ve Van depremleri. — M.T.A. Mec, 2/36, 1946, Ankara.
- 442) TCHIHATCHEFF, P. de : Notices of researches in Asia Minor.. — Quart. Journ. Geol. Soc, 5, 1849, London.
- 443) TCHIHATCHEFF, P. de: Sur les depots sédimentaires de l'Asie Mineure. — Bull. Soc Géol. France, 7, 1850, Paris.
- 444) TCHIHATCHEFF, P. de : Mémoire sur les terrains jurassiq-ues, crétaçés et nummulitiques de la Bithynie, la Galatie et la Paphlagonie. — Bull. Soc Géol. France, 2/8, 1851, Paris.
- 445) TCHIHATCHEFF, P. de : Dépôts paléozoïques de la Cappa-doce et du Bosphore. — Bull. Soc Geol. France, 2/11, 1853, Paris.
- 446) TCHIHATCHEFF, P. de : Dépôts miocènes de l'Asie Mineure — Soc Géol. France, C.R. 38, 1854, Paris.
- 447) TCHIHATCHEFF, P. de : Considération sur les terrains pa-léozoïques de l'Asie Mineure. — Soc. Géol. France, C.R. 38, 1854, Paris. la Cilicie et de la Cappadce. — Bull. Soc. Géol. France, 11, 1854, Paris.
- 448) TCHIHATCHEFF, P. de : Dépôts tertiaires du midi de la Carie et d'une Dartie de la Pisidie. — Bull. Soc. Géol. France 1854, Paris.
- 449) TCHIHATCHEFF, P. de : Dépôts tertiaires d'une partie de la Cilicie et de la Cappadce. — Bull. Soc. Géol. France, 11, 1854, Paris
- 450) TCHIHATCHEFF, P. de : Le Bosphore et Constantinople. — 1864, Paris.
- 451) TCHIHATCHEFF, P. De : Considérations générales sur les roches erup-

- tives de l'Asie Mineure. — Soc Géol. France, C.R. 1, 1867, Paris
- 452) TCHÏHATCHEFF, P. de : Note sur la paléontologie de l'Asie Mineure. — Bull Soc. Géol. France, 27, 1869, Paris, 453) TIETZE, E. : Beitrage 'zur Geologie von- Lycien. — Jahrb. Geol R. Anst. 1885, Wien
- 453) TIETZE, E» : Beitrage 'zur Geologie von- Lycien. — Jahrb. Geol R. Anst. 1885, Wien
- 454) TOULA, F. : Geologenfahrten am Marmarameer. — Sehr. Ver. Verbr. Nat. Kenntn. 14, 1896, Wien. .
- 455) TOULA? F. : Muschelkalkvorkommen am Golf, von İzmit, — Beitr. Geol u. Pal. Oest Ung. u.d. Or. X? 18969 Wien.
- 456) TOULA, F. : Saeuetierreste von Eskihisar.— Anz. Akad. Wiss, 12, 1896, Wien.
- 457) TOULA? F. : Eine geologische Reise nach Kleinasien. — Beitr. Geol. u.Pal- Oest. Ung. u.d. Or., 12, 1898? Wien.
- 458) TOULA? F. : Über Protrachyceras anatolicum, ein neues Triasfossil vom Golf von İzmit. — N. Jahrb. f. Min. etc. 1, 1898, Stuttgart
- 459) TOULA, F. : Die Geologische. Geschichte des Schwarzen - Meeres; — Schri. Ver. Z. Verbr. Nat.Kenntn. 19, 1901, Wien.
- 460) TOULA? F. : Eine marine Neogenfauna. aus Cilicien, — Johrb. R. Anst, 1902, Wien.
- 461) TOULA? F. : Über den Fundort der marinen Neogenfossilien aus Cili-cien. — Verh. Geol. R. Anst. 1902? Wien.
- 462) TROMP, W. : . Cenubî Şarkî Türkiye'nin stratigrafisi, strüktürü veçhe-leri ve petrol imkânları ile bunların mücavir mıntakalarla mukayesesi (Preliminary compilation of the stratigraphy, structural features and Oil possibilities of South Eastern Turkey and a Comparison with neigh-bouring areas)— M.T.A.Y.,seri A, 4, 1941, Ankara.
- 463) TROMP, W. : Cenubî Şarkî Türkiye'de Orbitoides ve Omphalocyclus cinslerinin "stratigrafik tevezzüü (The stratigraphical distribution of the genera Orb and Omph. in S.E. Turkey). — M.T.A. Mec, 3/249 1941, An-kara.
- 464) TROMP? W. : Cenubî Türkiye'de 'Hippurites fosillerinin amudî tevezzüü (The vertical distribution of Hippurites in Southern-Turkey), — M.T.A. Mec, 4/25/1941, Ankara.
- 465) TROMP, W. : Üst Kretasenin mikrofaunaları ile cenup Türkiye'nin Urfa ve Gaziantep havalilerindeki üçüncü devir maktaları (Microfaunae of the Upper Cretaceous and Tertiary sections in the Urfa and Gaziantep regions).— M.T.A. Mec, 1/29, 1943, Ankara.

