

MADENLER	GENEL BİLGİLER	İŞLENDİĞİ YERLER	ÇIKARILDIĞI YERLER
DEMİR	Yıllık üretimi 5 milyon tona yakındır. Dünyada 8. sıradayız. İhraç ürünlerimizdendir.	Karabük, Karadeniz Ereğli'si, İskenderun	Yukarı Fırat (Divriği, Hekimhan, Hasaңcelebi, Çetinkaya), Asil Ege (Edremit, Torbalı), Marmara (Eymir, Çamdağı), Doğu Karadeniz (Fundalık), Hatay (Amanos Dağları).
BAKIR	Elektrik-Elektronik Sanayisinin hammaddesidir.	Samsun, Ergani, Murgul	Artvin (Murgul), Kastamonu (Küre), Diyarbakır (Ergani-Rezerv ve kalitesi üstündür), Elazığ (Maden).
KROM	Volkanik olaylar sonucunda oluşmuştur. Demirin sertleşmesinde ve çelik üretiminde kullanılır. Türkiye krom üretiminde en zengin ülkelerdendir. İhracatımızda önemli yer tutar.	Antalya, Elazığ	Menteşe yöresi, Fethiye Marmaris-Dalaman Havzası ; Kütahya- Bursa arası, Kahramanmaraş, Kayseri, Sivas,Elazığ, Guleman
BOR	Jet-Roket yakıtı olara, Kimya ve ilaç sanayisinde , fiberglas izolasyon maddelerinde, cam, porselen, deterjan vb. yapımında kullanılır. Dünya rezervlerinin yarıdan fazlası Türkiye'dedir. Önemli bir kısmı ihraç edilir.	Bandırma, Seyitgazi	Balıkesir(Susurluk), Bursa (M.Kemal Paşa) , Kütahya (Emet), Eskişehir (seyitgazi)
BOKSİT (ALÜMİNYUM)	Alüminyum ham maddesidir. Alüminyum uçak ve otomobil sanayi ile daha bir çok alanda kullanılır.	Seydişehir	Konya,Seydişehir ve Akseki
CİVA	Ülkemiz cıva madenince oldukça zengindir. Bazı elektrikli araç yapımında ve eczacılıkta kullanır. Bir kısmı ihraç edilir.	Konya-Sarayönü Ödemiş-Halkköy Karaburun	İzmir (Ödemiş- Çeşme) Konya (Sarayönü)
MERMER	İnşaat sektöründe kullanır.	Afyon, Bandırma, İstanbul	Afyon, Bursa, Bandırma, Gemlik, Marmara adaları
ZIMPARA TAŞI	Aşındırıcı madde olarak kullanılır. Metamorfik kayadır. Zımpara kağıdı yapılır. Bir kısmı ihraç edilir. Metallerin parlatılmasında kullanılır.	İzmir	İzmir, Aydın,Muğla
TUZ	1,5 milyon ton üretimi vardır. Deniz, göl ile toprak altındaki kaya tuzu yataklarından elde edilir.	İzmir ve Tuz gölü başta olmak üzere çıkarıldığı yerlerde işlenir.	İzmir- Çamaltı tuzlası, Tuz Gölü, Kırşehir, Nevşehir, Yozgat, Çankırı, Erzurum, Kars, Kağızman
KURŞUN ÇİNKO	Paslanmaz metal üretiminde, silâh sanayinde, akümülatör imalatında kullanılır.	Elazığ-Keban	Elazığ-Keban
VOLFRAM	Çok sert bir maddedir. Elektrik-elektronik, çelik, kimya, sanayisinde kullanılır.	Bursa	Bursa-Uludađ, Kırıkkale- Keskin, Elazığ –Keban
BORAKS	Metallerin temizlenmesinde, porselenlerin süslenmesinde kullanılır. Yıllık üretimi 40 bin ton kadardır. Yoğunlaşmış borik asittir.	Bandırma	Güney Marmara, Kütahya Emet,Eskişehir-Seyitgazi
MANGANEZ	Demirin çeliğe dönüştürülmesinde kullanılır.	Artvin-Borçka	Ereğli, Denizli (Uluköy), Ankara (Çayırılı), Artvin (Borçka)
LÜLETAŞI	Biblo, pipo gibi süs eşyası yapımında kullanılır.	Eskişehir	Eskişehir
OLTUTAŞI	Siyah renklidir. Süs eşyası yapımında kullanılır. Organik tortul grubuna girer.	Erzurum	Erzurum-Oltu
KÜKÜRT	Bađ ve bahçelerde böceklere karşı kullanılır.	Keçiborlu	Isparta-Keçiborlu

