**Alaattin AKTAŞ I** ala.aktas@gmail.com

# PROJEKSİYON

## SANAYİ ve GSYH:

Kabul etmek gerekir ki 2009 yılı baz alınarak yeniden oluşturulan GSYH serisinde önemli bir yöntem değişikliğine gidildiği için bazı verilere bakarak tahmin yapmak epey zorlaştı. Önceki seride örneğin sanayi üretimi için anket yoluyla belirlenen artış (ya da azalış) dikkate alınırdı; dolayısıyla sanayi üretimi değişimi açıklandığında GSYH için temel oluşturacak bir veri elde edilmiş olurdu. Üstelik eski seride sanayi sektörü toplamda dörtte bir dolayında bir paya sahipti.

Yeni seri ile birlikte sanayi üretimine bakarak tahmin yapmak artık daha zorlaşmış oldu. Çünkü artık GSYH hesaplamasında sanayi üretiminin anketle belirlenen değişimi değil, idari kayıtlarla elde edilen değişimi esas alınıyor.

Yani TÜİK'in açıkladığı sanayi üretimi değişiminden yola çıkarak GSYH değişimini eskisi kadar kolay tahmin etmek pek mümkün değil. Üretim değişimi ile GSYH değişimi arasındaki bağ büyük ölçüde zayıfladı. Bu bağ zayıfladı, ama tümüyle de kopmadı.

Hatırlanacaktır, bu sayfalarda birkaç sayı önce yılın üçüncü çeyreğindeki GSYH artışının çift haneli beklenmesi gerektiğini dile getirmiş, hatta yaptığımız teknik hesaplamaların bizi yüzde 12'lik bir orana götürebileceğinin altını çizmiştik.

İşte TÜİK tarafından açıklanan eylül ayının sanayi üretimi gerçekleşmesinde geçen yıla göre sağlanan artış, üçüncü çeyreğe ilişkin çift hane tahminlerini daha da güçlendirdi.

Kabul, bir kez daha vurgulayalım; anketle belirlenen sanayi üretim artışı eskisi kadar güçlü bir işaret sayılmaz, ama anketle belirlenen sanayi üretim artışı üçüncü çeyrekte bir kez daha çift haneye çıkmışsa, idari kayıtlarda da herhalde çok düşük bir oran, hele hele negatif bir oran görülmeyecektir.

Sanayi üretimi, takvim etkisinden arındırılmış hesaplamayla geçen yılın eylül ayına göre yüzde 10.4 artış gösterdi.

Herhangi bir arındırma işlemine konu olmamış ham endekse göre ise geçen yılın eylül ayına kıyasla yüzde 13.4 üretim artışı gerçekleşti. Biz, GSYH hesaplamasında dikkate alınan ve "gerçek üretim değişimini gösteren" arındırılmamış endeksle hesaplanan oranı kullanıyoruz. Bu oran da eylül ayında geçen yıla göre yüzde 13.4'lük bir üretim artışına işaret ediyor.

Sanayi üretimi temmuz ayında geçen yılki çöküşün etkisiyle yüzde 25.6 gibi rekor bir artış göstermişti. Eylül ayında da yüzde 13.4 artış gerçekleşmesiyle birlikte yılın üçüncü çeyreğindeki sanayi üretimi artışı yüzde 13.7 düzeyinde oluştu.

Sanayi üretimi birinci ve ikinci çeyreklerde yüzde 1.7 ve yüzde 2.1 oranlarında artmıştı.

**Arındırılmamış endekse göre sanayi üretimi değişimi (%)**

| | 2017 | 2016 |
|---|---|---|
| Ocak | 4,2 | 3,6 |
| Şubat | -1,7 | 8,7 |
| Mart | 2,5 | 4,7 |
| Nisan | 6,0 | 0,7 |
| Mayıs | 4,1 | 7,2 |
| Haziran | -3,6 | 1,2 |
| Temmuz | 25,6 | -8,4 |
| Ağustos | 3,9 | 2,8 |
| Eylül | 13,4 | -4,1 |
| Ekim | | 0,3 |
| Kasım | | 4,7 |
| Aralık | | 1,3 |
| 9 aylık | 5,6 | 1,8 |
| Yıllık | | 1,9 |
| Yıllık (*) | 4,7 | 3,2 |

(*) Eylül itibariyle.