- 466) TROMP, W. : Ramandağın 2 numaralı kuyusunda alt ve orta Eosenin mikrofaunası (The micro-faunae of the Lower and Middle Eocene of Ramandağ well No; 2). — M.T.A. Mec. 2/30, 1943, Ankara.
- 467) TROMP? W. - İZGİ, ' M. : Ramandağ kuyu No. 2 nin bazal Eosen ve üst Kretase kısmı mikrofaunası (The microfaunae of the basal-Eocene and upper Cretaceous section of Ramandağ well No. 2). — M.T.A. Mec, 1/26, 1942, An
- 468) TROMP, W, - ORTYNSKİ, İ. : Boyabat-Ekinveren bölgesinin jeolojisi (Geological notes on the area between Boyabat and Ekinveren). — M.T.A. Mec, 3/24, 1941, Ankara.
- 469) TSCHACHTLI, B. : K. Yozgat civarında bulunan memeli hayvanat fosilleri (Fossile Saeugetiere aus der Umgebung von K. Yozgat). — M.T.A. Mec, 2/27, 1942, Ankara.
- 470) UNGER, F. : Notiz über ein Lager von Tertiaerpflanzen im Taurus. — Sitzber. Akad. Wiss., 1853, Wien.
- 471) ÜNSALANER, C. : Garbi Toroslarda ilk defa bulunan Devon ve Karbon arazisi fosillerinin tetkiki (A preliminary description of the Carboniferous and Devonian fauna discovered in the Western Taurus). — M.T.A. Mec, 4/25, 1941. Ankara.
- 472) ÜNSALANER, C. : Alaylıdağ ve Beydağ sıradağları arasındaki bölgenin Üst Devonien faunası (The Upper Devonian fauna of the region between Alaylıdağ and Beydağ). — Mec. 2/34, 1945, Ankara.
- 473) VADASJ, E. : Liasfossilien aus Kleinasien. — Jb. Ung. Geol. Inst., 21, 1913, Budapest.
- 474) VADASJ, E. : Ueber das Vorkommen von Posidonomya -Schichten in Anatolien. — Cbl. f. Min. etc., 1918, Stuttgart.
- 475) VERNEUIL, E. : Notice géologique sur les environs de Constantinople, — Bull. Soc. Géol. France, 1838, Paris.
- 476) VERNEUIL, E. : Note sur les fossiles recueillis par M. de Tchihatcheff aux environs de Constantinople. — Bull. Soc. Géol. France, 1864. Paris.
- 477) VERNEUIL, E. - d'ARCHIAC : Sur la faune dévonienne du Bosphore. — C.R. Soc Géol. France, 1867, Paris.
- 478) VIQUESNEL, A.: Note sur l'emplacement du Bosphore à l'époque du dépôt du terrain nummulitique. — Bull. Soc. Géol. France, 1854, Paris.
- 479) VIQUESNEL, A. : Remarque sur les dépôts de lignite tertiaire supérieure d'Agatchili sur le littoral de la Mer Noire. — Bull. Soc Géol: France, 1854, Paris.
- 480) VIQUESNEL, A. : Voyage dans la Turquie d'Europe, ou description

