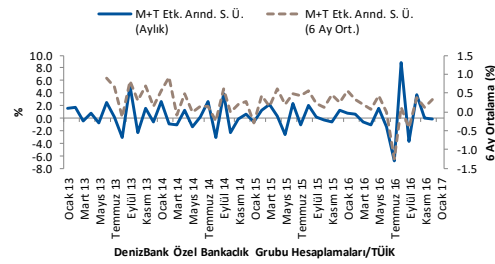
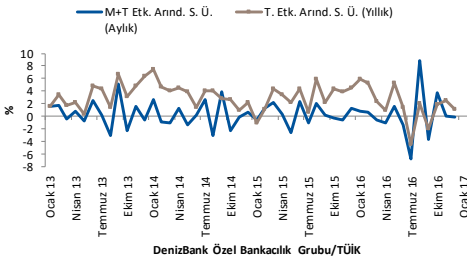


# Genel Değerlendirme Notu

TR: Sanayi Üretimi, Aralık 16

Sayı: 49

Orkun GÖDEK  
DenizBank  
Deniz Özel ve Yatırım Grubu  
Yönetmen  
Düzyer 3  
Türev Araçlar  
Kredi Derecelendirme  
Kurumsal Yönetim Der.  
[orkun.godek@denizbank.com](mailto:orkun.godek@denizbank.com)  
+90 212 348 51 60  
İSTANBUL



TÜİK tarafından açıklanan verilere göre mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretimi Aralık ayında bir önceki aya göre yüzde 0.2 azalırken, takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretimi bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 1.3 artış gösterdi.

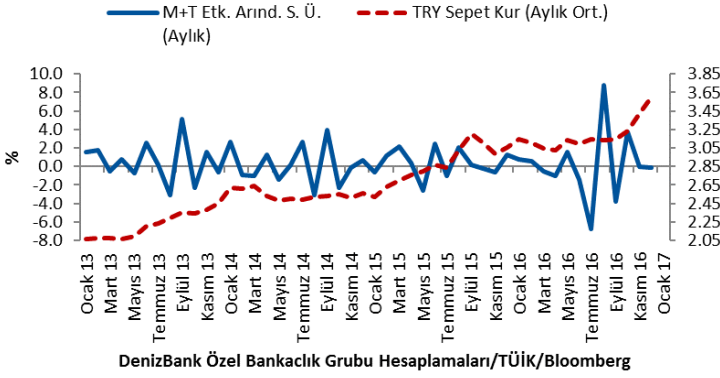
## Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış/aylık

- Madencilik ve taşocaklığı sektörü endeksi yüzde 3.4 düşüş,
- Elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtımı sektörü endeksi yüzde 0.2 düşüş,
- İmalat sanayi sektörü endeksi ise değişim göstermedi.

## Takvim etkisinden arındırılmış/yıllık

- Elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtımı sektörü endeksi yüzde 4.8 artış,
- İmalat sanayi sektörü endeksi yüzde 1.3 artış,
- Madencilik ve taşocaklığı sektörü endeksi yüzde 7.5 düşüş gösterdi.

# Genel Değerlendirme Notu

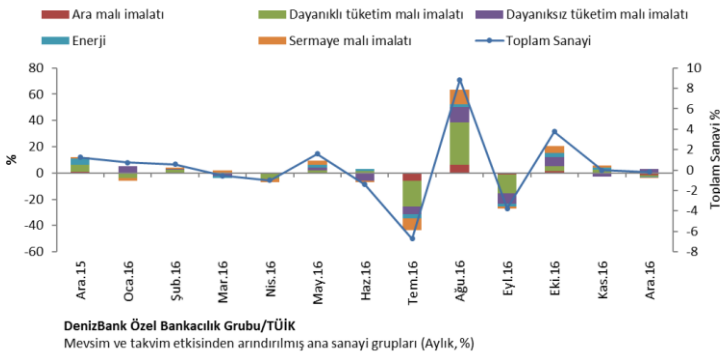


## Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış/aylık

Ana sanayi gruplarında en yüksek artış yüzde 3.2 ile dayanıksız tüketim malı imalatında, en yüksek düşüş ise yüzde 1.8 ile ara malı imalatında gözlemlendi.