**Sanayi üretiminde rekor üstüne rekor kırılıyor (%)**

| | 9 ay | Yıllık(*) |
|---|---|---|
| 2007 | 7,5 | 6,6 |
| 2008 | 3,5 | 4,0 |
| 2009 | -15,3 | -14,5 |
| 2010 | 13,9 | 12,4 |
| 2011 | 11,0 | 10,8 |
| 2012 | 3,1 | 4,2 |
| 2013 | 2,8 | 2,3 |
| 2014 | 4,0 | 3,9 |
| 2015 | 1,7 | 1,9 |
| 2016 | 1,8 | 3,2 |
| 2017 | 5,6 | 4,7 |

(*) Eylül itibariyle.

## ENFLASYON:

Basit bir soru... Fiyatlar neden artar? Temelde iki nedeni vardır, değil mi. Birincisi, eğer arz-talep dengesi kurulamıyor ve arz talep karşısında yetersiz kalıyorsa, yani talep ağır basıyorsa o mal ve hizmetin fiyatı yükselir. İkincisi, talep baskısı yoksa bile o mal ve hizmetin üretiminde girdi niteliği taşıyan maliyetler bir şekilde yükseliyorsa fiyat da artar.

Türkiye'de bir talep enflasyonundan söz etmek mümkün mü? Belli ürünlerde belki, ama bu baskının genele yayıldığı söylenemez. Ağır basan etken, maliyetlerden gelen baskıdır.

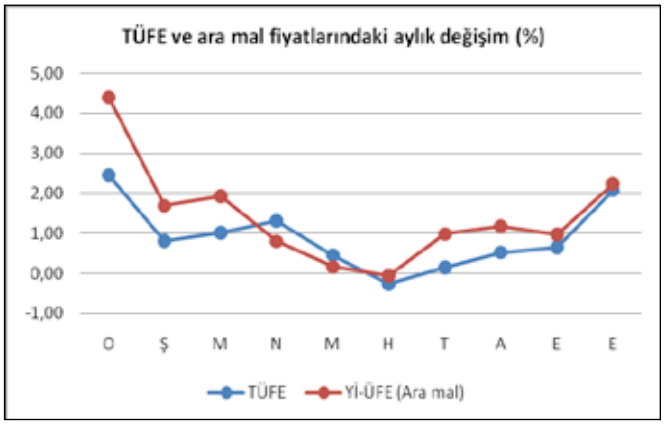
Peki hangi maliyetler? En başta geleni döviz kaynaklı maliyet artışıdır. Döviz biraz artmaya görsün, tüm ithal girdilerde fiyatlar yukarı gider. Tek başına döviz kurundaki artışa bağlı akaryakıt fiyatlarındaki değişimi düşünelim, bu bile yeter!

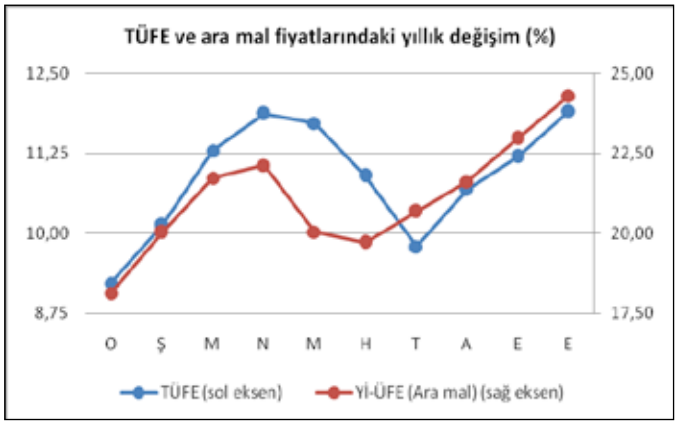
Bu maliyet baskısı ara mal üretimine yansır, o da belli ölçüde ve belli süre sonra tüketici fiyatlarına. Bu bağ son zamanlarda kendini çok belli etmeye başladı.