- physique et géologique de la Thrace. — 1855-1868» Paris.
- 481) VIRCHOW, R. : Die Küste der Troas. — Ztschr. f. Ethnol., XII, 1880, Berlin.
- 482) WACHTER, W. : Die kaukasisch - armenische Erdbebenzone. — Ztschr. f. Naturw. 1903, Stuttgart.
- 483) WASHBURN, G. : Geology of the Bosphorus.—Americ. Journ of Science and Arts, VI, 1873, New-Haven.
- 484) WASHINGTON, H : The basalts of Kula. — Americ Journ. of Se, 1894, New-York.
- 485) WASHINGTON, H. : The volcanoes of the Kula basin in Lydia. — 1894, New-York.
- 486) WASHINGTON, H. : On igneous rocks from Smyrna and Pergamon. — Americ. Journ. of Se., 1897, New-York.
- 487) WASHINGTON, H. : The composition of Kulaite. — Journ. of Geol., 1900, Chicago.
- 488) WEISSMANTEL, O. : Die Erdbeben des vorderen Kleinasien in geschichtlicher Zeit. — Progr. Gymn. Wiesbaden, 1891.
- 489) WENZEL, H. : Sultan Dagħ und Akşehir Ovası. — Schr. Geogr. Inst. Univ. Kiel. 1931, Kiel.
- 490) WENZEL, H. : Aufbau und Formen der lykaonischen Steppe. — Schr. Geogr Inst. Univ. Kiel, 1935, Kiel.
- 491) WENZEL, H. . AUFBAU : Formen und Abflussverhaeltnisse Mittelanatoliens. — Pet. Mitt. 1935, Gotha.
- 492) WIJKERSLOOTH, P. de: Anadolu Krom cevherinin istihalesi ve bunların magmatik oluşlarla ilgisi (Die Metamorphose des anatolischen Kromerzes und ihre Abhaengigkeit von den magmatischen Ereignissen). — M.T.A.Y. seri B, 10, 1946, Ankara.
- 493) WIJKERSLOOTH, P. de: Divrik Demirdağın jenezeine ait jeolojik ve mikroskopik müşahedeler (Geologische und erzmikroskopische Beobachtungen an Eisenerzen des Demirdağ Divrik). — M.T.A. Mec, 3/16, 1939, Ankara.
- 494) WIJKERSLOOTH, P. de - KLEİNSORGE, H. : Kocaeli vilâyeti Adapazarı civarında Çamdağında Devonien devrine ait oolitik demir cevheri yatakları (Zur Geologie der devonischen, odolithischen Eisenerzlagertaste am Çamdağ bei Adapazar, Vil., Kocaeli). — M.T.A. Mec. 3/20, 1940, Ankara.
- 495) WIJKERSLOOTH, P. de : Divrik Demir cevheri zuheratının tekevün ve yaşı hakkında bazı yeni mülâhazat (Einige neue Daten über die Ge-

