

M. T. A. Enstitüsü Altıncı Çalışma Yılıının Teknik Bilançosu

Mecmuamızın geçen seneki Cumhuriyet bayramında çıkan (M. T. A. 4/21 No. lu) sayısında M. T. A. Enstitüsünün beş yıllık teknik bilançosu dercedilmişti. Bu nüshada dergimizin fevkalâde sayısını fırsat bilerek altıncı çalışma yılının teknik neticelerini toplu bir halde gözönüne koymayı borç biliriz.

M. T. A. Enstitüsünün teşekkül tarihindenberi takip edilen sistematik ve plânlı istikşaf, arama mesaisine altıncı yıl zarfında hız verilerek memleketin muhtelif mıntakalarında bulunmuş, yeni ihbar edilmiş veya keşfolunmuş bulunan iki yüzden fazla maden zuhuru üzerinde etüdler yapılmıştır.

Üzerinde istikşaf yapılan zuhurat, madenin muhtelif imkânlarına dair yürütülen mütalealar ve bilhassa yeraltı servetleri hakkında alınması lâzım gelen esasa göre iki grupa ayrılmıştır: Kategorisi lâtin alfabesi hurufatı ile işaretlenen yataklar esaslı arama veya araştırma vaziyetindedir (Z ve Y), mufassal jeolojik etüdü yapılmış olmakla beraber araştırmağa değerli görülmüş ve projesi beklenilmekte olan zuhur-

lar (P) veya ilk etüdü yapılmış ise de tetkiklerin derinleştirilmesine lüzum görülen yataklar (X) olmak üzere henüz Enstitünün tasarruf ve tetkikinde bulunanlar.

İkinci grup, yâni romen rakamları ile gösterilen yeraltı servetleri ise etüdüleri hitama ermiş olup ya hususî sermaye ile işletilebilir (III), veya daha derin etüde değerli olmadığı anlaşılmış (IV) veya etüdü yapılmış ve kat'î değersizliği anlaşılmış olan yataklar (VI), nihayet mahallî ihtiyaçları temin edebilecek mahiyetteki ufak maden kömürü yatakları (IV-V) teşkil eder. Bu ikinci gruba Enstitünün uhdesinden çıkmış olan zuhurat dahil olur.

Bundan maada maden suyu, ılıcalar ve muhtelif sanayide kullanılan kil ve topraklar, yâni hiçbir tasnife tâbi tutulmıyan zuhurat «müteferrik» cetvelinde gösterilmiştir.

Kategori Z Esaslı arama vaziyetindedir.			
Vilâyet	Kaza	Köy veya mevki	Madenin Cinsi
Ankara Ankara	Merkez Kızılcahamam	Bucuk Salın, Işıkdag	Liğnit Kurşun, altın Antimon, kurşun
Elâziğ Erzincan Giresun	Keban Merkez Tirebolu	Keban, Sulu Mağara Deliktaş (Metruk köy) Karılar, Karaerik Ağlık, Lahanos, Akköy	S. Kurşun Liğnit Kalkopirit
Hatay tzmir Kastamonu Kastamonu Kocaeli Niğde	İskenderon Ödemiş Küre Daday Karasu Ulukışla	Ekver Halıköy Küre Söğütözü Çamdağ Bolkardağ	Petrol Cıva Bakır T. Kömür Demir S. Kurşun Altın
Sürt Tokat	Beşiri Merkez	Ramandağ Turhal	Petrol Antimon
Kategori Y Araştırma vaziyetindedir.			
Amasya Zonguldak	Merzifon Bartın	Çeltek Amasra	Liğnit Kömür
Kategori P İlk etüd ve mufassal jeolojik etüd yapılmıştır. Araştırmağa değerli görülmüş ve projesi beklenmektedir.			
Antalya Antalya Antalya Antalya Çankırı	Akseki Akseki Akseki Akseki Merkez	Akseki Zılan Kuyucak Doğrul Aragez	Boksit Boksit Boksit Boksit Amyant

Kategori (X₁, X₂, X₃) devamı

Vilâyet	Kaza	Köy veya mevki	Madenin cinsi
Kocaeli	Hendek	Kâzımiye	Liğnit
Kocaeli	Adapazarı	Bıçkıdere	Bakır
Kocaeli	Adapazarı	Ahmediye	Krom
Kocaeli	Geyve	Setçe	Pirit
Kocaeli	Geyve	Doğançay	Pirit
Kocaeli	Geyve	Gündüzler	Liğnit
Kocaeli	Hendek	Gübrelik	Demir
Malatya	Adıyaman	Alaköprü	Zift
Malatya	Kâhta	Birut	Zift
Manisa	Demirci	Demirci	B.Şist
Urfa	Hilvan	Çermiş - Ambar	Bitümlü marn

Kategori III

Etüdları yapılmış. Devlet işletmesine mevzu olamaz. İşletme kurmak şartile hususî teşebbüse terk edilebilir.

