



FEDERAL ALMANYA ÜLKE BÜLTENİ



TEMMUZ 2024

1. GENEL BİLGİLER

Başlıca Sosyal Göstergeler

Resmi Adı	Almanya Federal Cumhuriyeti
Nüfus	84.570.000 (Nisan 2024, IMF)
Dil	Almanca (resmi dil)
Yüzölçümü	357.340 km ²
Başkenti	Berlin
Başlıca Şehirleri	Berlin (Başkent), Hamburg, Münih, Köln, Frankfurt/Main, Stuttgart
Yönetim Biçimi	Federal Parlamenter Cumhuriyet
Devlet Başkanı	Frank-Walter Steinmeier
Para Birimi	Avro (€)

Coğrafi Konum

Almanya, 357 bin km²'lik yüzölçümü ve 83 milyona yaklaşan nüfusuyla, Avrupa'nın en büyük ülkelerinden biridir. Ülke, nüfus bakımından Avrupa Ülkeleri arasında Rusya Federasyonu'ndan sonra ikinci sırada, AB Ülkeleri arasında ise ilk sıradadır. Almanya 16 eyaletten oluşan federal bir cumhuriyettir. Ülke, AB içindeki liderlik konumu, güçlü ekonomik, sınai, ticari ve teknolojik yapısıyla Dünya ekonomisi ve siyasetinde kilit aktörlerden biridir.

Almanya coğrafi olarak Orta Avrupa'da, Kuzey Denizi ile Alp Dağları arasında yer almaktadır. Komşu ülkeleri Avusturya, Çek Cumhuriyeti, Hollanda, Fransa, Polonya, İsviçre, Belçika, Lüksemburg ile Danimarka'dır.

Ülkenin Kuzey bölgesi ovalar, orta ve güney batı bölgesinde ihtiyar dağlar, güneyinde Alpler, tepeler ve Bavyera Alpleri ülkenin genel coğrafik yapısını oluşturmaktadır.

Almanya, coğrafi olarak Avrupa'nın tam ortasında yer almaktadır. Dokuz komşu ülke ile sınırdış konumundadır. Kuzeyde Danimarka, Hollanda, Belçika, Lüksemburg ve Batıda ise Fransa bulunmaktadır. İsviçre ve Avusturya Güneyde, Çek Cumhuriyeti ve Polonya ise Doğu'daki komşularıdır. 3 Ekim 1990 tarihinde Demokratik Almanya Cumhuriyeti ile birleşmesi ile Avrupa'nın ortasındaki konumu daha bariz duruma gelmiştir.

Almanya, doğu ile batı ve İskandinav ile Akdeniz havzası arasında bir köprü durumundadır. Avrupa Birliği ve NATO üyelikleri ile orta ve doğu Avrupa ülkeleri arasında da etkin bir köprü rolünü üstlenmiş bulunmaktadır.

Kuzeyden Güneye hava hattı uzunluğu 876 km'dir. Batıdan Doğuya uzunluğu ise 640 km'dir. Rusya Federasyonu'ndan sonra Avrupa'nın en çok nüfusa sahip ülkesidir.

Siyasi ve İdari Yapı

Devlet federatif yapıdadır. Almanya 16 eyaletten oluşmaktadır (Baden-Württemberg, Bavyera, Berlin, Brandenburg, Bremen, Hamburg, Hessen, Mecklenburg-Ön Pomeranya, Aşağı Saksonya, Kuzey RenVestfalya, Rheinland-Pfalz, Saarland, Saksonya, Saksonya-Anhalt, Schleswig-Holstein, Thüringen).

Federal Meclis iki ayrı meclisten oluşmaktadır. Bundestag (Federal Meclis) dört yıl için seçim bölgelerinin nüfusuna göre genel seçimlerle seçilir. Bundesrat ise senato mahiyetindedir ve nüfus sayısına bakılmaksızın her eyaletin iki temsilcisinden oluşur. Yasama yetkisi Federal Meclis'e aittir. Ancak Anayasanın Federal Meclis'e bıraktığı alanın dışında Eyalet Meclisleri de yasama yetkisine sahiptirler. Eyaletler, Federal Meclis'in yasama yetkisine giren bir alanda Federal Meclis bu yetkisini kullanmıyorsa yasal düzenleme yapabilirler.

Federal Cumhurbaşkanı beş yıllığına Federal Meclis Genel Kurulu tarafından kırk yaşını doldurmuş ve milletvekili seçilme hakkına sahip Almanlar arasından seçilir. Cumhurbaşkanı bir defa daha seçilebilirler. Cumhurbaşkanı ülkeyi temsil eder, yasa ile başka türlü düzenlenmedikçe federal yargıç ve memurları atar. Cumhurbaşkanı'nın özel af ve anayasaya aykırı oldukları iddiasıyla yasaların iptali için anayasa mahkemesine başvurma hakkı mevcuttur.

Yürütme yetkisi Federal Hükümete aittir. Hükümet Başkanı, Cumhurbaşkanı'nın önerisi üzerine Federal Meclis tarafından seçilir. Hükümet üyeleri ise, Başbakanın önerisi üzerine Cumhurbaşkanı tarafından atanır veya azledilirler.

Nüfus ve İstihdam

Almanya’da 2024 verilerine göre 85 milyona yaklaşan nüfusun %20 kadarını göçmen kökenli vatandaşlar ve yabancılar oluşturmaktadır. Nüfusun %49’u erkek, %51’i kadındır. Ortalama yaşam süresi erkeklerde 76, kadınlarda 82’dir.

Nüfusun %8,8’i yabancılardan oluşmaktadır. Yabancı nüfusun yaklaşık %40’ını diğer AB üyesi ülkeler oluşturmaktadır. Yabancı nüfusun içindeki belli başlı milletler; Türk, İtalyan, Polonyalı, Yunan, Hırvat, Avusturyalı ve Bosna-Hersek’lidir.

2023 verilerine göre %3 olarak gerçekleşen ülkedeki işsizlik oranının 2024 yılı için %3,3 olması beklenmektedir.

Doğal Kaynaklar

Almanya geniş çayırlara ve ormanlara, verimli ovalara sahiptir. Tarımsal araziler yaklaşık 17 milyon hektar, ülkenin ormanlık arazisi ise 11 milyon hektardır. Tarımsal arazilerin 12,1 milyon hektarlık bölümünü ekilebilir araziler ve sürekli bitkiler 4,7 milyon hektarlık bölümünü de sürekli çayır ve otlaklar oluşturmaktadır.

Ülkenin iki büyük akarsuyu, güneyden kuzeye akan Ren Nehri ve Çek Cumhuriyeti’nden gelip Hamburg Limanı yakınlarında denize ulaşan Elbe hem Almanya, hem de diğer Avrupa ülkeleri için geleneksel su yolları olarak büyük bir öneme sahiptirler. Ayrıca Ren Nehri’ni, kollarından biri olan Main Nehri vasıtasıyla, Almanya’da doğup Avusturya üzerinden Karadeniz’e dökülen Tuna Nehri’yle birleştiren bir kanal inşa edilmiştir.

Tarım, ormancılık ve balıkçılık, GSYİH’nin % 1’ini oluşturmalarına rağmen, sektör ülkenin sosyal dokusu bakımından belirgin bir öneme sahiptir. Almanya’nın gıda bakımından kendine yeterlilik oranı %70’ler düzeyindedir.