## Takvim etkisinden arındırılmış/yıllık

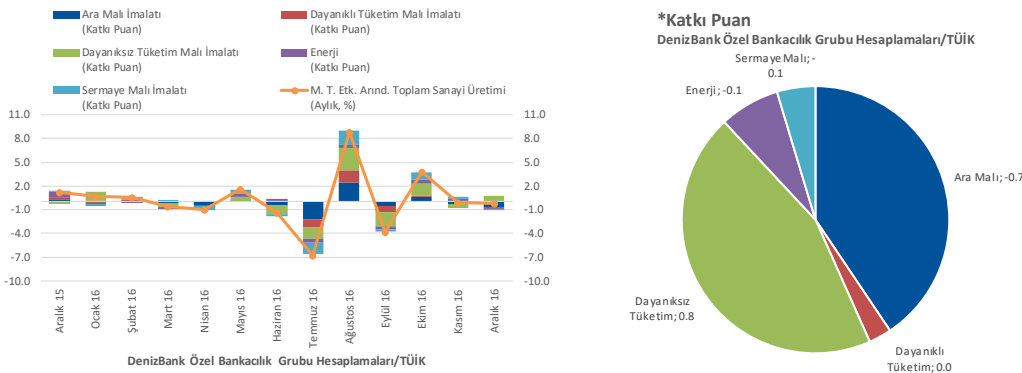
Ana sanayi grupları bazında bakıldığında en yüksek artış yüzde 6.3 ile dayanıksız tüketim malı imalatında olurken, düşüşte yüzde 5.6 ile dayanıklı tüketim malı imalatı ilk sırada yer aldı.



# Genel Değerlendirme Notu

## Düşüncemiz

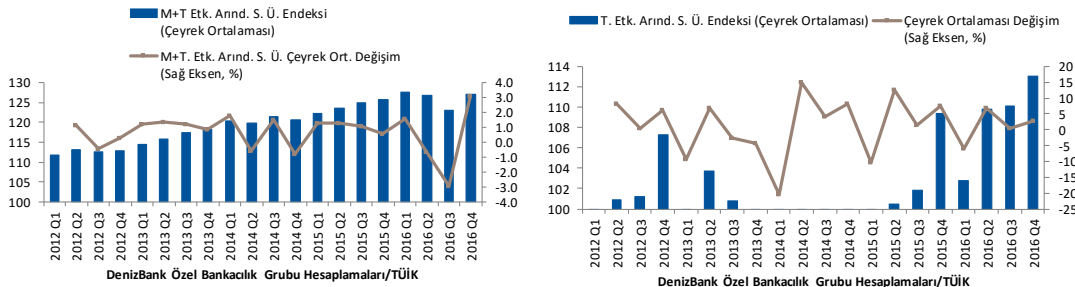
TÜİK tarafından açıklanan verilere göre arındırılmış seride sanayi üretim rakamları aylık bazda yüzde 0.2 gerileme gösterirken, yıllık bazda ise yüzde 1.1 artış sergiledi.



Arındırılmış seride sanayi üretimine hangi ana sanayi gruplarının ne ölçüde katkı sağladığına baktığımızda en yüksek katkının 0.8 puan ile dayanaksız tüketim malından, en düşük katkının ise -0.7 puan ile ara malından geldiği görülüyor.

Sanayi üretiminin 3 ay kümülatif performansı yüzde 3.6 artış şeklinde gerçekleşti. Geriye dönük 12 aya baktığımızda ise performans yüzde 1.8 seviyesine geriliyor.

Aralık ayı verisi ile birlikte uzun bir aradan sonra PMI verisi ile paralel gerçekleşme gözlemlendi. Buna göre 3 ay kümülatif PMI ve mevsim/takvim etkisinden arındırılmış seri arasındaki korelasyon seviyesi 1.00 düzeyinde gerçekleşme gösterdi ve ilişki kuvvetlenmiş oldu. Söz konusu rakam bir önceki ay 0.06 düzeyinde takip edilmişti.



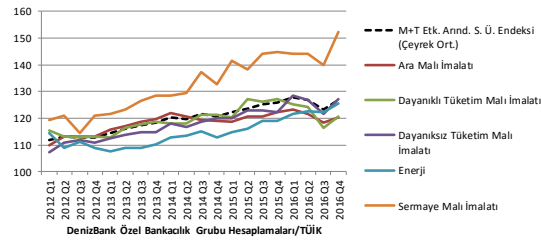
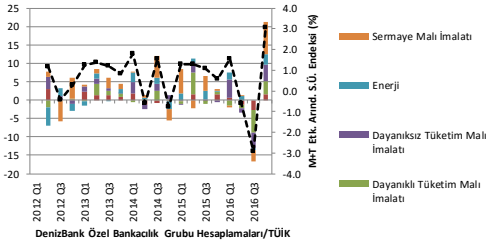
Sanayi üretimi yılın son çeyreğinde ortalama yüzde 3.1 artış gösterdi. Söz konusu rakam Q3 döneminde yüzde 2.9 düşüş göstermişti. Takvim etkisinden arındırılmış seri ise ortalamada yüzde 2.7 yükseliş sergiledi.