Bilecik	Bozöyük	Bahçesultan	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Güde	Manganez
Çankırı	Merkez	Gümerdiğin	Asbest
Kocaeli	Karasu	Kestane ve Kirazlık	S. Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	Nailiye	Talk

Kategori IV:

EtUdU yapılmış, daha derin etüde değerli olmadığı anlaşılmıştır. Yalnız mıntaka metalojenik etüdü için bir fikir verebilir.

Bilecik	Osmaneli	Hisarcık	Asbest
Bilecik	Osmaneli	Dereyürük	Asbest
Bilecik	Söğüt	Gündüzbey	Pirit
Bilecik	Gölpazar	Derecikviren	Demir
Bilecik	Gölpazar	Belenkebir	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Büyükmalı	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Karadere	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Ormangüzeli	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Ormangüzeli	Krom
Bilecik	Bozöyük	Firanlar	Manganez
Bilecik	Bozöyük	Kayıderesi	Demir
Büecik	Söğüt	Gümele	Kalay
Bolu	Düzce	Çele - Kaynaş	Pirit
Bolu	Mudurnu	Çengeller	Talk
Bursa	Yenişehir	Karataş boğazı	Asbest
Bursa	Yenişehir	Süleymaniye	Asbest
Bursa	Yenişehir	Akbıyık	Manganez
Bursa	İnegöl	Sülüklü	Asbest
Çankırı	Merkez	Taşçörten	Krom
Eskişehir	Merkez	Cicoros	Demir
Kocaeli	Geyve	Mesuriye	Bakır

Kategori (IV:) devamı			
Vilâyet	Kaza	Köy veya mevki	Madenin cinsi
Kocaeli	Adapazarı	Mağara	Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	Mecidiye	Bakır
Kocaeli	Karasu	Şerbetpınar	S. Kurşun
Manisa	Demirci	Karacahisar	Kükürt
Manisa	Demirci	Polluca	Kükürt
Kategori V: (Metal ve diğer)			
Etüdü yapılmış, kat'î değersizliği anlaşılmıştır.			
Ankara	Kızılcahamam	Yıldırımören	Bakır, Pirit
Ankara	Kızılcahamam	Çukurviran	Manganez
Ankara	Merkez	Dikmen deresi	Petrol
Bilecik	Gölpazarı	Yeniceisagır	Alüminyum
Bilecik	Söğüt	Akköy	Kalay
Bolu	Düzce	Çatalçam	Mika
Bolu	Düzce	Sığırlık	Pirit
Bolu	Göpnük	Kumcuk	Demir
Bolu	Mudurnu	Akçaalan	Krom
Bolu	Mudurnu	Sarıot Iıca	Krom
Bolu	Göpnük	Çavuşdere	Petrol
Çankırı	Merkez	Arapköy	Muhtelif
Çankırı	Merkez	Şabanözü	Amyant
Çankırı	Merkez	Handırı -İlslık	Krom
Çankırı	Çerkeş	Uluköy	Demir
Çankırı	Merkez	Eldenköy	Asfalt
Çankırı	Merkez	Şihler	Krom
Çankırı	Merkez	Gelintaş - Seydiköy	Krom
Çankırı	Merkez	Çapar Kayı	Krom
Çankırı	Çerkeş	Adiller	Pirit
Çankırı	Çerkeş	Bulduk	Krom
Çankırı	Çerkeş	Güzören	Demir
Çankırı	İlgaz	Müsellim	Pirit
Çankırı	İlgaz	Kazancı Yolaycık	Pirit
Çankırı	İlgaz	Hacıali	Pirit
Çankırı	İlgaz	İnköy	Zırmık
Çankırı	İlgaz	Dengi	Nikel
Çankırı	Çerkeş	İkikese	Demir
Diyarbakır	Merkez	Mazıdağ	Petrol
Eskişehir	Merkez	Ağaçhisar	Demir
Eskişehir	Merkez	Sulukaraağaç	Asbest
Eskişehir	Merkez	Eğrigöz	Demir
Eskişehir	Merkez	Kavacık	Asbest
Eskişehir	Mihalıççık	Bahçekuyu	Demir
Kocaeli	Adapazarı	Mansurlar	Manganez
Kocaeli	Adapazarı	Kestanepınar	Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	Acielma	Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	Kurudere	Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	İbrikdere	Kurşun