- nese und das Alter der Eisenerz-vorkommen von Divrik). — M.T.A. Mec, 3/24, 1941, An-kara.
- 496) WIJKERSLOOTH, P. de : Garbî ve merkezî Anadolu sahası dahilinde genç Paleozoikteki magmatik faaliyet hakkında mülâhazalar (Einiges über den Magmatismus des jüngeren Palaeozoikums im Raume West-Zentralanatolien). — M.T.A. Mec, 4/25, 1941, Ankara.
- 497) WIJKERSLOOTH, P. de : Türkiye ile Balkanlarda krom cevheri zuhuratı ile bu ülkelerin büyük tektoniğine olan münasebetleri (Die Chromerzprovinzen der Türkei und des Balkans und ihr Verhalten zur Grosstektonik dieser Laender). — M.T.A. Mec, 1/26, 1942, Ankara.
- 498) WIJKERSLOOTH, P. de : Türk Krom cevherlerindeki istihaleler (Metamorphose des Chromspinells in den türkischen Erzlagerstaetten). — M.T.A. Mec, 2/27, 1942, Ankara.
- 499) WIJKERSLOOTH, P. de: Hatay kromit yataklarında pnömatolitik idrotermal istihaleler (Pneumatholitisches-hydrothermale Umwandlungen in den Chromerzlagerstaetten des Hatay). — M.T.A. Mec., 3/28, 1942, Ankara.
- 500) WIJKERSLOOTH, P. de : Batı ve Orta Anadolunun geniş mânada rüsubî manganez cevheri yatakları (Über die im weiteren Sinn sedimentaeren Manganerzvorkommen West- und Zentralanatoliens). — M.T.A. Mec., 1/29, 1943, Ankara.
- 501) WIJKERSLOOTH, P. de : Anadolu Krom cevheri üzerinde mikroskopik tetkikler (Mikroskopische Beobachtungen an Anatolischen Chromerzen). — M.T.A. Mec, 2/30, 1943.
- 502) WIJKERSLOOTH, P. de : Ergani madeni bakır zuhuratının primer mineralleri (Der primaere Mineralbestand der Kupfererzlagerstaette Ergani Madeni). — M.T.A. Mec, 1/31, 1944, Ankara.
- 503) WIJKERSLOOTH, P. de: Afyonkarahisarla Kayseri arasındaki Torosun iç kenarındaki genç volkanik sahreler (Über den jungen Vulkanismus am Innenrand des Taurus zwischen Afyonkarahisar und Kayseri). — M.T.A. Mec, 2/32, 1944, Ankara.
- 504) WIJKERSLOOTH, P. de : Elâzığ ili, Ergani Maden Bakır yatakları hakkında bilgiye yeni bir ilâve (Neuer Beitrag zur Kenntnis der Kupfererz-lagerstaette Ergani Maden.) — M.T.A. Mec, 1/33, 1945, Ankara.
- 505) WIJKERSLOOTH, P. de : Batı Anadolu'daki kromitlerin magnezit teşekkülüne eşit hidrotermal değişiklikleri (Die hydrothermalen Umwandlungen des Chromites als Begleit-erscheinung der Magnesitbildung in Westanatolien). M.T.A. Mec, 2/34, 1945, Ankara.

- 506) WIJKERSLOOTH, P. de : Karadeniz Doğu sahilleri cevher bölgesi ve bilhassa Kuvarshane Bakır yatakları (Vilâyet Çoruh) hakkında bazı malûmat (Einiges über die Erzprovinz des östlichen Schwarzmeer-Küstengebietes, insbesondere über die Kupferezlagerstaette von Kuvarshane). — M.T.A. Mec, 1/35, 1946, Ankara.
- 507) WILKINSON, W. B. : Notes on the geology and mineral resources of Anatolia. — Quart. Journ. Geol. Soc 1895, London.
- 508) WILSER, H. F. : Die Steinkohlen in der Schwarzmeerumrandung. — Geol. Rdsch. 1927, Berlin.
- 509) WILSER, H. F. : Die Stratigraphische und tektonische Stellung der Dobrudja und deren Zugehörigkeit zu den nordanatolischen Ketten. — Geol. Rdsch.: 1928, Berlin.
- 510) WILSER, H. F.: Die geotektonische Stellung des Kaukasus und dessen Beziehungen zu Europa. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 72, 1920, Berlin.
- 511) WOLF, W. : Das Alter der vulkanischen Formation am Nordende des Bosphorus. — Ztschr. Deutsche Geol. Ges. 72, . 1920, Berlin.
- 512) WOODWARD, S. P. : On the structure and affinities of the Hippuritiidae. — Quart. Journ. Geol. Soc. 1855, London.
- 513) WUTZER, R. : Erdbeben im Tale von Brassa 1855. — Sitzber. Niederrh Ges. f. Nat. u. Heilk. 1857, Bonn.
- 514) WÜNSCH, J. : Die Flussläufe des Kömür etc. — Mitt. Geogr. Ges., 1884; Wien.
- 515) WÜNSCH, J. : Die Quelle des westlichen Tigrisarmes etc.— Mitt. Geogr. Ges. 1885, Wien.
- 515A) YALÇINLAR, İ. : Eşme civarında Miosene ait bir omurgalı faunası. — İst. Üniv. F. F. Mec, B, 2, 1946, İstanbul.
- 516) YENER, H. : Keban Madeninin tarihçesi ve jeolojik vaziyeti. Die Bleisilberzink - Lagerstaette von Keban Madeni am Euphrat). — M.T.A. Mec, 1/6, 1937, Ankara.
- 517) YUNG, P. : Tremblements de terre à Smyrne. — C.R. Soc. Géol. France, 1903, Paris.
- 518) ZEILLER, R. : Sur la flore des dépôts houillers d'Asie Mineure. — C. R. Soc. Géol. France, 120, 1895; Mém. Soc. Géol. France, VIII-IX, 1901; Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, Paris.
- 519) ZIEGLER, K. G : Garbî Anadolu'daki bitümlü şistler Bituminöse Schiefer in W. Anatolien). — M.T.A. Mec., 4/21, 1940, Ankara.

