

Makro: Sanayi üretiminde iki aylık kuvvetli artışın ardından beklenen düzeltme

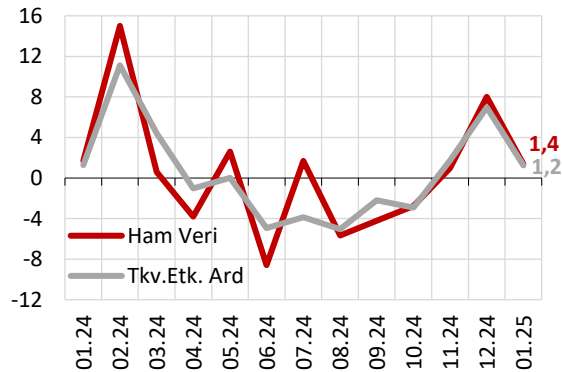
Sanayi Üretim Endeksi (SÜE) mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış (m.a.) olarak kasım ve aralık aylarındaki güçlü aylık artışların ardından (sırasıyla %3,0 ve %5,0), ocak ayında %2,3 ile sert geriledi. Önceki iki bültenimizde, kuvvetli aylık artışlarda talepteki toparlanmanın yanı sıra oynaklığı yüksek olan kalemlerin (diğer ulaşım araçları, bilgisayar, elektronik ve optik aletlerin imalatı, vb.) de rolüne dikkat çekmiş ve güçlü hareketin ana eğilim açısından aynı derecede geçerli olmadığını belirtmiştik.

Ocak ayındaki sert düşüşte yine benzer kalemlerin öne çıkması ve bu kalemler haricinde aylık bazda SÜE’de (m.a.) yataya yakın bir görünüm olması hem geçmiş değerlendirmemizi teyit etti hem de ocak ayında ana eğilimde bir daralma olmadığına işaret etti. Nitekim söz konusu oynak kalemlerin daha çok yer aldığı sermaye malları dışında kalan ana sektörlerde (ara malı, tüketim malları, enerji) aylık bazda üretim (m.a.) artışı yavaşlayarak da olsa sürdü. İYA ve PMI gibi imalat sanayine yönelik anket göstergelerinden aldığımız sinyaller de zaten bu yöneydi.

Şubat ayında çalışılan gün sayısındaki düşüş nedeniyle SÜE yıllık büyümesinde negatif değer görmemiz mümkün, ancak ana eğilimde bir daralma beklemiyoruz. Şubat ayındaki güçlü kredi büyümesi ve yüksek gerçekleşen hazine nakit açığının sanayi üretimini desteklemiş olduğunu düşünüyoruz. Bu anlamda ilk çeyrekte, son çeyrekteki büyüme görünümünün korunduğunu tahmin ediyoruz.

SÜE ocak ayında mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış (m.a.) olarak aylık bazda %2,3 gerilerken, yıllık bazda %1,4 artış kaydetti (Grafik 1, 2 ve 3). Takvim etkisinden arındırılmış olarak yıllık değişim %1,2 ile daha sınırlı oldu. SÜE (m.a.) aylık düşüşe rağmen, kasım ve aralık aylarındaki kuvvetli artışların (sırasıyla %3,0 ve %5,0) sağladığı seviye etkisiyle çeyreklik bazda %1,8 artış kaydetti (Grafik 4).

Grafik 1. SÜE (yıllık % değişim)



Kaynak: TÜİK

Grafik 2. SÜE (m.a., 2021=100)