Kategori V : (metal ve diğer) devamı			
Vilâyet	Kaza	Köy veya mevki	Madenin cinsi
Kocaeli	Adapazarı	Madendere	Kurşun
Kocaeli	Adapazarı	Nailiye	Asbest
Kocaeli	Geyve	Yayalar	Bakır
Kocaeli	Geyve	Hanyatak	B. Şist
Malatya	Besni	Tut	Asfalt
Manisa	Demirci	Erişler	Kükürt
Manisa	Demirci	Kargınlar	Kükürt
Niğde	Aksaray	Kireçliboğaz	Demir
Kategori IV ve V : (Kömürler)			
Etüdü yapılmış. Devlet işlemesine mevzu olamaz. Ancak mahallî ihtiyaçları tatmin edebilecek bir çalışma mevzuu olabilir.			
Bilecik	Bozüyük	inönü	Liğnit
Bilecik	Söğüt	Akköy	Liğnit
Bolu	Mudurnu	Akçaalan	Liğnit
Bursa	Orhaneli	Burmi	Liğnit
Bursa	Kirmasti	Soğukpınar	Liğnit
Bursa	Orhangazi	Yeniköy	Liğnit
Çankırı	Çerkeş	Hamamköy	Liğnit
Çankırı	Merkez	Bulduk -Yuvaoluk	Liğnit
Erzincan	Tercan	Vartik	Liğnit
Erzincan	Ilıç	Erhami	Liğnit
Erzincan	Ilıç	Kankurut	Liğnit
Kocaeli	Adapazarı	Aşağı Güvenç	Liğnit
Kategori VI : (Kömürler)			
Etüdü yapılmış, kat'î değersizliği anlaşılmıştır.			
Ankara	Kızılcahamam	Yıldızeli	Liğnit
Ankara	Kızılcahamam	Boyalı	Liğnit
Ankara	Merkez	Dikmen deresi	Liğnit
Bilecik	Söğüt	Akköy	Liğnit
Bilecik	Gölpazar	Belenkebir	Liğnit
Bilecik	Merkez	Selbükü	Liğnit
Bolu	Gerede	Gölcükköy	Liğnit
Bolu	Mudurnu	Arpasekisi	Liğnit
Bursa	inegöl	Karakadı	Liğnit
Bursa	Kirmasti	Ayya	Liğnit
Bursa	Merkez	Mürseller	Liğnit
Çankırı	İlgaz	Ilıslık	Liğnit
Çankırı	Merkez	Gümerdiğin	Liğnit
Çankırı	Merkez	Yeniköy	Liğnit
Erzincan	Ilıç	Henege	Liğnit
Kocaeli	Gayve	Melekşe -Soluk	Liğnit
Kocaeli	Geyve	Melekşe - Oruç	Liğnit

Müteferrik :

Vilâyet	Kaza	Köy veya mevkii	Madedin cinsi
Ankara	Kızılcahamam	Kızılcahamam	Maden suyu
Ankara	Kızılcahamam	Seyhamam	Maden suyu
Ankara	Kızılcahamam	Madensudere	Maden suyu
Ankara	Ayaş	Güneysaray	Maden suyu
Ankara	Çubuk	Melekşah	Maden suyu
Bilecik	Söğüt	Koyunlu	Sıcak su
Bilecik	Söğüt	Çaltı	Sıcak su
Bilecik	Bozöyük	İnönü	Sıcak maden suyu
Bolu	Gerede	Aktaş	Maden suyu
Bolu	Gerede	Çukurviran	Maden suyu
Bolu	Gerede	Atça	Maden suyu
Bolu	Düzce	Hacı Yakup	Sıcak su
Bolu	Mudurnu	Sarıot	Sıcak su
Bolu	Düzce	Hatıköy	Kükürttü maden suyu
Bolu	Düzce	Yukarı Derdin	Sıcak su
Çankırı	Merkez	Derebayındır	Maden suyu
Çorum	Merkez	Çorum	Petrol
Denizli	Sarayköy	Tırkaş, Kükürtlü	Sıcak su
Denizli	Sarayköy	Tırkaş, Uyuzhamam	Sıcak su
Denizli	Sarayköy	Karataş	Sıcak su
Eskişehir	Merkez	Lâçin	Maden suyu
Eskişehir	Merkez	Lâçin, Göbet	Maden suyu
Isparta	Uluborlu	Keçiborlu	Kükürt
İzmir	Menemen	Çamaltı Tuzlası	Potas
İzmir	Dikili	Kaynarca Ciltliği	Sıcak su
Kocaeli	Adapazarı	Kozluk	Maden suyu
Kocaeli	Geyve	İlica	Maden suyu
Kocaeli	Geyve	Paşaköy	Maden suyu
Niğde	Aksaray	Aksaray	Maden suyu
Niğde	Aksaray	Acıpınar	Maden suyu
Niğde	Aksaray	Sınasa	Maden suyu
Niğde	Aksaray	Yaprak	Maden suyu
Niğde	Aksaray	İrhala	Maden suyu
Niğde	Aksaray	Gelegüle	Gaz (CO ₂)
Niğde	Aksaray	Aksaray	Kireç
Niğde	Aksaray	Gelveri	Tüf ve Bazalt
Zonguldak	Kozlu	Kılıçdere - Kozlu	Şist kil (Şiferton)
Zonguldak	Merkez	Öküşne	Şist kü (Şiferton)
Zonguldak	Merkez	Çaycuma	Rabıt kili (Bindeton)