Almanya’nın gerek petrol gerekse maden cevheri bakımından kaynakları sınırlı olup, bu açıdan büyük ölçüde dışa bağımlıdır. Bununla birlikte, yurtiçi tüketiminin dörtte birini karşılayabilecek düzeyde doğalgaz kaynaklarına, ayrıca geniş taş kömürü, linyit kömürü ve tuz kaynaklarına sahiptir. Bunlar dışında ülke, önceki yıllarda eski Doğu Almanya’nın önemli üreticiler arasında olduğu potasyum ve küçük miktarlarda olmak üzere uranyum, kobalt, bizmut ve antimon – Güney sınırlarında Çek Cumhuriyeti ile ortak çıkarılmaktadır- gibi maden ve mineral kaynaklarına sahiptir. Ancak, ülke genel olarak metal-mineral kaynakları açısından yoksuldur.

Önemli linyit rezervleri Ren bölgesi, güney Brandenburg, Saksonya, Saksonya-Anhalt ve Aşağı Saksonya’nın doğusunda bulunmaktadır. Ekonomik olarak çıkarılabilir rezervlerin 40,5 milyar ton olduğu tahmin edilmektedir. Önemli taş kömürü rezervleri ise Ruhr bölgesinde (Kuzey

RenWestfalya) ve Saarland'dadır. Rezerv büyüklüğü 2,5 milyar tondur. Ancak bu rezervlerin işletilmesinin ekonomik olmadığı düşünülmektedir.

1990'lara kadar Almanya'da (Saksonya ve Thüringen) önemli miktarda uranyum da çıkarılmıştır. Ancak nükleer santralleri işletmek için gerekli zenginleştirilmiş uranyum ithal edilmektedir.

Almanya yenilenebilir enerjiler alanında AB ülkeleri arasında ilk sırada yer almaktadır. Ülkenin, dünyanın gelişmiş ekonomileri arasında ilk büyük yenilenebilir enerji ekonomisi olduğu ifade edilmektedir. Yeşil enerjiye geçişin temeli, "Birlik'90/Yeşiller" partisinin iktidar ortağı olduğu 1998-2005 yılları arasında gerçekleştirilen yasal düzenlemelere dayanmaktadır.

2. GENEL EKONOMİK DURUM

Temel Ekonomik Göstergeler

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
GSYİH (Cari Fiyatlar milyar\$)	3.965,6	3.861,6	3.780,6	4.318,5	4.556,8	4.726,4	4.877,6	5.040,9
GSYİH Büyüme (Sabit Fiyatlar - %)	1,3	0,6	-6	4,2	3,1	1,8	1,3	1,2
Kişi Başına Düşen Milli Gelir (Cari Fiyatlar- \$)	47.832	46.473	45.466	51.967	54.876	56.967	58.849	60.890
Tüketici Fiyat Enflasyonu (ort,%)	2	1,3	0,5	1,1	1,3	1,5	1,7	2
Cari Ödemeler Dengesinin GSYİH'ya Oranı (%)	7,4	7,1	5,8	6,8	7,1	6,9	6,7	6,7

Devletin Genel Net Borçlanmasının GSYİH'ya Oranı (%)	42,7	41,1	54,1	54,2	51,2	48,8	46,3	43,8
Toplam Yatırımların GSYİH'ya Oranı (%)	21,6	21,4	21,4	21,9	22,3	22,7	22,9	23
İşsizliğin Toplam İşgücüne Oranı (%)	3,4	3,1	4,3	4,2	3,7	3,6	3,5	3,4
Nüfus (milyon)	82,91	83,09	83,15	83,1	83,04	82,97	82,88	82,79

Kaynak: IMF

*Tahmini veriler (Nisan 2024)

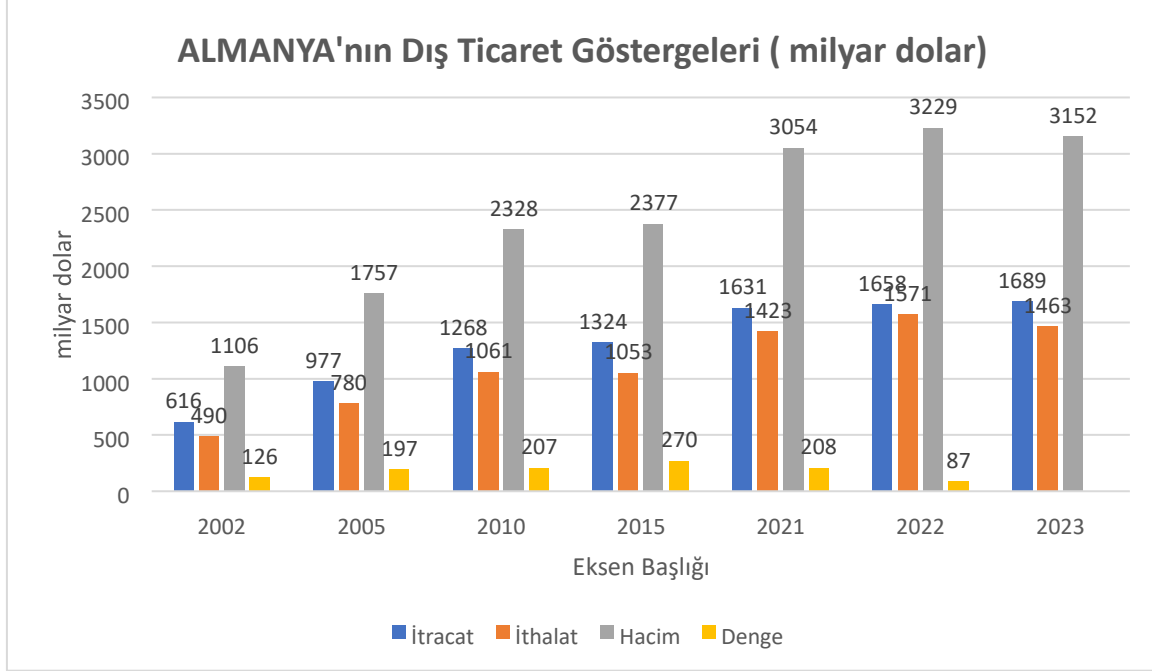
Yüksek alım gücüyle ülkemiz ihracat ve ithalatında en büyük ortak olma özelliği taşıyan Almanya Federal Cumhuriyeti, dünyanın ABD ve Japonya'dan sonra gelen en gelişmiş sanayi ülkesidir. Ülke 83 milyonluk nüfusuyla Avrupa Birliği'nin de en büyük ve en önemli pazarı konumundadır.

Alman ekonomisinin kalbini imalat sanayi ve ilgili hizmet sektörleri oluşturmaktadır. En önemli imalat sektörleri sanayi makineleri, otomotiv ve kimya sanayi iken son yıllarda telekomünikasyon sektörü de önde gelen faaliyet alanlarından biri haline gelmiştir. Diğer taraftan, Ruhr bölgesindeki çelik imalat sektörü ciddi biçimde küçülürken tarım da önemini giderek yitirmiştir. Diğer sanayileşmiş ülkelerde olduğu gibi Almanya'da da hizmetler sektörünün önemi giderek artmıştır.