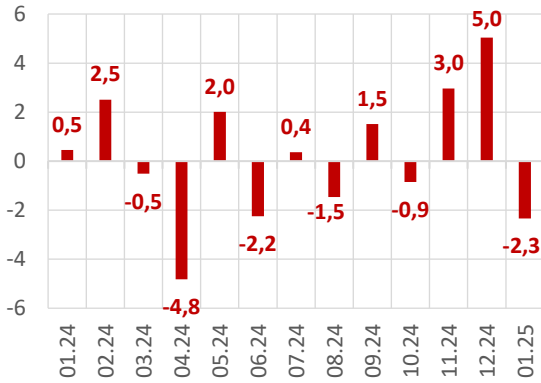
Kaynak: TÜİK, Akbank

İmalat sanayindeki (m.a.) aylık azalış %3,0 ile SÜE’den daha kuvvetli oldu (Grafik 5 ve 6, Tablo 1). Alt sektörler itibarıyla ise karışık bir görünüm hakim. Öncelikle 3 puanlık düşüşe en büyük katkı 2,1 puanla **diğer ulaşım araçlarından** geldi. Bu sektörde ocak ayındaki %34,9’luk aylık düşüş, kasım ve aralık aylarında sırasıyla %45,2 ve %24,6 oranlarındaki artışın düzeltilmesi olarak gerçekleşti. Savunma sanayinin yer aldığı bu sektörde tarihsel olarak kuvvetli artışların ardından kuvvetli azalışları her zaman görmekteyiz. Bu anlamda beklediğimiz bir gelişme oldu. **Fabrikasyon metal ürünleri** imalatındaki (m.a.) aylık %8,5’lik daralma ise imalat sanayi aylık değişimine -0,7 puan katkı yaptı. Bu sektörde de kasım ve aralık aylarında güçlü artışlar gözlemlemiştik. Yine de üç aylık birikimli olarak artış (%2,8) korundu. Alt sektörlerinde aylık daralmanın çoğunluğa yayıldığı görülse de, özellikle **silah ve mühimmat** imalatındaki %30’luk düşüş (kasım: %47,2 artış, aralık %13,0 artış) dikkat çekiyor. Düşüşe en çok katkı veren üçüncü sektör ise 0,4 puan ile **bilgisayar, elektronik ve optik aletlerin imalatı** oldu. Bu sektörde de diğer ulaşım araçlarında olduğu gibi aralık ayındaki kuvvetli artışın (%62) kısmi düzeltilmesi (%13 düşüş) gerçekleşti.

Aylık bazda pozitif yönde katkı sağlayan sektörlerde inşaat ile bağlantılı sektörlerden **diğer metalik olmayan mineral maddeler** (m.a.) aylık %8,3 artış ve 0,6 puanlık katkı ile öne çıktı. Beton ve çimento imalatındaki kuvvetli artışlar (sırasıyla %28,4 ve %13,9) bu gelişmede etkili oldu. **Gıda** imalatındaki güçlü ve istikrarlı artış eğilimi sürüyor. Son 4 aydaki ortalama aylık artış (m.a.) %2 civarında. Ocak ayı özelinde katı ve sıvı yağ imalatı, kahve ve çayın işlenmesi, fırın ve unlu mamul üretimindeki kuvvetli artışlar öne çıkıyor. Son 4 aydaki birikimli artışta (%7,7) ise bunlara ilaveten şeker ve meyve suyu imalatı da rol oynamış görünüyor.

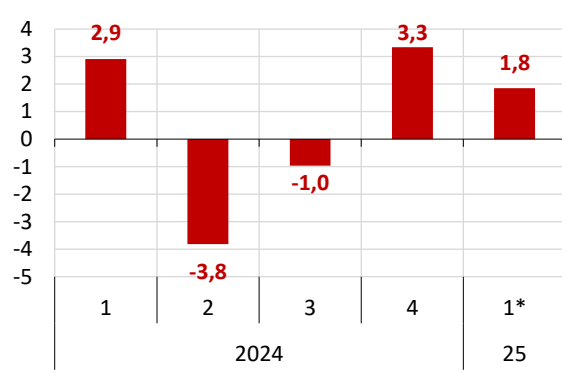
Bu sektörler haricindeki önemli sektörlerden **tekstil ve giyimde** iki aylık artışın ardından sırasıyla %3,0 ve %2,2 düşüş kaydedildi. **Ana metalde** de aylık artış %2,0 (m.a.) ile güçlü oldu. İnşaat malzemesi olarak kullanılan metal ürünlerin üretiminde görece daha güçlü bir görünümü kaydedildi. **Taşıt** üretimi (m.a.) aylık bazda %1,4 daraldı. Tofaş fabrikasının envanter sayımı ve planlı bakım çalışmaları kapsamında 2-14 Ocak 2025 tarihleri arasında üretime ara vermiş olması düşüşte etkili oldu. **Elektrikli teçhizat** imalatı (m.a.) yatay seyrederken, **mobilya** üretiminde %0,4 artış gerçekleşti. **Makine-ekipman** imalatı ise aylık %3,9 düşerek aralık ayındaki artışı büyük ölçüde geri verdi.