Lütfen son sayfada yer alan uyarı notunu okuyunuz.

# Genel Değerlendirme Notu

Aylık bazda değişim gözlenmeyen arındırılmış serinin önemli olarak gördüğümüz alt kırılımlarına baktığımızda;

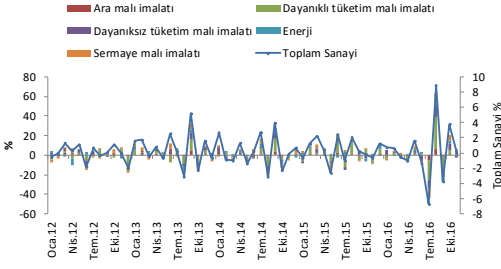
- Ana metal sanayii yüzde 2.3 düşüş,
- Motorlu kara taşıtı, treyler (römork ve yarı treyler) imalatı yüzde 3.4 artış,
- Mobilya imalatı yüzde 3.7 artış,
- Makine ve ekipmanlarının kurulumu ve onarımı yüzde 8.3 düşüş gözlemlendi.



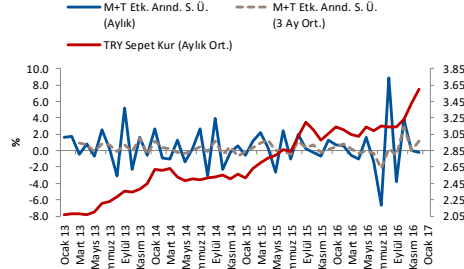
Son çeyrekte ana grupların performansına baktığımızda en olumlu performans ortalama yüzde 8.9 artış ile sermaye mali imalatında gerçekleşti.

# Genel Değerlendirme Notu

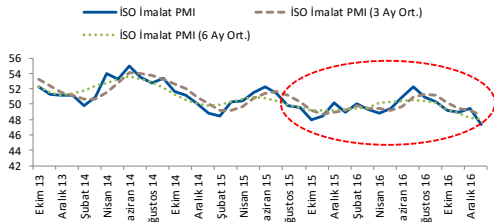
## SANAYİ ÜRETİMİ DASHBOARD



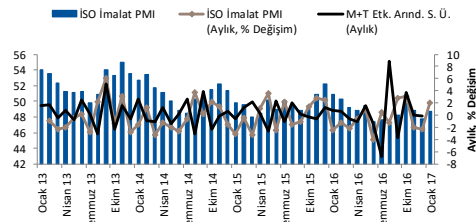
DenizBank Özel Bankacılık Grubu/TÜİK  
Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış ana sanayi grupları (Aylık, %)



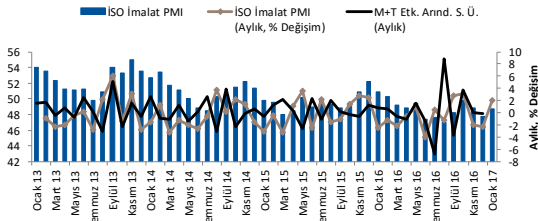
DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/TÜİK



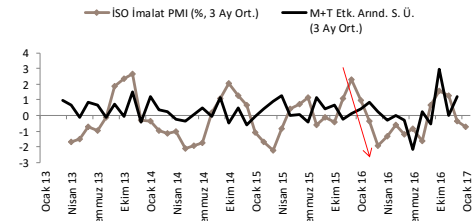
DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/ISO, Markit



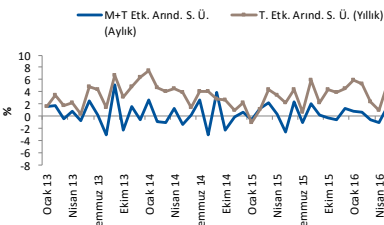
DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/ISO, Markit



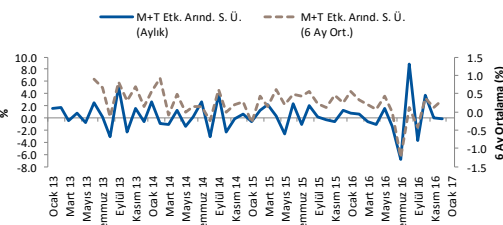
DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/ISO, Markit/TÜİK



DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/ISO, Markit/TÜİK



DenizBank Özel Bankacılık Grubu/TÜİK



DenizBank Özel Bankacılık Grubu Hesaplamaları/TÜİK

Lütfen son sayfada yer alan uyarı notunu okuyunuz.