Yurtiçi üretici fiyatları kapsamında yer alan ara mal grubundaki fiyatlarda yaşanan artışın hemen aynı

**TÜFE ile Yİ-ÜFE kapsamındaki ara malların fiyatları nasıl değişiyor? (%)**

| | Aylık değişim | | Yıllık değişim | |
|---|---|---|---|---|
| | TÜFE | Yİ-ÜFE Ara mal | TÜFE | Yİ-ÜFE Ara mal |
| Ocak | 2,46 | 4,40 | 9,22 | 18,13 |
| Şubat | 0,81 | 1,69 | 10,13 | 20,03 |
| Mart | 1,02 | 1,93 | 11,29 | 21,73 |
| Nisan | 1,31 | 0,80 | 11,87 | 22,12 |
| Mayıs | 0,45 | 0,16 | 11,72 | 20,04 |
| Haziran | -0,27 | -0,06 | 10,90 | 19,72 |
| Temmuz | 0,15 | 0,99 | 9,79 | 20,68 |
| Ağustos | 0,52 | 1,17 | 10,68 | 21,61 |
| Eylül | 0,65 | 0,96 | 11,20 | 22,96 |
| Ekim | 2,08 | 2,23 | 11,90 | 24,30 |




ay tüketici fiyatlarına yansıması pek beklenemez. Yansımanın ilgili ayda mı, yoksa bir süre gecikmeyle sonraki aylarda mı olduğunu kesin olarak belirleme şansımız da tabii ki yok ama bu etkileşimin ara malın özelliğine göre hem ilgili ayda, hem sonrasında olduğunu söyleyebiliriz.

Yansımanın aynı ay içinde gerçekleştiğinin güçlü emareleri de yok değil. Zaten bu paralelliği yazımız ekindeki grafikte daha kolay izleme olanağına sahibiz.

## Yüzde 24.30'dan endişe etmeliyiz

Yİ-ÜFE kapsamındaki ara mal fiyatları ekim ayı itibariyle son bir yılda tam yüzde 24.30 oranında arttı. Neredeyse yüzde 25'lik bir artıştan söz ediyoruz.

Çok yüksek olan bu oranın gecikmeli de olsa tüketici fiyatlarını daha da yukarı iteceği ortada.

2018 yılı için orta vadeli programda yüzde 7'lik bir TÜFE artışı öngörülüyor. Merkez Bankası da tahminini bu düzeyde açıkladı. Zaten bu oran hükümet ve Merkez Bankası'nca ortaklaşa belirleniyor da denilebilir.

Yüzde 7 iyimser bir oran olarak görülmekteydi ve gerçekleşmenin yüzde 8.5-9.0 arasında olması daha ağır basan bir görüş olarak dile getiriliyordu.

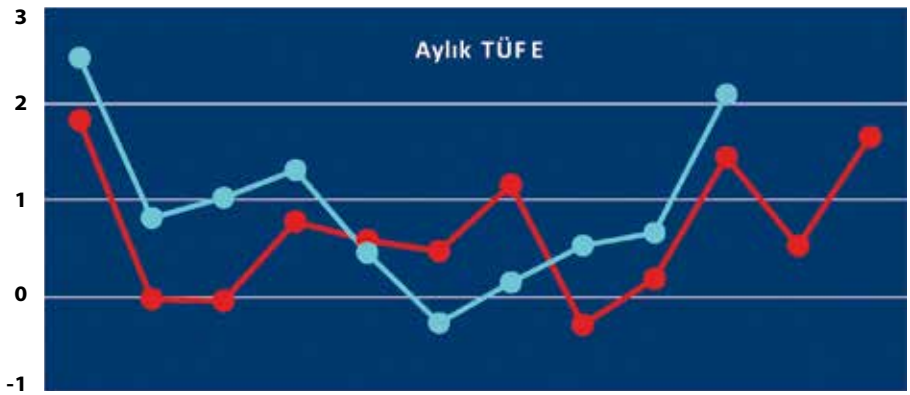
2018'deki TÜFE artışının yüzde 7 olan resmi hedefi zaten aşması bekleniyordu da, son gelişmeler piyasalardaki tahmin olan yüzde 8.5-9.0 aralığındaki gerçekleşmeyi de zora sokmuşa benziyor.