Grafik 3. SÜE (m.a., aylık % değişim)



Kaynak: TÜİK, Akbank

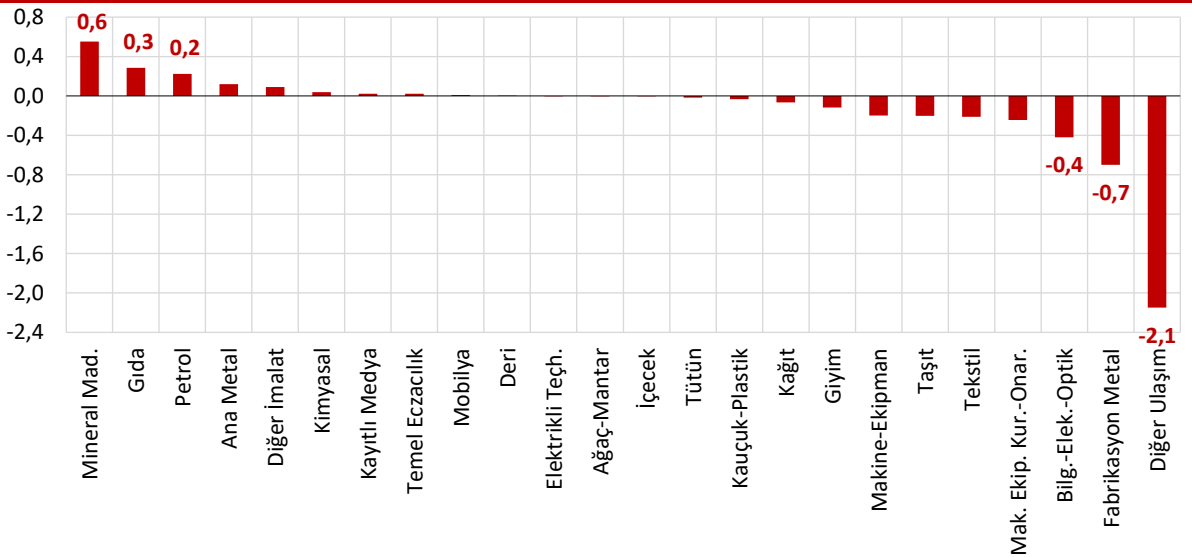
Grafik 4. SÜE (m.a., çeyreklik % değişim)



* Ocak ayı verisidir

Kaynak: TÜİK, Akbank

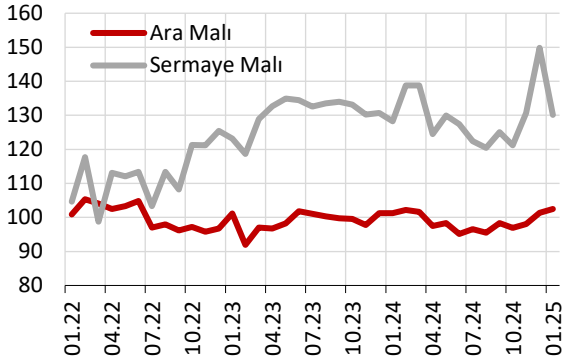
Grafik 5. Ocak Ayı İmalat Sanayi Aylık Değişimine Katkıları (% puan, mevsimsellikten arındırılmış)