Trakya - Marmara Havzası (Bassin de la Marmara) — Çanakkale Boğazı (Dardanelles) — İstanbul civarı (environs d'İst.) — Kocaeli.

26, 43, 60, 61, 62, 67, 70, 75, 77, 79, 80, 87, 88a, 98, 101, 103, 108, 110, 130, 140, 142, 150, 152, 154a, 160, 162, 165, 166, 168, 169, 177, 178, 180, 184, 187, 192, 203, 207, 211, 212, 215, 224, 226, 229, 234, 235, 236, 240, 241, 265, 269, 283, 285, 286, 301, 303, 327, 336 A, 336 B, 345, 348, 351a, 355, 356, 359 a, 360, 361, 372, 378, 382, 395, 454, 459, 475, 481, 483, 494, 511, 513, 519.

Kuzey-Batı Anadolu. (Anatolie Nord-Ouest)

26, 43, 74, 77, 89, 92, 94, 99, 108, 120, 121, 122, 126, 133, 155, 159, 164, 167, 168, 169, 185, 189, 191, 193, 206, 213, 219, 221, 231, 237, 239, 263, 283, 288, 299, 319, 328, 334, 336, 337A, 373, 376, 385, 387, 407, 415, 419, 420, 422? 438, 444, 468, 494, 500, 506, 508-510, 518.

Kuzey-Doğu Anadolu. (Anatolie Nord-Est)

21, 38, 43, 50, 72A, 73, 127, 13.2, 175, 190, 216, 217, 219, 241A, 247, 243, 250, 251, 252, 253, 255, 256, 257, 259, 271, 272, 273, 276, 277, 279, 293, 298, 302, 317, 323, 324, 337A, 343, 348, 350, 351, 352, 353, 358, 359, 369, 371, 390, 410, 416, 417, 418, 421, 423, 430, 441A, 482, 493, 495, 506.

Orta Anadolu, (Anatolie Centrale)—————

4, 43, 45, 48, 50, 57, 68, 69, 73, 90, 91, 97, 102, 104, 105, 109, 117, 120, 123, 126, 139, 143, 144, 145, 148, 149, 151, 154, 185, 193, 194, 204, 206, 218, 219, 239, 242, 242A, 274, 275, 277, 278, 279, 287, 291, 296, 297, 300, 305, 306, 309, 310, 320, 324, 328, 334, 343, 354, 362, 365, 369, 373, 386, 388, 394, 416, 417, 419, 420, 422, 423, 425, 435, 438, 439, 444, 469, 473, 474. 489, 490, 491, 519.