3. DIŞ TİCARET Genel

Durum

Ülkenin Dış Ticareti

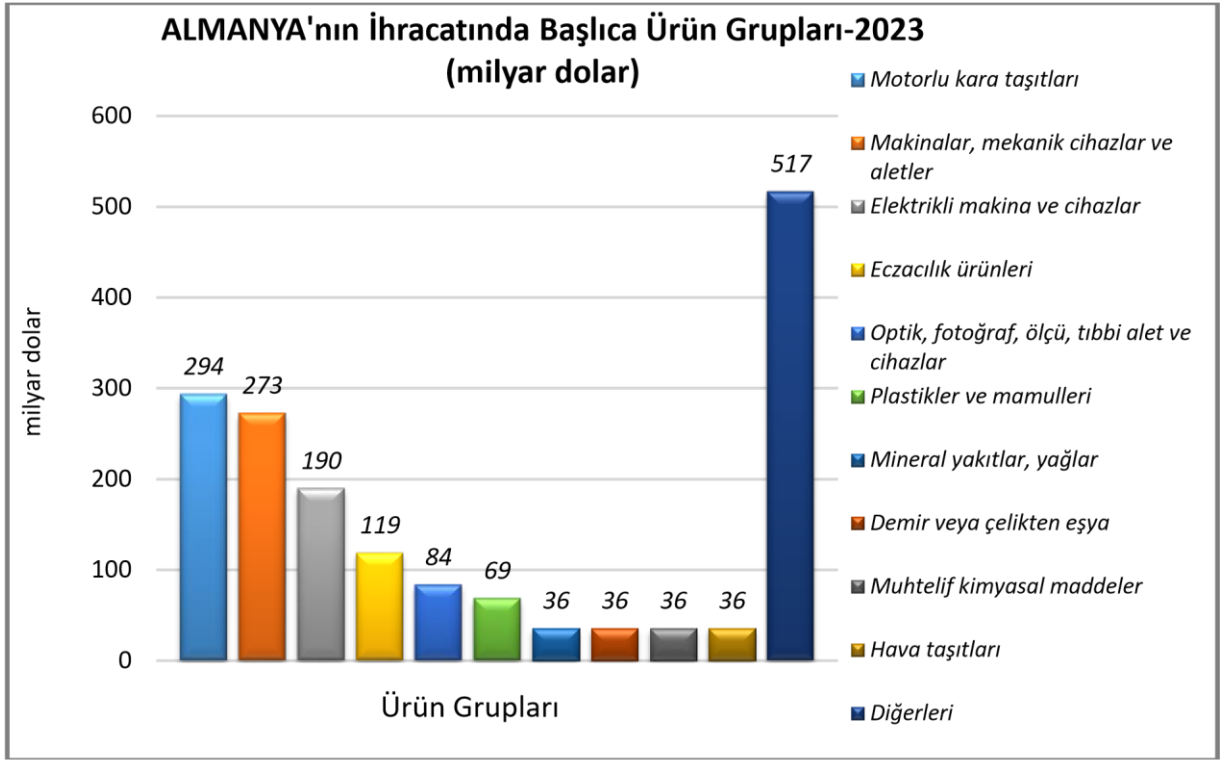


Kaynak: Trademap-www.trademap.org

Yüksek alım gücüyle ülkemiz ihracat ve ithalatında en büyük ortak olma özelliği taşıyan Almanya Federal Cumhuriyeti, dünyanın ABD ve Japonya'dan sonra gelen en gelişmiş sanayi ülkesidir. Ülke 84 milyona yaklaşan nüfusuyla Avrupa Birliği'nin de en büyük ve en önemli pazarı konumundadır.

Başlıca Ürünler İtibarı ile Dış Ticaret

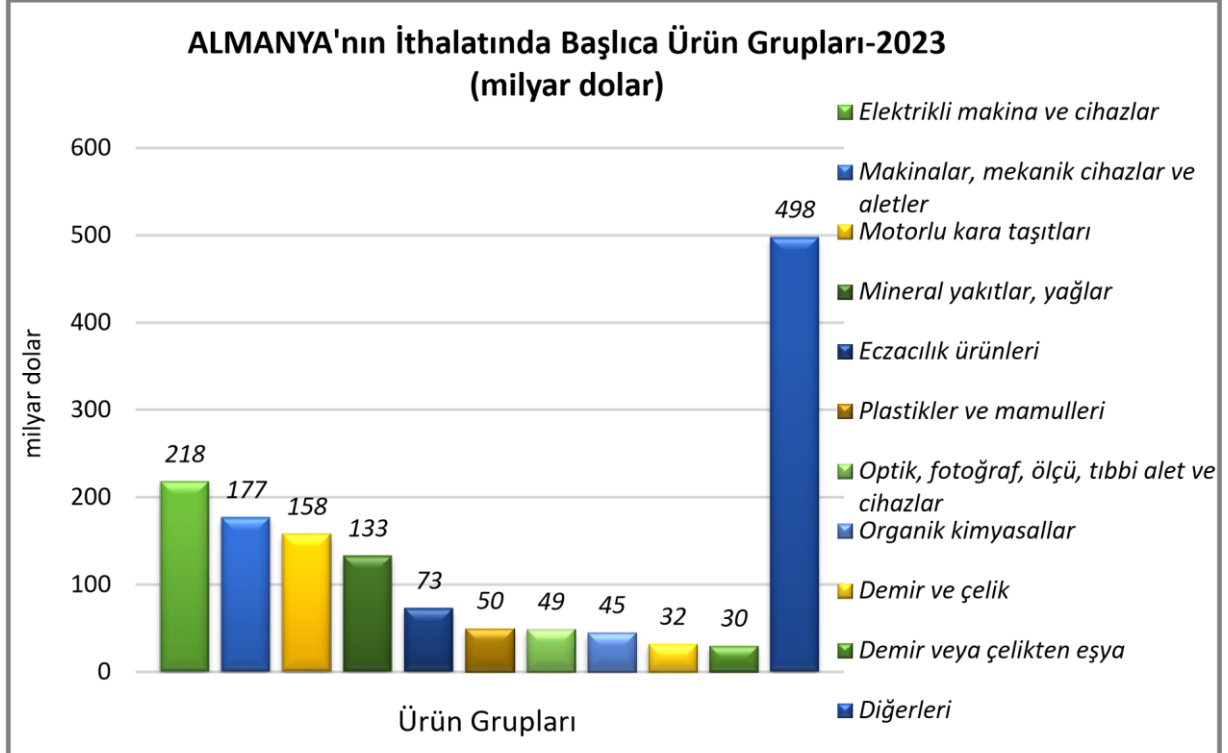
Dış ticaretinde özellikle yüksek katma değerli ürünlere odaklanan Almanya'da, ihracatın yarısından fazlasını sermaye malları oluşturmaktadır. İhracatta en büyük payı ulaşım araçları ve bunların parçaları ile ilaçlar almaktadır. İthalatta önemli mal grupları makineler, ulaşım araçları ve bunların parçaları, petrol-doğalgaz ve ürünleri ile ilaçlardır.