## Merkez'in tahmini yüzde 9.8

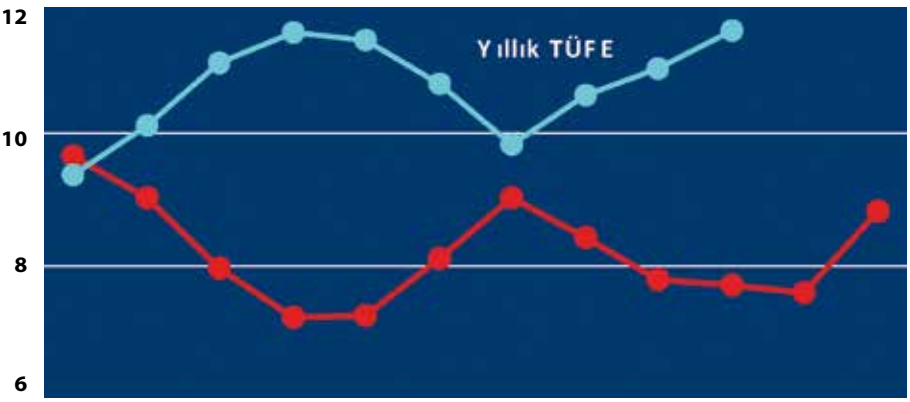
Bu arada Merkez Bankası yılın son enflasyon raporunda 2017 yıl sonu TÜFE beklentisini yüzde 9.8'e çıkardı. Hükümet, orta vadeli programda tahminini yüzde 9.5 olarak açıklamıştı. 2017'nin enflasyon hedefinin yüzde 6.5 olduğunu hatırlatalım.

Orta vadeli programdaki tahmin ilk on ay sonunda aşıldı bile. On aylık TÜFE artışı yüzde 9.52 oldu. Merkez Bankası'nın yüzde 9.8'lik tahmininin tutması da, son iki aydaki artışın yüzde 0.26'da kalmasına bağlı, ki bu da neredeyse olanaksız.

Biz 2017 sonundaki TÜFE'nin yüzde 10.50 ile yüzde 11 arasında gerçekleşmesini beklediğimizi belirtelim.




| | Ocak | Şubat | Mart | Nisan | Mayıs | Haz. | Tem. | Ağus. | Eylül | Ekim | Kas. | Ara. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2016 | 1,82 | -0,02 | -0,04 | 0,78 | 0,58 | 0,47 | 1,16 | -0,29 | 0,18 | 1,44 | 0,52 | 1,64 |
| 2017 | 2,46 | 0,81 | 1,02 | 1,31 | 0,45 | -0,27 | 0,15 | 0,52 | 0,65 | 2,08 | | |




| | Ocak | Şubat | Mart | Nisan | Mayıs | Haz. | Tem. | Ağus. | Eylül | Ekim | Kas. | Ara. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2016 | 9,58 | 8,78 | 7,46 | 6,57 | 6,58 | 7,64 | 8,79 | 8,05 | 7,28 | 7,16 | 7,00 | 8,53 |
| 2017 | 9,22 | 10,13 | 11,29 | 11,87 | 11,72 | 10,90 | 9,79 | 10,68 | 11,20 | 11,90 | | |