5



SBERBANK

DenizBank bir Sberbank Grubu kuruluşudur.

DenizBank

ÖZEL BANKACILIK

# Genel Değerlendirme Notu

## UYARI NOTU

Bu e-posta, varsa ekleri ve içerdiği bilgiler, özeldir ve gizlidir, yalnızca gönderildiği belirtilen kişi/kişilerin kullanımı içindir. Bu e-postanın, alıcısı dışında başka bir kişi tarafından ve belirtilen amaç dışında okunması kopyalanması, yönlendirilmesi ve kullanılması yasaktır. Bu mesaj ve eklerinin tarafınıza yanlışlıkla ulaşmış olması durumunda lütfen mesajı gönderen kişiyi haberdar ederek bize ulaşın, gizliliğini koruyun ve hiçbir şekilde saklamayın. Mesajı gönderen kişinin veya DenizBank A.Ş. ve iştiraklerinin, yetkisiz kişilerce erişilen ve/veya içeriği bozulan mesajlar veya bu mesajların içerdiği bilgiler ile ilgili herhangi bir sorumluluğu ve yükümlülüğü bulunmamaktadır. Bu doküman DenizBank A.Ş. tarafından bilgilendirme amaçlı hazırlanmış olup, burada yer alan her türlü bilgi ve değerlendirme, hazırlandığı tarih itibarıyla mevcut piyasa koşulları ve güvenilirliğine inanılan halka açık yayın/yayım kaynaklarından elde edilerek derlenmiştir ve yatırım tavsiyesi niteliği taşımamaktadır. DenizBank A.Ş. ve iştirakleri, bu bilgilerin doğruluğunu ve yeterliliğini hiçbir şekilde garanti etmemektedir. Bu dokümanda belirtilen ürünler çeşitli oranlarda risklere tabidir. Piyasada oluşacak fiyat hareketleri sonucu para kaybı yaşanabilecektir. Yabancı para cinsinden yapılan işlemlerde kur riskinin olduğunu, kur dalgalanmaları nedeniyle Türk Lirası/Yabancı Para bazında değer kaybı olabileceği, devletin yabancı sermaye ve döviz hareketlerini kısıtlayabileceği, ek ve/veya yeni vergiler getirebileceği, alım-satım işlemlerinin zamanında gerçekleşmeyeceği bilinmelidir. Tanıtılan ürünler, belli bir yatırımcının hedefleri, mali durumu ya da gereksinimleri dikkate alınmadan hazırlanmıştır, bu nedenle mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu dokümandaki bilgilere dayanılarak alınacak yatırım kararlarının sonuçlarından, burada yer alan bilgi, değerlendirme ve istatistikî şekil ve değerlendirmelerin kullanımı sonucunda ortaya çıkacak doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan hukuki açıdan müşteri sorumludur. Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan ve hiçbir şekilde yönlendirici nitelikte olmayan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Yatırım ürünleri; mevduat olmayıp, Denizbank A.Ş., ve diğer ilgili kuruluşların ya da Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu'nun teminatı, garantisi, sigortası ya da herhangi bir yükümlülüğü altında değildir. Yatırım ürünleri, Devlet güvencesi altında değildir. Anaparanın yitirilmesi dahil çeşitli yatırım riskleri içerebilir. Yatırım ürünlerinin geçmişteki performansları, gelecekteki performanslarının göstergesi değildir. Fiyatlar düşebilir ya da yükselebilir. Döviz cinsinden yatırım ürünleri, dövizdeki muhtemel dalgalanmalar nedeniyle anapara kaybı da dahil kur risklerine maruz kalabilir. Yorumların müşteri tarafından nihai değerlendirmesinde orijinal metnin dikkate alınması esastır. Ürünler ile ilgili soru veya şikayetlerinizi iletmek için 444 0 801 Önce Müşteri Hattı'nı arayabilir ya da www.denizbank.com adresinden bize ulaşabilirsiniz.

Lütfen son sayfada yer alan uyarı notunu okuyunuz.

6



**SBERBANK**

DenizBank bir Sberbank Grubu kuruluşudur.

**DenizBank**

**ÖZEL BANKACILIK**