Kaynak: TÜİK, Akbank

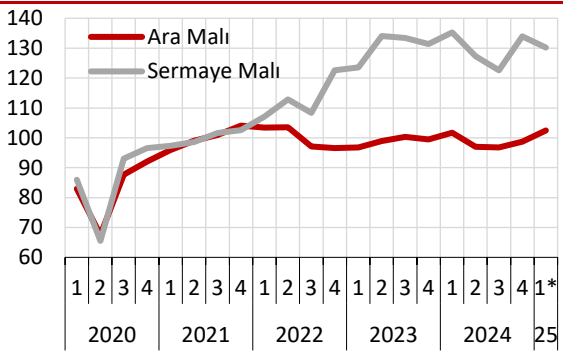
Mal grupları bazında bakıldığında ise; aylık bazda sermaye malları dışında diğer tüm mal gruplarında artış görüldü. Sermaye malları üretimi aylık bazda %13,1 ile sert düşüş kaydetti (Grafik 6). Yukarıda detaylarını verdiğimiz üzere sermaye malları içerisinde yer alan diğer ulaşım araçları ve bilgisayar, elektronik ve optik aletlerin imalatı sektörlerinde yüksek oynaklık sermaye malları üretiminin de oynak bir seyir izlemesine neden oluyor. Dayanıklı tüketim malları ve ara mallarında aylık artışlar ise sırasıyla %2,9 ve %1,1 oldu. Dayanaksız mallardaki artış ise %0,3 ile sınırlı gerçekleşti.

Grafik 6. SÜE (mevsimsellikten arındırılmış, 2021=100)



Kaynak: TÜİK

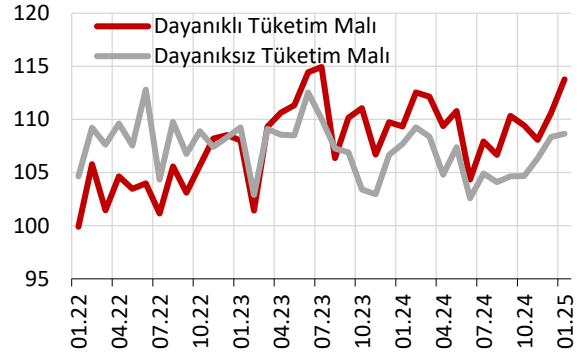
Grafik 8. SÜE (mevsimsellikten arındırılmış, 2021=100)



* Ocak ayı verisidir.

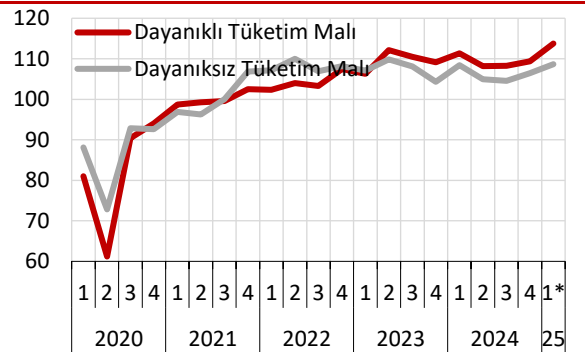
Kaynak: TÜİK

Grafik 7. SÜE (mevsimsellikten arındırılmış, 2021=100)



Kaynak: TÜİK

Grafik 9. SÜE (mevsimsellikten arındırılmış, 2021=100)



* Ocak ayı verisidir.