Ankara civarı. (Environs d'Ankara).

4, 26, 43, 50, 67, 126, 143, 145, 151, 154, 279, 283, 287, 288, 289, 290, 305, 306, 310, 329, 373, 386, 392, 393, 394, 423.

Ege muntakası. (Région égéenne).

20, 25, 26, 27, 40, 43, 46, 63, 64, 65, 112, 113, 135, 136, 141, 153, 176, 179, 197, 202, 210, 214, 243, 254, 264, 267, 268, 270, 281, 282, 315, 326, 344, 349, 357, 364, 366, 367, 368, 377, 408, 413, 432, 484, 487, 519.

Güney-Batı Anadolu (Anatolie Sud-Ouest).

20, 26, 37, 40, 41, 42, 43, 50, 69, 71, 72, 94, 97, 118, 119

, 128, 134, 3137. 138. 139, 170, 195, 196, 198, 199, 200, 205, 208, 233, 249, 264, 266, 278, 293, 296, 300, 311, 321, 322, 335, 338, 340, 341, 342, 383, 384, 448. 453.. 470, 471, 489, 503.

Güney-Doğu Anadolu. (Anatolie Sud-Est).

21, 24, 26, 29, 33, 38, 50, 68, 73, 93, 102, 106, 111, 115, 116, 117, 119, 120, 124, 125, 129, 131, 161, 163, 199, 205, 209, 222, 223, 232, 238, 241A, 244, 245, 246, 249, 260, 261, 280, 292, 293, 294, 295, 303, 304, 307, 308, 311, 324, 335, 337A, 339, 340, 341, 342, 351, 361, 362, 362A, 379, 380, 383, 384, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 411, 412, 426, 427, 428, 429, 431, 434, 437, 441, 441A, 449, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 470, 472, 499, 502, 503, 504, 512, 514, 515, 516.

Petrografi — Mineraloji — Maden Yatakları — Maden Suları.. (Pétrographie — Minéralogie — Gisements — Sources Minérales).

25A, 26, 38, 43, 44, 50, 63, 74, 92, 94-97, 104, 106, 107, 110, 124, 126, 132, 148, 161, 166, 169, 170, 175, 180, 190, 192, 197, 204, 213, 214, 216, 217, 222, 241, 242, 242A, 244, 251, 252, 256, 258, 268, 271, 272, 277, 287, 288, 293, 294, 295, 298, 303, 304, 310, 312, 317, 318, 319, 336, 337, 362, 366, 370, 374, 375, 379, 380, 388, 394, 395, 408, 409, 412, 317, 418, 419, 421, 422 424, 428, 434, 436, 437, 439, 440, 441, 451, 479, 484, 487, 493, 508, 511, 516, 519.

Paleontoloji — Stratigrafi (Paléontologie — Stratigraphie).

21, 25, 26, 37, 48, 50, 60, 61, 62, 72, 78, 81, 82, 83, 88, 89, 98, 99, 123, 130, 137, 138, 139, 140, 142, 145, 149, 151, 152, 155, 156, 157, 158, 159, 163, 164, 175, 176, 179, 181, 186, 189, 208, 209, 210, 223, 224, 227, 234, 236, 238, 285, 286, 289, 290 306, 309, 314, 315, 323, 326, 327, 332, 338, 341, 343, 344, 346, 351A, 355, 356, 357, 362, 369, 373, 375, 376, 402, 403, 410, 414, 415, 416, 420, 421, 423, 425, 427, 429, 443, 449, 452, 455, 456, 458, 460, 467, 469, 474, 476, 477, 479, 509, 512, 518.

Depremier. (Tremblements de terre),

21, 26, 31, 47, 64, 65, 66, 90, 112, 122, 125A, 127, 141, 168, 168a, 188, 199, 225, 235a, 280, 301, 309a, 309b, 312, 313, 314, 316, 342A, 349, 350, 350, 352, 353, 358, 371, 372. 389, 390, 391, 396, 398, 438, 441A, 482, 488, 513, 517.