ENERJİ KAYNAKLARI	GENEL BİLGİLER	İŞLENDİĞİ YERLER	ÇIKARILDIĞI YERLER
LİNYİT	Evlerde yakacak olarak kullanılır. Termik santrallerde elektrik enerjisi üretiminde kullanılır. Dünyada 12. sıradayız.	Termik santrallerimiz: Afşin-Elbistan, Yatağan, Tunçbilek, Soma, Seyitömer, Ankara Çayırhan	Türkiye’de 58 yerde bulunmuştur. Kütahya (Tavşanlı, Tunçbilek, Değirmisaz, Seyitömer), Manisa (Soma), Amasya (Çeltek), Kahramanmaraş (Elbistan), Ankara (Çayırhan), Erzurum (Aşkale), Muğla (Yatağan).
MADEN KÖMÜRÜ (TAŞKÖMÜRÜ)	Rezervi 1 milyar tondan fazladır. Demir-çelik ve kimya sanayisinde enerji kaynağıdır. Tüketimi karşılamak için ithal edilir.	Ereğli, Karabük, İskenderun Demir-Çelik tesisleri.	Batı Karadeniz bölümünde Zonguldak-Ereğli ile Kastamonu-İnebolu arasındaki havzada çıkartılır.
DOĞALGAZ	Trakya’da ki çeşitli fabrikalarda kullanılır. Dış ülkelerden edilenler ise Ankara ve İstanbul’da ısıtma ve ulaşımda kullanılır.	Trakya’da Hamitabat Doğalgaz santrallerinde işlenir.	Trakya- Hamitabat, Mardin-Çamurlu.
PETROL	Üretim tüketimi karşılamıyor, bu nedenle ithal edilir.	Batman, Aliğa (İzmir), İpraş (İzmit), Ataş (Mersin), Orta Anadolu (Kırıkkale) rafinerilerinde işlenir.	Raman, Batman, Garzan, Ulaşlı, Ulusu Diyarbakır, Kurtalan, Adıyaman, Siirt.
JEOTERMAL	Magmaya yakın suların ısınarak yüze çıkması sonucu oluşur. Daha çok genç volkanik alanlar ve fay hatlarında görülür.	Denizli Sarayköy’de termik santrali vardır.	Denizli-Sarayköy, İzmir-Balçova, Aydın, Afyon- Göcek, Ankara-Kızılcahamam.
HİDROELEKTRİK	Akarsuların enerji potansiyelinden faydalanarak enerji elde etmektir. Doğu Anadolu’da akarsuların gücü fazladır. Avrupa’da Rusya ve Norveç’ten sonra 3.sıradayız.	Sanayide, madencilikte ve konutlarda kullanılır.	Keban (Elazığ), Atatürk, Hirfanlı, Hasan Uğurlu barajları.
GÜNEŞ ENERJİSİ	Bu enerjiden faydalanmak için Güneşi görme süresi ve ısısı önemlidir.	Su ısıtma tesislerinde ve elektronik aletlerde kullanılır.	Güneş ışınları.

TÜRKİYE’DE SANAYİ TESİSLERİ	TESİSLER	BULUNDUĞU YERLER
BESİN SANAYİ	UN Fabrikaları	İç Anadolu ve Marmara olmak üzere her bölgede vardır.
	Şeker Fabrikaları	Alpulu, Uşak, Kütahya, Afyon, Erzurum, Malatya, Eskişehir, Kastamonu, Van, Konya.
	Yağ Fabrikaları	Ege, Marmara ve Akdeniz bölgeleri (Adana, Antalya, İzmir, Edremit, Ayvalık, Edirne)
	Sigara Fabrikaları	İstanbul, İzmir, Samsun, Adana, Malatya, Bitlis, Tokat, Akhisar, Torbalı, Gaziantep.
	Konservecilik	İstanbul, Bursa, İzmir, Tokat, Amasya.
DOKUMA SANAYİ	Pamuklu Dokuma	İstanbul, Adana, Kayseri, Nazilli, Malatya, Denizli, İzmir, Manisa, Gaziantep, Bursa, Antalya.
	İpekli Dokuma	Bursa, Gemlik, İstanbul.
	Yünlü Dokuma	İstanbul, Hereke, Bursa, Bünyan (Kayseri), Siirt, Kocaeli, Tekirdağ.
MAKİNE KİMYA SANAYİ	Petro-Kimya	İzmir (Aliğa), Mersin (Ataş), İzmit (İpraş), Batman, Kırıkkale (Ortadoğu).
	Vagon	Adapazarı, Eskişehir.
	Gemi	İzmit, İstanbul.
	Otomotiv	İstanbul, Bursa, İzmit, İzmir, Ankara, Eskişehir, Gaziantep, Adapazarı, Adana.
MADEN SANAYİ	Demir-Çelik	Karabük, Ereğli, İskenderun, Sivas, Kırıkkale.
	Bakır	Samsun, Ergani, Murgul, Amasya.
	Krom	Antalya, Elazığ.
	Bor	Bandırma
Taşa-Toprağa Dayalı Sanayi	Seramik-Porselen	İstanbul, Çanakkale, Kütahya.
	Çimento	Tarsus, Bartın, İstanbul, İzmir, Isparta, Eskişehir, Çanakkale, Kütahya, Adana, Mardin
ORMAN SANAYİ	Mobilya	İzmir (Karabağlar), Ankara (Sitel), İstanbul, Bursa (İnegöl).
	Kereste	Bolu, Kastamonu, Sinop, Balıkesir, Adapazarı, Antalya, Muğla, Isparta, Burdur, Düzce.
	Kağıt	İzmit, Çaycuma (Zonguldak), Aksu (Giresun), Dalaman (Muğla), Balıkesir, Yalova.