Kaynak: TÜİK

Özetle, SÜE (m.a.) son 3 ayda yüksek oynaklığa sahip kalemlerin etkisiyle önce artış sonra da azalış yönünde sert değişimler kaydetti. Ancak ana eğilim olarak baktığımızda son çeyrekte yakalanan artışın ocak ayı itibarıyla sınırlı şekilde sürdüğünü düşünüyoruz. İYA ve PMI gibi anket göstergeleri de bu yönde sinyaller taşımaktaydı. Şubat ayına ait anket verileri ocak ayına kıyasla bir miktar daha olumlu bir görünüm çizmekteydi. Kredilerdeki ivmelenmeyi ve güçlü nakit açığının neden olduğu kamu itişini de düşündüğümüzde şubat ayında SÜE’de ana eğilimde artışın sürdüğünü tahmin ediyoruz. Bununla birlikte 2024 yılı Şubat ayının 29 gün olması nedeniyle oluşacak çalışılan gün etkisi yıllık büyüme üzerinde 2,5-3 puanlık bir etki yapabilir ve SÜE yıllık büyümesini negatif bölgeye çekebilir.

Tablo 1. Sanayi Üretim Endeksi (Yıllık Yüzde Değişim)

	Eki.24	Kas.24	Ara.24	Oca.25	2024-Ç2	2024-Ç3	2024-Ç4	2025-Ç1*
Toplam Sanayi	-2,7	1,0	8,0	1,4	-3,1	-2,8	2,2	1,4
Madencilik ve Taşocakçılığı	-10,4	-4,8	3,5	-0,6	9,0	0,9	-4,2	-0,6
Kömür ve Linyit Çıkartılması	-2,4	4,1	3,9	-5,7	27,1	16,2	1,8	-5,7
Ham Petrol ve Doğal Gaz Çıkarımı	50,1	49,7	120,7	49,6	51,2	53,4	68,9	49,6
Metal Cevherleri Madenciliği	-27,3	-20,5	-17,4	-7,6	1,8	-12,4	-22,0	-7,6
Diğer Madencilik ve Taşocakçılığı	-11,9	-7,7	-4,4	-0,5	-4,7	-5,8	-8,1	-0,5
İmalat Sanayi	-3,2	0,4	7,8	1,3	-4,5	-3,3	1,8	1,3
Gıda Ürünleri İmalatı	-1,6	-2,6	-1,4	-3,3	1,5	0,1	-1,9	-3,3
İçeceklerin İmalatı	9,1	-0,5	9,7	0,1	5,3	-2,4	6,2	0,1
Tütün Ürünleri İmalatı	1,2	3,8	5,0	0,3	0,3	-0,7	3,3	0,3
Tekstil Ürünleri İmalatı	0,2	4,9	5,4	1,5	-6,0	-2,4	3,4	1,5
Giyim Eşyaları İmalatı	11,1	10,7	9,6	6,6	-12,7	4,2	10,5	6,6
Deri ve İlgili Ürünlerin İmalatı	-10,9	-2,3	-0,4	4,3	-16,4	-9,6	-4,6	4,3
Ağaç ve Mantar Ürünleri İmalatı	-8,4	-2,4	5,8	2,4	-13,8	-10,6	-1,5	2,4