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

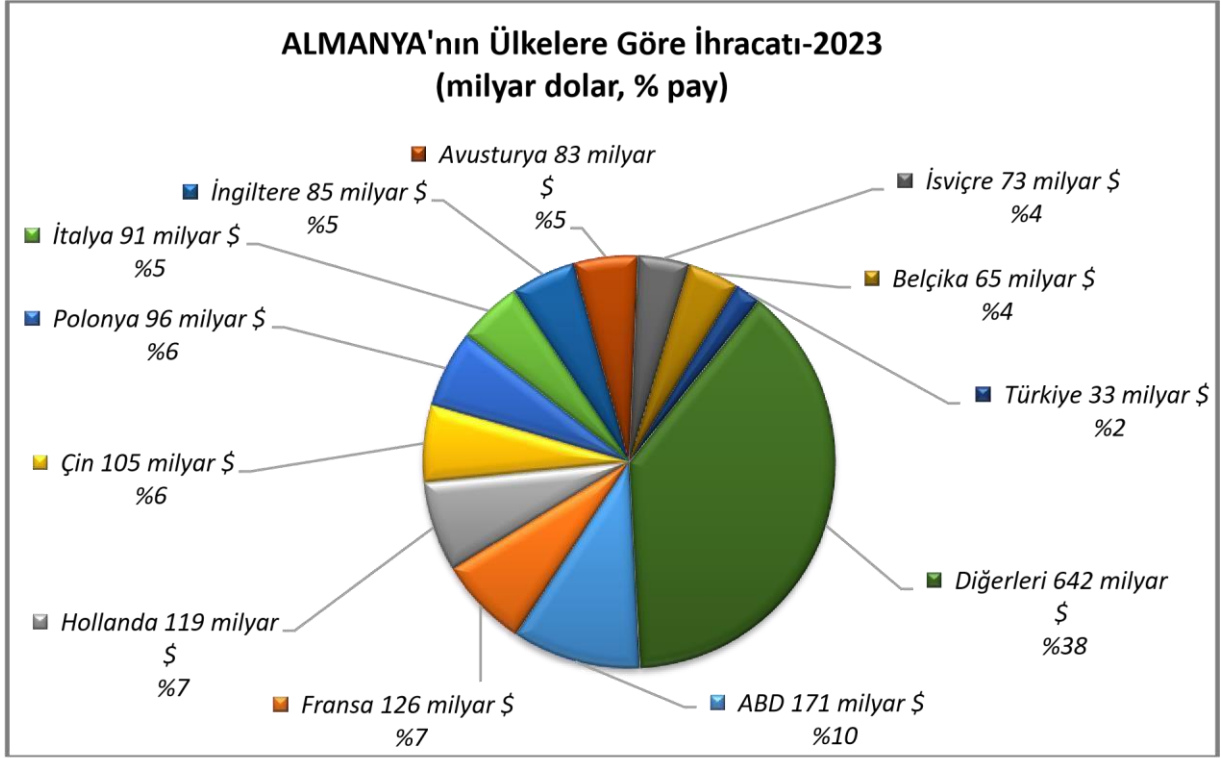
İthalat



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

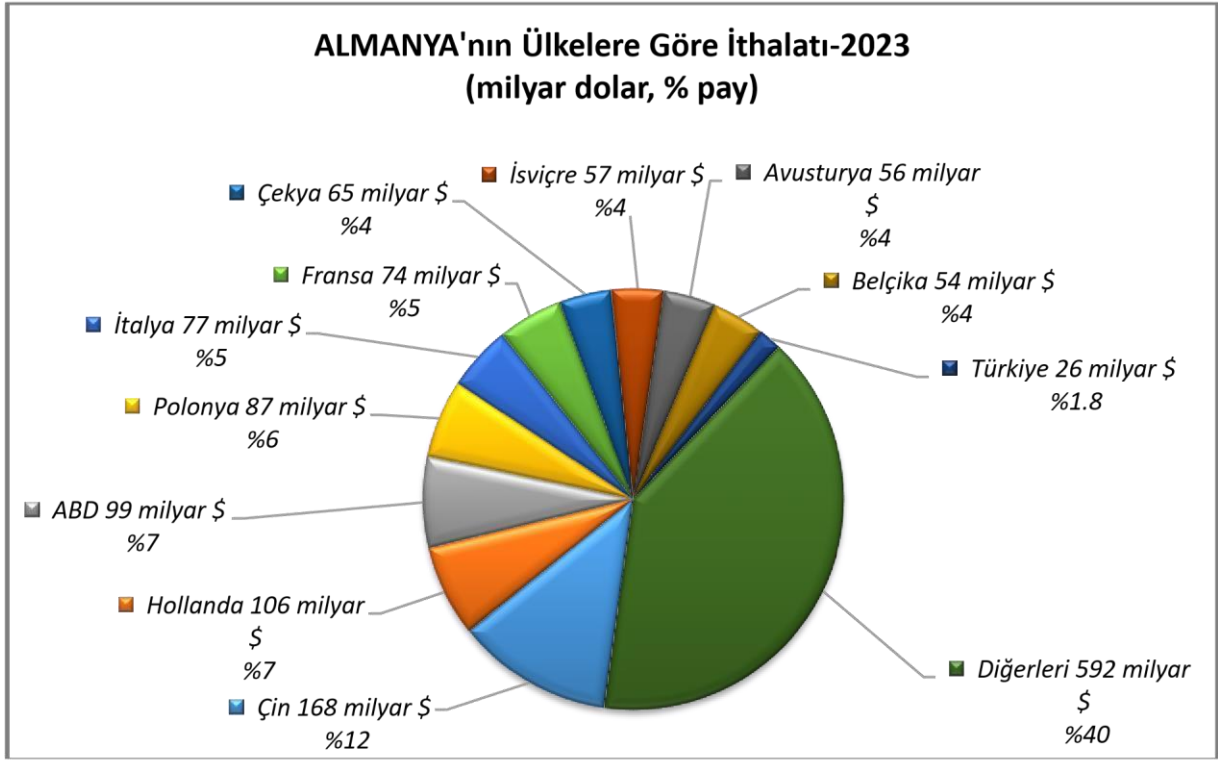
Başlıca Ülkeler İtibarı ile Dış Ticaret İhracat



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

İthalat



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

4. DOĞRUDAN YABANCI YATIRIMLAR

Doğrudan Yabancı Yatırımların Görünümü

Almanya'da yabancı yatırımlar üzerinde herhangi bir kontrol mekanizması bulunmamaktadır. Almanya, doğrudan yabancı yatırımların (DYY) GSMH'ya oranı açısından çoğu kendisinden daha küçük ekonomiler olmak üzere diğer ülkelerden daha düşük bir orana sahipse de, DYY için dünyadaki en cazip ülkelerden biridir. Ülkenin dış yönlü yatırım akışı tarihsel olarak her zaman iç yönlü yatırımları aştığından, dış yönlü yatırım stoku iç yönlü yatırımlar stokundan çok daha büyüktür.

Doğrudan Yabancı Yatırım İstatistikleri

	2022	2023*	2024*	2025*	2026*	2027*	2028*
Ülke Dışından Gelen Doğrudan Yatırım (milyar \$)	62.700	16.300	33.080	44.190	67.440	70.390	79.910

Ülke Dışından Gelen Doğrudan Yatırımın GSYİH'ya Oranı (%)	1,5	0,4	0,7	0,9	1,3	1,3	1,5
Ülke Dışına Giden Doğrudan Yatırım (milyar \$)	2.049.400	2.158.200	2.191.000	2.235.000	2.303.000	2.373.000	2.453.000
Ülke Dışından Gelen Doğrudan Yatırım Stoku (milyar \$)	- 179.800	- 80.400	- 105.400	- 128.100	- 139.300	- 149.100	- 154.000
Ülke Dışına Yapılan Doğrudan Yatırım Stoku (milyar \$)	3.049.900	3.256.800	3.362.000	3.490.000	3.630.000	3.779.000	3.933000

Kaynak: The Economist Intelligence Unit-EIU

*Tahmini veriler (Nisan 2024)

Yabancı Yatırım Mevzuatı

F. Almanya'da şirket kuruluşu, yatırım ve teşvik sistemi bilgi kaynakları aşağıda sunulmaktadır.

- Federal Ekonomi ve Enerji Bakanlığı – Şirket Kuruluşu Portalı (Türkçe) (<http://www.existenzgruender.de/TR/Home/inhalt.html>)

- Alman Ticaret ve Sanayi Odaları Birliği – Şirket Kuruluşu (<http://www.ihk.de/#ihk-finder>)

F. Almanya'daki Ticaret ve Sanayi Odaları üzerinden şirket kuruluşu ile ilgili bilgiler temin edilebilir (Örnek: Berlin Ticaret ve Sanayi Odası: <https://www.ihk-berlin.de/English/en>)

- Avrupa Türk İşadamları ve Sanayicileri Derneği (ATİAD)-İşyeri Kurma (Türkçe) (<http://www.istebilgi.de/tr/isyeri-kurma/kurucunun-kisiligi/>)

- AB Ülkelerinde İş Yapmak İsteyen Firmalar İçin Pratik Rehber
(<http://europa.eu/youreurope/business/>)

- Points of Single Contacts – Bütünleşik İletişim Noktası
(http://ec.europa.eu/internal_market/eu-go/index_en.htm)

AB ülkeleri hakkında girişimciler için bilgiler içeren bu sayfalar üzerinden ticari işletme, zanaat ve serbest meslek faaliyetlerinin yürütülmesi ile ilgili olarak bilgi edinme ve danışmanlık hizmetlerinin yanında kamu kayıtlarına ulaşabilme imkanı bulunmaktadır
(http://ec.europa.eu/internal_market/eu-go/index_en.htm).