# Bir bakışta üç yılın ekonomik göstergeleri

| | | Ocak | Şubat | Mart | Nisan | Mayıs | Haziran | Tem. | Ağus. | Eylül | Ekim | Kasım | Aralık |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TÜFE (Aylık) (% değ.)** | 2015 | 1,10 | 0,71 | 1,19 | 1,63 | 0,56 | -0,51 | 0,09 | 0,40 | 0,89 | 1,55 | 0,67 | 0,21 |
| | 2016 | 1,82 | -0,02 | -0,04 | 0,78 | 0,58 | 0,47 | 1,16 | -0,29 | 0,18 | 1,44 | 0,52 | 1,64 |
| | 2017 | 2,46 | 0,81 | 1,02 | 1,31 | 0,45 | -0,27 | 0,15 | 0,52 | 0,65 | 2,08 | | |
| **Yİ-ÜFE (Aylık) (% değ.)** | 2015 | 0,33 | 1,20 | 1,05 | 1,43 | 1,11 | 0,25 | -0,32 | 0,98 | 1,53 | -0,20 | -1,42 | -0,33 |
| | 2016 | 0,55 | -0,20 | 0,40 | 0,52 | 1,48 | 0,41 | 0,21 | 0,08 | 0,29 | 0,84 | 2,00 | 2,98 |
| | 2017 | 3,98 | 1,26 | 1,04 | 0,76 | 0,52 | 0,07 | 0,72 | 0,85 | 0,24 | 1,71 | | |
| **İhracat (Aylık) (milyon $)** | 2015 | 12.302 | 12.232 | 12.520 | 13.349 | 11.080 | 11.950 | 11.129 | 11.022 | 11.582 | 13.240 | 11.682 | 11.751 |
| | 2016 | 9.546 | 12.366 | 12.758 | 11.950 | 12.099 | 12.864 | 9.850 | 11.831 | 10.902 | 12.796 | 12.787 | 12.781 |
| | 2017 | 11.251 | 12.093 | 14.475 | 12.864 | 13.587 | 13.133 | 12.621 | 13.261 | 11.848 | | | |
| **İthalat (Aylık) (milyon $)** | 2015 | 16.646 | 16.941 | 18.726 | 18.373 | 17.869 | 18.199 | 18.225 | 15.969 | 15.403 | 16.918 | 15.973 | 17.992 |
| | 2016 | 13.453 | 15.578 | 17.766 | 16.188 | 17.197 | 19.476 | 14.695 | 16.614 | 15.298 | 17.009 | 16.935 | 18.410 |
| | 2017 | 15.592 | 15.826 | 19.018 | 17.788 | 20.923 | 19.177 | 21.492 | 19.162 | 19.982 | | | |
| **Cari denge (milyon $)** | 2015 | -2.453 | -3.343 | -4.776 | -3.873 | -4.242 | -3.212 | -3.133 | 284 | 206 | -321 | -2.203 | -5.052 |
| | 2016 | -2.198 | -1.962 | -3.723 | -3.079 | -3.119 | -4.966 | -2.434 | -1.408 | -1.593 | -1.606 | -2.223 | -4.329 |
| | 2017 | -2.547 | -2.436 | -3.026 | -3.731 | -5.333 | -3.798 | -4.736 | -975 | -4.527 | | | |
| **İç borç stoku (milyar ₺)** | 2015 | 416,9 | 421,2 | 423,2 | 428,5 | 429,4 | 430,2 | 434,4 | 435,0 | 438,2 | 438,2 | 439,5 | 440,1 |
| | 2016 | 443,1 | 444,1 | 448,2 | 449,4 | 452,3 | 453,3 | 455,3 | 458,4 | 463,1 | 465,0 | 468,2 | 468,6 |
| | 2017 | 473,5 | 478,6 | 483,3 | 486,9 | 490,2 | 495,3 | 504,6 | 513,3 | 523,5 | | | |
| **Sabit faizli iç borçlanmanın ortalama maliyeti (%)** | 2015 | 7,83 | 8,06 | 8,20 | 9,70 | 9,64 | 9,85 | 9,63 | 10,47 | 11,33 | 10,84 | 10,26 | 10,93 |
| | 2016 | 11,14 | 10,95 | 10,13 | 9,56 | 9,63 | 9,32 | 9,11 | 9,73 | 9,25 | 9,66 | 10,66 | 11,42 |
| | 2017 | 11,33 | 11,10 | 11,42 | 10,92 | 11,23 | 10,79 | 11,00 | 11,03 | 11,10 | 11,96 | | |
| **Bütçe geliri (Aylık) (milyon ₺)** | 2015 | 40.109 | 40.153 | 32.918 | 42.971 | 41.752 | 39.561 | 40.103 | 42.784 | 33.837 | 43.797 | 43.807 | 40.987 |