Kağıt ve Kağıt Ürünleri İmalatı	-0,3	1,5	8,0	2,1	-0,4	-4,0	3,0	2,1
Kayıtlı Medyanın Basılması ve Çoğaltılması	-11,9	-8,9	-2,1	2,7	-10,2	3,2	-7,7	2,7
Kok Kömürü ve Rafine Edilmiş Petrol Ür.	-21,1	-3,0	-5,7	4,8	6,0	-6,9	-10,2	4,8
Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı	-0,1	0,8	3,9	1,8	-1,1	1,8	1,5	1,8
Temel Eczacılık Ürünlerinin İmalatı	-2,2	-7,2	-15,6	-5,7	-7,2	-17,7	-8,7	-5,7
Kauçuk ve Plastik Ürünlerin İmalatı	-4,6	-4,7	-0,1	-3,2	-8,4	-5,4	-3,1	-3,2
Diğer Metalik Olmayan Mineral Ür.	-4,1	-0,3	-2,0	3,3	-5,0	-4,8	-2,2	3,3
Ana Metal Sanayii	2,9	5,4	2,7	1,6	2,0	4,7	3,7	1,6
Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı	3,8	14,2	18,2	5,2	-7,3	-0,3	12,3	5,2
Bilgisayarların, Elektronik ve Optik Ür.	-17,5	-24,2	19,0	16,9	-9,7	-15,3	-1,3	16,9
Elektrikli Teçhizat İmalatı	-0,9	-0,3	-4,3	3,3	0,2	2,9	-1,9	3,3
Makine ve Ekipman İmalatı	-7,4	-9,5	-5,9	-5,7	-11,3	-10,1	-7,5	-5,7
Motorlu Kara Taşıtı İmalatı	-12,2	-13,4	-6,0	-11,2	-8,7	-11,5	-10,6	-11,2
Diğer Ulaşım Araçlarının İmalatı	-17,5	20,9	65,3	1,0	-1,3	-17,5	29,5	1,0
Mobilya İmalatı	1,7	1,3	8,0	4,4	-12,6	-3,4	4,0	4,4
Diğer İmalatlar	-3,0	0,9	-6,7	4,6	-7,3	0,9	-3,1	4,6
Makine ve Ekipmanların Kurulumu ve Onarımı	-0,8	-0,3	25,1	16,3	9,7	4,4	9,1	16,3
Elektrik, Gaz, Buhar	7,6	11,1	11,4	5,0	6,3	4,3	10,0	5,0
Toplam Sanayi	-2,7	1,0	8,0	1,4	-3,1	-2,8	2,2	1,4
Ara Mali	-2,8	-0,3	1,0	0,9	-3,3	-2,6	-0,7	0,9
Dayanıklı Tüketim Mali	-0,9	-0,7	1,1	6,2	-3,1	-0,7	-0,2	6,2
Dayanıksız Tüketim Mali	-0,2	0,2	0,7	-1,2	-5,5	-1,9	0,2	-1,2
Enerji	1,9	9,6	11,5	6,2	9,9	4,7	7,6	6,2
Sermaye Mali	-8,8	-0,2	22,1	2,4	-6,5	-7,4	5,9	2,4
Düşük Teknoloji	0,4	1,8	3,4	0,9	-5,3	-1,1	1,9	0,9
Orta-Düşük Teknoloji	-3,0	0,7	4,0	2,9	-2,6	-2,2	0,6	2,9
Orta-Yüksek Teknoloji	-6,3	-0,2	1,5	-3,5	-2,4	-5,2	-1,5	-3,5
Yüksek Teknoloji	-13,6	-6,9	49,5	15,3	-17,1	-14,6	16,1	15,3