Ülke olarak F. Almanya'yı seçtiğinizde karşınıza çıkan harita
(<http://www.bmwiewegweiser.de/start/fr=ea#ea>) üzerinden seçim yaparak istediğiniz eyaletle ilgili bilgileri bulabilirsiniz (Örnek: Berlin/Türkçe) - <http://www.berlin.de/ea/tr/>)

- Bütünleşik İletişim Noktası (EA Berlin)-Türkçe: <https://www.berlin.de/ea/tr/>

Berlin eyaletinde bütünleşik iletişim noktası (EA Berlin) Ekonomi, Teknoloji Ve Araştırma Senato İdaresi bünyesinde yer almaktadır.

EA Berlin aşağıdaki konularda sizin ilk danışma merkezinizdir:

- Berlin'de şirket kurma
- Zanaat işletmesi kurma
- Serbest meslek faaliyetinin kabulü
- Sınır aşırı hizmetler
- Mesleki eğitimin tanıtılması

EA Berlin sadece girişimcilerin sorularını ve işlemlerine yönelik bilgi ve danışma merkezi olmayıp aynı zamanda işlemlerin gidişatına eşlik eden de bir yapıdır. Formlarınızı ve evraklarınızı alıp yetkili makamlara iletmektedir. Böylece her şey bir arada ve koordineli şekilde ilerlemektedir. Özellikle Bilgi ve Danışmanlık kısmında girişimciler için ayrıntılı ve faydalı bilgiler mevcuttur.

- Germany Trade and Invest – Almanya Ticaret ve Yatırım Ajansı

Almanya Ticaret ve Yatırım Ajansı'nın bu kısmında yatırım, vize, şirket kuruluşu, teşvikler, vergi sistemi, çalışma ve sosyal sigortalar ve yasal çerçeveler hakkında bilgiler mevcuttur.

- Yatırım Rehberi: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/investment-guide.html>)

- Vize İşlemleri: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/Investment-guide/coming-to-germany.html>)
- Şirket Kuruluşu: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/Investment-guide/establishing-a-company.html>)
- Teşvikler: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/Investment-guide/incentive-programs.html>)
- Vergi Sistemi: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/Investment-guide/the-tax-system.html>)
- Çalışma ve Sosyal Güvenlik: (<http://www.gtai.de/GTAI/Navigation/EN/Invest/Investment-guide/employees-and-social-security.html>)
- Teşvik Veri Tabanı: (<http://www.foerderdatenbank.de/>)

Förderdatenbank teşvik veri tabanı üzerinden Avrupa Birliği, F. Almanya ve Eyaletler düzeyinde verilen teşvik programları hakkında kapsamlı ve aktüel bilgiler temin edilebilir. Söz konusu veri tabanında alan, sektör, bölge, teşvik şekli nezdinde arama yapmak mümkündür.

- Şirket Devir Borsası: (<https://www.nexxt-change.org>)

Birçok serbest girişimci, ailesi veya çalışanları arasında işletmesini devralacak kimse olmadığı için, işletmesini devredebileceği başka kişiler aramaktadır. Aynı zamanda azimli birçok işadamı ve girişimci de halihazırda kurulu olan işletmeleri devralmak istemektedir. Şirket devir borsası “nexxtchange” her iki grup için en iyi çözümü sunmaktadır.

5. TÜRKİYE ile TİCARET

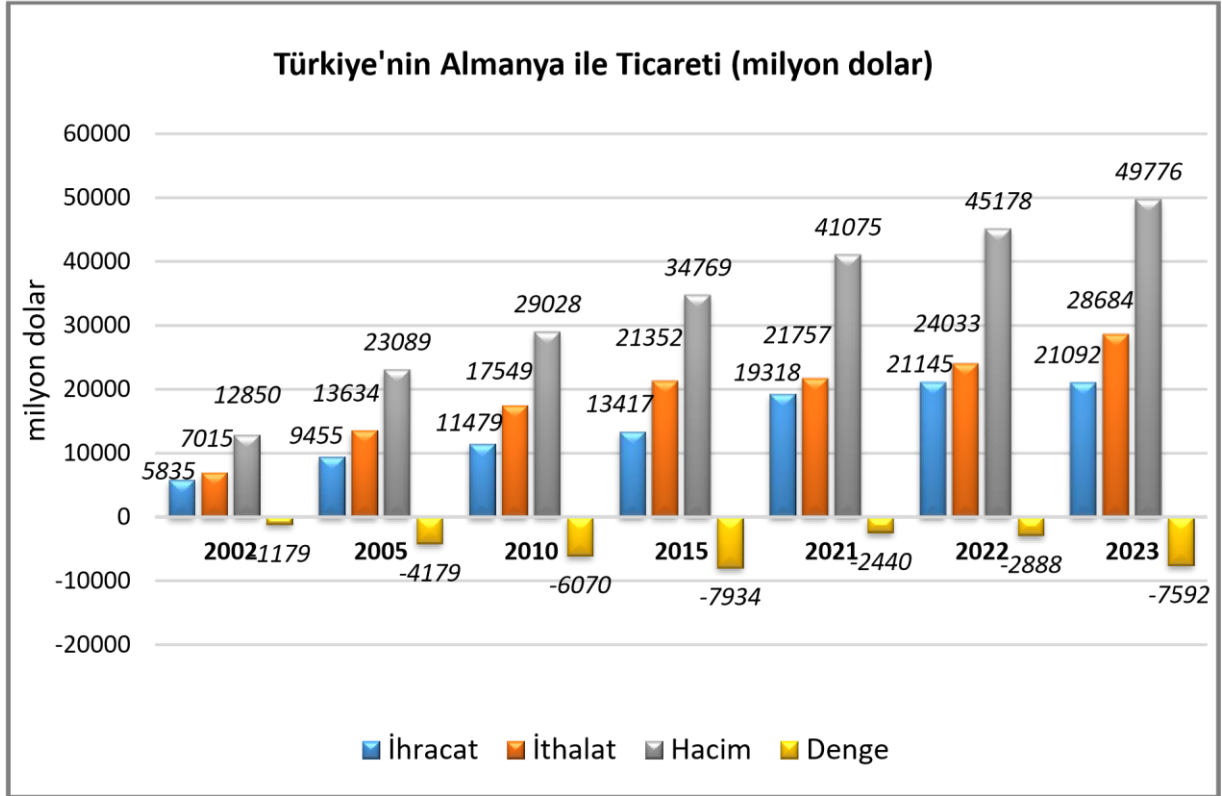
Genel Durum

Ülkemizin yabancı ülkelerle olan ikili ekonomik ve ticari ilişkileri dikkate alındığında, en yoğun ilişkilerin Federal Almanya ile olduğu gözlenmektedir. Almanya 2023 yılında, önceki yıllarda da olduğu gibi, ülkemizin ihracatında birinci sırada yer alırken ithalatımızda Rusya Federasyonu ve Çin’in ardından üçüncü sırayı almıştır.