* Ocak ayı verisidir.

Kaynak: TÜİK

Tablo 2. Sanayi Üretim Endeksi (Mevsim ve Takvim Etkilerinden Arındırılmış)

	Aylık Yüzde Değişim				Çeyreklik Yüzde Değişim			
	Eki.24	Kas.24	Ara.24	Oca.25	2024-Ç2	2024-Ç3	2024-Ç4	2025-Ç1*
Toplam Sanayi	-0,9	3,0	5,0	-2,3	-3,8	-1,0	3,3	1,8
Madencilik ve Taşocakçılığı	-4,2	2,2	1,4	7,5	-3,2	-0,8	-3,2	9,3
Kömür ve Linyit Çıkartılması	-3,7	2,2	3,6	0,4	5,4	-3,9	-5,5	3,5
Ham Petrol ve Doğal Gaz Çıkarımı	1,9	1,0	2,7	1,9	12,5	9,5	5,7	4,0
Metal Cevherleri Madenciliği	-10,4	5,4	0,6	12,4	-5,8	-3,8	-7,2	14,8
Diğer Madencilik ve Taşocakçılığı	-0,2	-0,9	0,1	11,6	-12,0	-0,2	-1,6	11,3
İmalat Sanayi	-0,9	3,1	5,6	-3,0	-4,3	-1,2	3,9	1,6
Gıda Ürünleri İmalatı	1,0	2,0	2,2	2,3	-5,5	-1,0	2,3	4,4
İçeceklerin İmalatı	10,8	-4,0	5,2	-0,6	-3,6	-5,7	9,8	1,4
Tütün Ürünleri İmalatı	2,4	-0,2	1,9	-3,9	-1,1	-0,3	0,2	-2,8
Tekstil Ürünleri İmalatı	-1,8	2,1	3,0	-3,0	-1,2	-0,8	3,0	-0,4
Giyim Eşyaları İmalatı	-2,5	1,1	2,4	-2,2	2,1	2,8	1,7	-0,3
Deri ve İlgili Ürünlerin İmalatı	-1,0	4,4	3,9	0,3	-0,1	-1,9	1,1	4,3
Ağaç ve Mantar Ürünleri İmalatı	-0,7	2,3	10,1	-0,5	-12,5	1,1	8,1	6,8
Kağıt ve Kağıt Ürünleri İmalatı	-0,2	1,6	4,5	-2,4	-2,5	-0,9	3,0	1,0
Kayıtlı Medyanın Basılması ve Çoğaltılması	-7,4	-2,4	2,6	5,2	0,8	2,6	-10,6	6,2
Kok Kömürü ve Rafine Edilmiş Petrol Ür.	12,5	19,9	-1,9	8,2	-2,8	-8,3	3,8	13,1
Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı	0,7	2,1	1,9	0,5	-3,2	-0,9	3,0	2,5
Temel Eczacılık Ürünlerinin İmalatı	3,0	-0,5	-7,8	2,1	-5,6	-1,2	0,3	-3,5
Kauçuk ve Plastik Ürünlerin İmalatı	-3,3	0,6	6,8	-0,7	-6,7	-1,1	1,6	3,9
Diğer Metalik Olmayan Mineral Ür.	1,3	-0,2	1,2	8,3	-5,7	-1,6	1,8	9,1
Ana Metal Sanayii	-0,2	3,1	0,7	2,0	-4,0	1,1	3,3	3,6
Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı	-3,2	6,4	5,7	-8,5	-2,5	3,2	6,9	-3,2
Bilgisayarların, Elektronik ve Optik Ür.	-18,5	-14,1	62,3	-11,5	-12,0	-0,5	1,7	13,8
Elektrikli Teçhizat İmalatı	-3,8	2,3	2,3	0,0	-3,8	1,3	-0,3	2,3
Makine ve Ekipman İmalatı	1,0	-1,7	4,6	-3,9	-4,3	-0,9	2,3	-1,5
Motorlu Kara Taşıtı İmalatı	-2,3	-3,1	3,9	-1,4	-7,8	-5,6	0,3	0,1
Diğer Ulaşım Araçlarının İmalatı	1,2	45,2	24,6	-34,9	-8,9	-15,3	34,8	-17,1
Mobilya İmalatı	0,3	-0,5	5,9	0,4	-4,6	0,1	3,5	4,1
Diğer İmalatlar	-0,8	2,0	-3,3	4,9	-3,2	2,5	1,3	3,2
Makine ve Ekipmanların Kurulumu ve Onarımı	0,4	-1,3	14,6	-6,3	1,7	1,8	4,8	2,0
Elektrik, Gaz, Buhar	3,0	1,9	0,3	-0,8	1,9	1,9	1,4	0,0
Toplam Sanayi	-0,9	3,0	5,0	-2,3	-3,8	-1,0	3,3	1,8
Ara Mali	-1,5	1,1	3,4	1,1	-4,6	-0,2	2,0	3,7
Dayanıklı Tüketim Mali	-0,8	-1,2	2,3	2,9	-2,9	0,1	1,0	4,0
Dayanıksız Tüketim Mali	0,0	1,6	1,9	0,3	-3,2	-0,3	1,8	2,1
Enerji	4,0	5,4	0,2	1,3	1,8	-0,5	1,6	3,3
Sermaye Mali	-3,1	7,8	14,7	-13,1	-5,9	-3,6	9,2	-2,8
Düşük Teknoloji	-0,3	1,5	2,8	0,1	-3,1	-0,1	2,5	2,5
Orta-Düşük Teknoloji	0,3	2,4	3,7	1,1	-3,8	-0,7	3,1	4,4
Orta-Yüksek Teknoloji	-2,1	5,5	1,1	-3,0	-1,8	-4,2	3,2	-0,6
Yüksek Teknoloji	-7,2	8,0	51,5	-30,7	-21,2	2,2	20,2	-8,4

* Ocak ayı verisidir.