Alman firmalarının son yıllarda üretim ve ithalatlarını Merkezi ve Doğu Avrupa ülkelerine kaydırmaları ve bu ülkelere yönelik vergi ve kotaların kaldırılması 2000’li yılların başlarında ihracat artışıımızda bir yavaşlamaya neden olmakla beraber, 2003 yılından itibaren bu ülkeye ihracatımız tekrar artış trendine girmiştir.

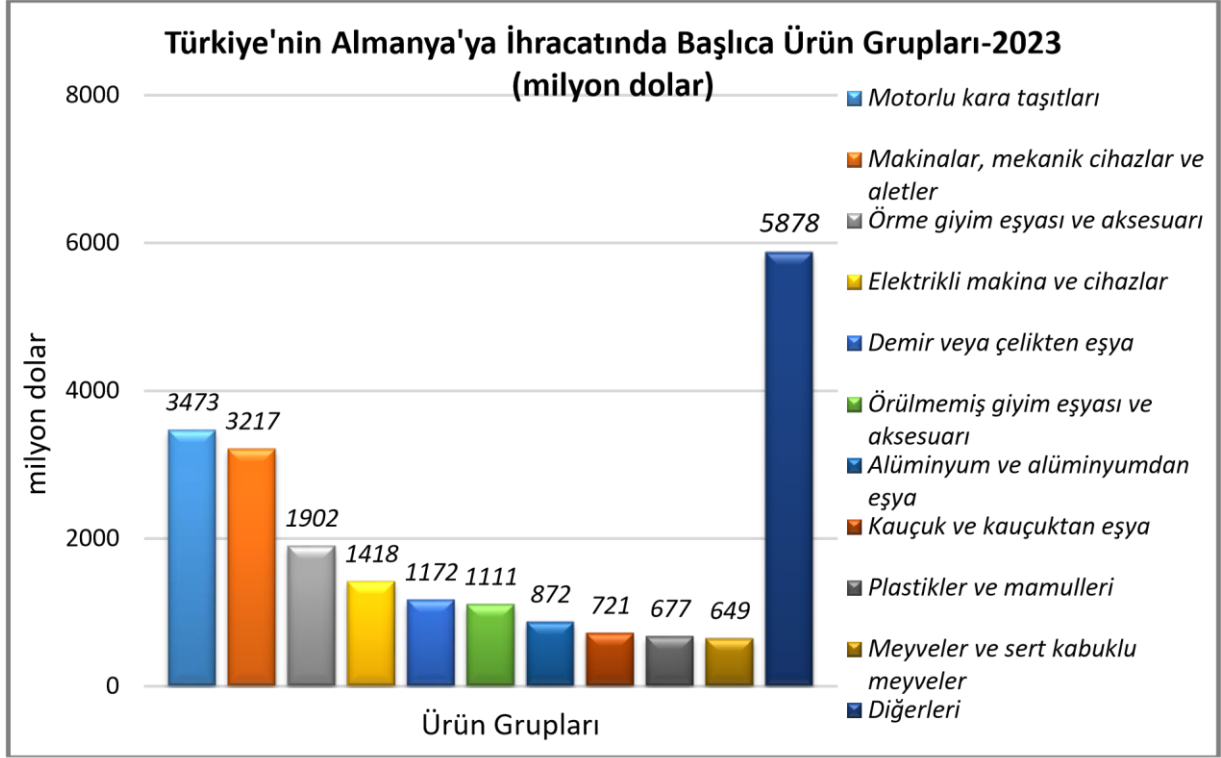
Almanya'ya ihracatımız %90 oranında sanayi mamullerinden, yaklaşık %10 oranında tarım ve gıda ürünlerinden oluşmaktadır. Diğer taraftan Almanya'dan ithalatımız %98 oranında sanayi mamullerinden, %2 oranında ise tarım ve gıda ürünlerinden oluşmaktadır.

Türkiye-Almanya Dış Ticareti



Kaynak: TÜİK

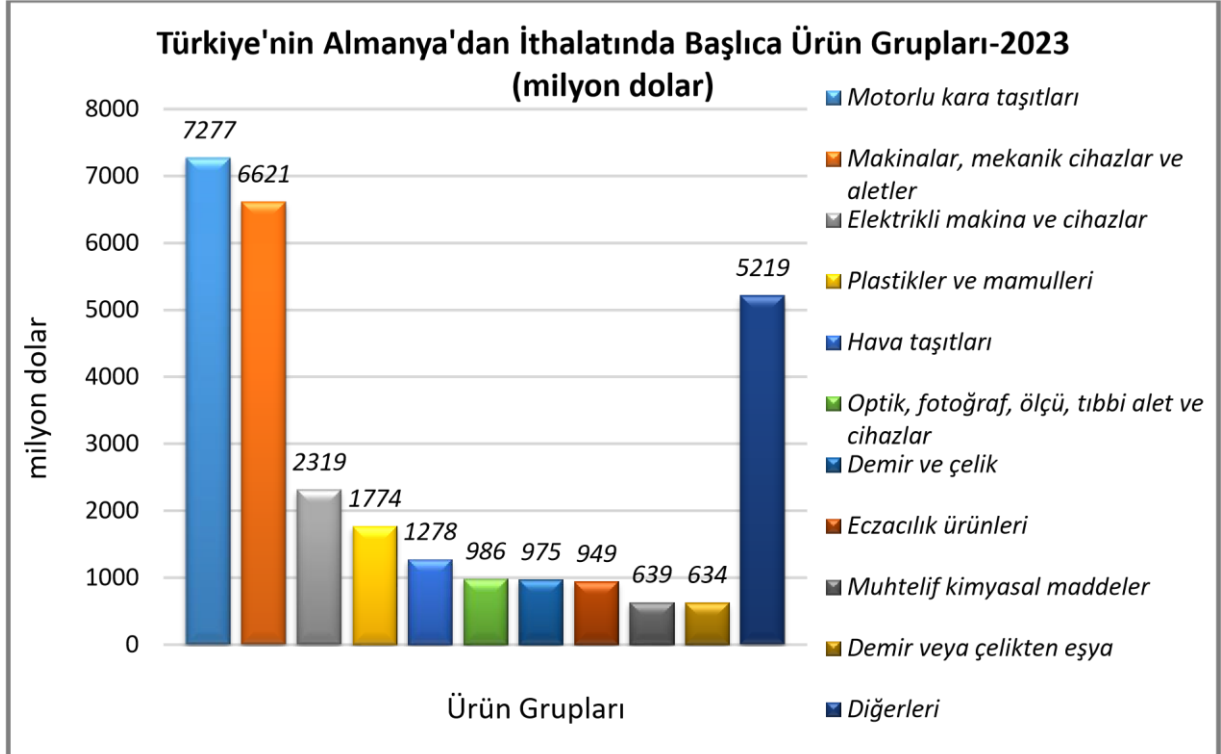
Türkiye'nin Almanya'ya İhracatında Başlıca Ürünler



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

Türkiye'nin Almanya'dan İthalatında Başlıca Ürünler



Kaynak: Trademap

[Detaylı tablo için tıklayınız](#)

Yatırım İlişkileri

Özellikle 1980 yılından sonra Alman yatırımcılarının ülkemize ilgisi büyük ölçüde artmıştır. Türkiye’de faaliyette bulunan Alman menşeli firmaların sektörel dağılımına bakıldığında, hizmetler ve imalat sanayinin yatırımda en fazla tercih edilen sektörler olduğu görülmektedir. İmalat sanayinde gıda, hazır giyim, kimyasal ürünler, elektrik-elektronik, makine imalat, taşıt araçları imalat ve taşıt araçları yan sanayi ön plana çıkmaktadır. Hizmetler sektöründe ise Alman yatırımcıların ticaret, turizm, haberleşme, bankacılık ve yatırım finansmanı gibi alt sektörlerde yoğunlaştıkları görülmektedir.

Türkiye'nin 2022 yılı itibarıyla yurtdışına gerçekleştirdiği 51 milyar dolar değerindeki toplam yurtdışı doğrudan yatırım stoğunda, Almanya 3 milyar dolar ve %6 pay ile 4. sıradadır. (Hollanda 21,2 milyar \$ ile 1., TCMB-2024).

2022 yılı itibarıyla yurtdışından Türkiye'ye gelen 193 milyar dolar değerindeki toplam doğrudan yatırım stoğunda ise Almanya, 24 milyar dolar ve %13 pay ile 2. sıradadır (Hollanda 29,1 milyar \$ ile 1., TCMB2024).

Diğer taraftan 1960’lı yıllarda Almanya’ya “misafir işçi” olarak giden Türk vatandaşları, özellikle 1980li yıllardan itibaren girişimciliğe yönelerek kendi iş yerlerini kurmuş ve işveren konumuna gelmişlerdir

EKLER:

EK-1: Almanya’nın İhracatında Başlıca Ürünler (bin dolar)

GTİP	ÜRÜNLER	2021	2022	2023	Pay (%, 2023)	Değişim (%, 2022- 2023)
TOPLAM İHRACAT (Diğerleriyle)		1631 098 969	1658 442 825	1689 265 550	100,0	1,9
8703	Otomobiller	139 823 769	155 687 138	177 179 770	10,5	13,8
3004	Tedavide veya korunmada kullanılmak üzere hazırlanan ilaçlar (dozlandırılmış)	64 328 868	73 993 153	66 779 664	4,0	-9,7
8708	Karayolu taşıtları için aksam ve parçalar	64 469 605	60 738 849	66 323 401	3,9	9,2
3002	İnsan kanı, hayvan kanı, serum, aşı, toksin vb. ürünler	47 939 159	44 489 415	45 481 053	2,7	2,2

8802	Helikopterler, uçaklar vb.; uzay araçları (uydular dahil), uzay araçlarını fırlatıcı araçlar ve yörünge-altı araçları	20 743 112	22 252 833	26 516 176	1,6	19,2
8542	Elektronik entegre devreler	16 052 688	19 746 998	21 849 410	1,3	10,6
2710	Petrol yağları ve bitümenli minerallerden elde edilen yağlar	15 120 506	25 105 938	19 951 652	1,2	20,5
8479	Kendine özgü bir fonksiyonu olan diğer makineler ve mekanik cihazlar	18 089 464	16 974 029	18 973 681	1,1	11,8
9018	Tıpta, cerrahide, dişçilikte ve veterinerlikte kullanılan alet ve cihazlar	19 101 783	17 627 537	18 948 906	1,1	7,5
8421	Santrifüjler; sıvıların veya gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makine ve cihazlar	16 878 679	16 131 570	17 126 274	1,0	6,2
8536	Gerilimi 1000 voltu geçmeyen elektrik devresi teçhizatı (anahtarlar, röleler, sigortalar, fişler, kutular vb)	17 027 129	16 796 986	16 911 442	1,0	0,7
8537	Elektrik kontrol, dağıtım tabloları, panolar, konsollar, kabinler, diğer mesnetler ve sayısal kontrol cihazları	13 643 244	13 332 529	16 150 561	1,0	21,1
8481	Musluk, batarya, vana ve valfler	15 345 270	14 609 659	15 200 575	0,9	4,0
8471	Otomatik bilgi işlem makineler bunlara ait birimler; manyetik veya optik okuyucular, verileri koda dönüştüren ve işleyen makineler	18 641 907	16 426 018	14 967 906	0,9	8,9
8504	Elektrik transformatörleri, statik konvertörler (örneğin; redresörler) ve endüktörler	12 069 055	12 364 469	14 311 660	0,8	15,7

GTİP	ÜRÜNLER	2021	2022	2023	Pay (%, 2023)	Değişim (%, 2022- 2023)
TOPLAM İTHALAT (Diğerleriyle)		1422 827 856	1571 057 042	1462 689 367	100,0	-6,9
8703	Otomobiller	67 501 958	68 167 273	78 053 409	5,3	14,5
8708	Karayolu taşıtları için aksam ve parçalar	38 077 779	39 666 700	46 757 368	3,2	17,9
2709	Ham petrol (petrol yağları ve bitümenli minerallerden elde edilen yağlar)	40 266 885	62 044 514	45 838 169	3,1	-26,1
3002	İnsan kanı, hayvan kanı, serum, aşı, toksin vb. ürünler	40 681 901	40 531 383	35 489 051	2,4	-12,4
2710	Petrol yağları ve bitümenli minerallerden elde edilen yağlar	22 124 559	34 214 382	31 998 206	2,2	-6,5
2711	Petrol gazları ve diğer gazlı hidrokarbonlar	47 471 250	75 909 897	31 613 898	2,2	-58,4
3004	Tedavide veya korunmada kullanılmak üzere hazırlanan ilaçlar (dozlandırılmış)	33 965 657	33 735 979	30 869 817	2,1	-8,5
8517	Telefon cihazları, ses, görüntü veya diğer bilgileri almaya veya vermeye mahsus diğer cihazlar	25 950 580	26 325 479	26 804 313	1,8	1,8
8507	Elektrik akümülatörleri (bunların separatörleri dahil)	12 771 319	18 428 924	25 930 794	1,8	40,7

8471	Otomatik bilgi işlem mak. bunlara ait birimler; manyetik veya optik okuyucular, verileri koda dönüştüren ve işleyen mak.	33 376 123	29 152 406	25 215 512	1,7	-13,5
8542	Elektronik entegre devreler	17 211 844	23 528 778	24 962 129	1,7	6,1
2933	Sadece azotlu heterosiklik bileşikler	12 890 434	35 675 377	18 057 754	1,2	-49,4
8544	İzole edilmiş teller, kablolar ve diğer elektrik iletkenler; tek tek kaplanmış liflerden oluşan fiber optik kablolar	13 034 027	14 115 729	14 882 270	1,0	5,4
8411	Turbojetler, turbopropellerler ve diğer gaz türbinleri	11 016 121	12 636 926	14 766 116	1,0	16,8
8504	Elektrik transformatörleri, statik konvertörler (örneğin; redresörler) ve endüktörler	10 107 730	11 963 975	14 324 930	1,0	19,7

Kaynak: Trademap, F. Almanya verileri

K-3: Almanya'nın Ülkelere Göre İhracatı (bin dolar)

Sıra	Ülke	2021	2022	2023	Pay (% 2023)	Değişim (%, 2022- 2023)
TOPLAM İHRACAT (Diğerleriyle)		1631 098 969	1658 442 825	1689 265 550	100,0	1,9
1.	ABD	144 213 202	163 978 366	170 784 891	10,1	4,2
2.	Fransa	121 187 919	121 587 326	125 814 603	7,4	3,5
3.	Hollanda	109 069 069	113 839 130	119 145 759	7,1	4,7
4.	Çin	122 543 344	112 640 171	105 267 419	6,2	-6,5

5.	Polonya	92 875 486	95 111 726	96 443 256	5,7	1,4
6.	İtalya	89 008 072	92 071 424	91 362 048	5,4	-0,8
7.	İngiltere	76 863 363	77 591 552	84 666 986	5,0	9,1
8.	Avusturya	81 676 900	86 424 216	83 010 591	4,9	-3,9
9.	İsviçre	72 450 750	75 107 005	72 745 456	4,3	-3,1
10.	Belçika	60 722 503	64 763 081	65 113 067	3,9	0,5
11.	İspanya	51 988 173	51 553 859	57 458 094	3,4	11,5
12.	Çekya	54 733 237	55 335 381	55 908 361	3,3	1,0
13.	Macaristan	33 968 528	33 481 409	34 065 116	2,0	1,7
14.	Türkiye	25 180 881	28 296 465	33 141 694	2,0	17,1
15.	İsveç	31 508 663	30 672 071	31 725 112	1,9	3,4

Kaynak: Trademap, F. Almanya verileri.