Kaynak: TÜİK

Bu rapor Akbank Ekonomik Araştırmalar tarafından hazırlanmıştır.

Ekonomik.arastirmalar@akbank.com

Çağrı Sarıkaya– Baş Ekonomist

Cagri.Sarikaya@akbank.com

Çağlar Yüncüler

Caglar.Yunculer@akbank.com

M. Sibel Yapıcı

Sibel.Yapici@akbank.com

YASAL UYARI: Bu rapor ve yorumlardaki yazılar, bilgiler ve grafikler, ulaşılabilen ilk kaynaklardan iyi niyetle ve doğruluğu, geçerliliği, etkinliği velhasıl her ne şekil, suret ve nam altında olursa olsun herhangi bir karara dayanak oluşturması hususunda herhangi bir teminat, garanti oluşturmadan, yalnızca bilgi edinilmesi amacıyla derlenmiştir. İş bu raporlardaki yorumlardan; eksik bilgi ve/veya güncellenme gibi konularda ortaya çıkabilecek zararlardan Akbank TAŞ, Ak Yatırım AŞ ve çalışanları sorumlu değildir. Akbank TAŞ ve Ak Yatırım AŞ her an, hiçbir şekil ve surette ön ihbara ve/veya ihtara gerek kalmaksızın söz konusu bilgileri, tavsiyeleri değiştirebilir ve/veya ortadan kaldırabilir. Genel anlamda bilgi vermek amacıyla genel yatırım tavsiyesi niteliğinde hazırlanmış olan iş bu rapor ve yorumlar, kapsamlı bilgiler, tavsiyeler hiçbir şekil ve surette Akbank TAŞ ve Ak Yatırım AŞ'nin herhangi bir taahhüdünü içermediğinden, bu bilgilere istinaden her türlü özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler ve oluşabilecek her türlü riskler bizatihi bu kişilere ait ve raci olacaktır. Bu nedenle, işbu rapor, yorum ve tavsiyelerde yer alan bilgilere dayanılarak özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler nedeniyle oluşabilecek her türlü maddi ve manevi zarar, kar mahrumiyeti, her ne nam altında olursa olsun ilgililer veya 3. kişilerin uğrayabileceği doğrudan ve/veya dolayısıyla oluşacak zarar ve ziyandan hiçbir şekil ve surette Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım A.Ş. ve çalışanları sorumlu olmayacak olup, ilgililer, uğranılan/uğranılacak zararlar nedeniyle hiçbir şekil ve surette her ne nam altında olursa olsun Akbank TAŞ, Ak Yatırım AŞ ve çalışanlarından herhangi bir tazminat talep etme hakkı bulunmadıklarını bilir ve kabul ederler. Bu rapor, yorum ve tavsiyelerde yer alan bilgiler “yatırım danışmanlığı” hizmeti ve/veya faaliyeti olmayıp, genel yatırım danışmanlığı faaliyeti kapsamındadır; yatırım danışmanlığı hizmeti almak isteyen kişi ve kurumların, iş bu hizmeti vermeye yetkili kurum ve kuruluşlarla temasa geçmesi ve bu hizmeti bir sözleşme karşılığında alması SPK mevzuatınca zorunludur. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler, genel yatırım danışmanlığı faaliyeti kapsamında genel olarak düzenlendiğinden, kişiye özel rapor, yorum ve tavsiyeler içermediğinden mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