Sıra	Ülke	2017	2018	2019	Pay (% 2019)	Değişim (%, 2018- 2019)
------	------	------	------	------	-----------------	-------------------------------

EK-4: Almanya'nın Ülkelere Göre İthalatı (bin dolar)

1.	Çin	116.477.747	125.350.629	122.732.514	9,9	-2,1
----	-----	-------------	-------------	-------------	-----	------

2.	Hollanda	94.399.031	104.900.558	98.384.098	8	-6,2
3.	ABD	71.755.577	76.202.259	79.935.585	6,5	4,9
4.	Fransa	73.058.403	76.981.291	73.832.189	6	-4,1
5.	Polonya	56.962.247	65.204.443	64.440.399	5,2	-1,2
6.	İtalya	62.384.532	71.280.261	63.909.364	5,2	-10,3
7.	Çekya	51.497.830	56.416.040	53.524.223	4,3	-5,1
8.	İsviçre	52.474.189	54.850.295	52.384.348	4,2	-4,5
9.	Avusturya	45.271.523	49.647.790	46.419.937	3,8	-6,5
10.	Belçika	44.624.550	53.428.081	45.613.341	3,7	-14,6
11.	İngiltere	40.956.677	43.462.758	42.415.028	3,4	-2,4
12.	İspanya	35.391.195	38.393.007	37.177.116	3	-3,2

13.	Macaristan	29.718.219	32.566.218	32.221.326	2,6	-1,1
14.	Japonya	27.054.714	28.032.181	26.796.635	2,2	-4,4
15.	Rusya	25.400.744	29.975.505	24.939.594	2	-16,8
19.	Türkiye	18.353.865	19.348.399	17.731.493	1,4	-8,4
TOPLAM İTHALAT (Diğerleriyle)		1.167.753.355	1.287.378.667	1.236.298.731	100	- 4

Kaynak: Trademap, F. Almanya verileri.

Ek-5: Türkiye'nin Almanya'ya İhracatında Başlıca Ürünler (bin dolar)

GTİP	ÜRÜNLER	2021	2022	2023	Pay (%, 2023)	Değişim (%, 2022- 2023)
TOPLAM İHRACAT (Diğerleriyle)		19 317 751	21 144 909	21 091 893	100,0	-0,3
8708	Karayolu taşıtları için aksam ve parçalar	1 255 399	1 439 902	1 576 016	7,5	9,5
8409	Sadece veya esas itibariyle 84.07 veya 84.08 pozisyonlarındaki motorların aksam ve parçaları	910 051	846 484	1 003 899	4,8	18,6

8703	Otomobiller	856 666	758 505	827 650	3,9	9,1
2710	Petrol yağları ve bitümenli minerallerden elde edilen yağlar	15 627	449 236	534 158	2,5	18,9
6110	Kazak, süveter, hırka, yelek vb. eşya (örme)	582 021	633 936	518 115	2,5	-18,3
6109	Tişörtler, fanilalar, atletler, kaşkorseler ve diğer iç giyim eşyası (örme)	595 281	574 137	492 736	2,3	-14,2
7604	Alüminyumdan çubuklar ve profiller	444 076	639 425	492 487	2,3	-23
6204	Kadınlar ve kız çocuk için takım elbise, takım, ceket, blazer, elbise, etek, pantolon etek, vb.(yüzme kıyafetleri hariç)	451 703	570 904	471 228	2,2	-17,5
8544	İzole edilmiş teller, kablolar ve diğer elektrik iletkenler; tek tek kaplanmış liflerden oluşan fiber optik kablolar	282 888	367 978	361 908	1,7	-1,6
6203	Erkekler ve erkek çocuk için takım elbise, takım, ceket, blazer, pantolon, tulum ve şort (yüzme kıyafeti hariç)	239 725	331 261	354 340	1,7	7,0
8413	Sıvılar için pompalar (ölçü tertibatı olsun olmasın) ve sıvı elevatörleri	306 419	331 506	332 388	1,6	0,3
4011	Kauçuktan yeni dış lastikler	264 623	307 573	326 593	1,5	6,2
8702	10 veya daha fazla kişi taşımaya mahsus motorlu taşıtlar	169 496	162 650	322 904	1,5	98,5
7326	Demir veya çelikten eşya	226 697	288 435	309 665	1,5	7,4

8701	Traktörler	216 331	262 241	306 237	1,5	16,8
-------------	------------	---------	---------	---------	-----	------

Kaynak: Trademap, TR verileri.

Ek-6: Türkiye'nin Almanya'dan İthalatında Başlıca Ürünler (bin dolar)

GTİP	ÜRÜNLER	2021	2022	2023	Pay (%, 2023)	Değişim (%, 2022- 2023)
------	---------	------	------	------	------------------	-------------------------------

TOPLAM İTHALAT (Diğerleriyle)		21 757 477	24 032 738	28 683 721	100,0	19,4
8703	Otomobiller	1 789 380	2 073 927	4 501 042	15,7	117,0
8708	Karayolu taşıtları için aksam ve parçalar	1 281 545	1 382 823	1 580 540	5,5	14,3
8802	Helikopterler, uçaklar vb; uzay araçları (uydular dahil), uzay araçlarını fırlatıcı araçlar ve yürüme-altı araçları	407 350	1 382 844	1 199 754	4,2	-13,2
8408	Sıkıştırma ile ateşlemeli içten yanmalı pistonlu motorlar (dizel ve yarı dizel)	511 335	572 728	716 615	2,5	25,1
8409	Sadece veya esas itibarıyla 84.07 veya 84.08 pozisyonlarındaki motorların aksam ve parçaları	461 905	416 305	527 890	1,8	26,8
3004	Tedavide veya korunmada kullanılmak üzere hazırlanan ilaçlar (dozlandırılmış)	736 282	509 965	510 479	1,8	0,1
8479	Kendine özgü bir fonksiyonu olan diğer makineler ve mekanik cihazlar	308 133	368 366	472 117	1,6	28,2
8704	Eşya taşımaya mahsus motorlu taşıtlar	180 826	231 621	387 499	1,4	67,3

3002	İnsan kanı, hayvan kanı, serum, aşı, toksin vb. ürünler	450 459	377 235	358 786	1,3	-4,9
8483	Transmisyon milleri, kranklar; yatak kovanları ve mil yatakları; dişliler ve sistemleri;vidalar;dişli kutuları volan vb.	227 798	279 914	347 095	1,2	24,0
8481	Musluk, batarya, vana ve valfler	250 632	274 101	337 224	1,2	23,0
7204	Dökme demirin, demirin veya çeliğin döküntü ve hurdaları veya bunların eritilmesi ile elde dilmış külçeler	316 007	309 055	328 338	1,1	6,2
8421	Santrifüjler; sıvıların veya gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makine ve cihazlar	259 220	270 678	327 029	1,1	20,8
8536	Gerilimi 1000 voltu geçmeyen elektrik devresi teçhizatı (anahtarlar, röleler, sigortalar, fişler, kutular vb.)	230 085	273 081	322 356	1,1	18,0
8502	Jeneratörler	463 845	130 974	308 150	1,1	135,3

Kaynak: Trademap, TR verileri.

Kaynak: Ticaret Bakanlığı, Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) , TUIK,Trademap, World Bank, The Economist Intelligence Unit-EIU, IMF