| | 2016 | 46.720 | 44.724 | 40.269 | 49.706 | 49.515 | 44.067 | 42.543 | 50.865 | 36.076 | 43.365 | 60.732 | 45.849 |
| | 2017 | 58.778 | 46.898 | 39.059 | 53.042 | 57.486 | 43.937 | 52.466 | 56.987 | 47.955 | 52.834 | | |
| **Bütçe gideri (Aylık) (milyon ₺)** | 2015 | 36.342 | 42.511 | 39.761 | 41.597 | 40.113 | 36.338 | 45.506 | 37.546 | 47.937 | 36.562 | 43.009 | 59.083 |
| | 2016 | 42.521 | 42.308 | 46.838 | 44.348 | 45.853 | 51.983 | 42.414 | 47.273 | 52.982 | 43.469 | 50.712 | 72.987 |
| | 2017 | 47.347 | 53.739 | 58.571 | 56.000 | 51.100 | 57.678 | 51.540 | 57.861 | 54.384 | 56.182 | | |
| **Reel kur end. (TÜFE'ye göre) (2003=100)** | 2015 | 107,67 | 104,62 | 102,95 | 101,31 | 99,83 | 97,60 | 98,98 | 94,56 | 90,51 | 93,69 | 98,61 | 97,49 |
| | 2016 | 98,59 | 99,74 | 100,67 | 101,52 | 98,93 | 100,18 | 100,93 | 99,65 | 99,77 | 98,30 | 95,10 | 92,02 |
| | 2017 | 87,55 | 88,72 | 89,29 | 90,12 | 91,43 | 91,49 | 89,42 | 89,63 | 90,33 | 87,96 | | |
| **Aylık Ort. $ (₺)** | 2015 | 2,3283 | 2,4552 | 2,5838 | 2,6481 | 2,6461 | 2,7019 | 2,6946 | 2,8456 | 3,0027 | 2,9296 | 2,8713 | 2,9172 |
| | 2016 | 3,0070 | 2,9407 | 2,8917 | 2,8347 | 2,9266 | 2,9170 | 2,9576 | 2,9629 | 2,9601 | 3,0679 | 3,2675 | 3,4889 |
| | 2017 | 3,7349 | 3,6724 | 3,6659 | 3,6538 | 3,5639 | 3,5190 | 3,5599 | 3,5125 | 3,4680 | 3,6623 | | |
| **Aylık Ort.Euro (₺)** | 2015 | 2,7162 | 2,7899 | 2,8047 | 2,8534 | 2,9551 | 3,0289 | 2,9710 | 3,1672 | 3,3749 | 3,2986 | 3,0894 | 3,1697 |
| | 2016 | 3,2669 | 3,2628 | 3,2063 | 3,2134 | 3,3147 | 3,2774 | 3,2710 | 3,3207 | 3,3165 | 3,3866 | 3,5344 | 3,6813 |
| | 2017 | 3,9655 | 3,9110 | 3,9158 | 3,9101 | 3,9324 | 3,9487 | 4,0914 | 4,1436 | 4,1377 | 4,3083 | | |
| **Mevduat (Milyar ₺)** | 2015 | 607,8 | 621,4 | 622,4 | 628,6 | 615,3 | 627,3 | 646,6 | 628,7 | 625,0 | 633,1 | 649,3 | 665,1 |
| | 2016 | 670,3 | 681,1 | 678,2 | 679,3 | 710,9 | 715,3 | 733,3 | 744,7 | 759,1 | 773,5 | 779,2 | 786,7 |
| | 2017 | 793,5 | 766,3 | 783,1 | 787,3 | 816,6 | 819,2 | 836,3 | 834,8 | 852,7 | 892,2 | | |
| **DTH (Milyar $)** | 2015 | 128,9 | 131,5 | 133,6 | 133,4 | 144,0 | 148,9 | 144,3 | 146,3 | 146,1 | 149,8 | 147,1 | 145,6 |
| | 2016 | 140,1 | 144,8 | 151,4 | 154,0 | 146,8 | 149,5 | 138,6 | 142,4 | 137,9 | 135,8 | 135,9 | 137,4 |
| | 2017 | 134,9 | 140,7 | 144,3 | 151,2 | 152,6 | 153,9 | 151,3 | 155,6 | 154,6 | 149,7 | | |
| **Kredi (Milyar ₺)** | 2015 | 1.081,2 | 1.108,6 | 1.132,3 | 1.157,3 | 1.174,6 | 1.196,4 | 1.230,7 | 1.247,7 | 1.262,8 | 1.260,5 | 1.259,5 | 1.267,3 |
| | 2016 | 1.282,4 | 1.294,1 | 1.286,9 | 1.298,2 | 1.327,9 | 1.331,9 | 1.354,8 | 1.360,5 | 1.378,1 | 1.392,7 | 1.442,1 | 1.458,3 |
| | 2017 | 1.525,1 | 1.497,4 | 1.550,3 | 1.576,6 | 1.606,4 | 1.622,6 | 1.633,4 | 1.644,7 | 1.669,9 | 1.709,8 | | |
| **Tük.kredileri (Milyar ₺)** | 2015 | 270,7 | 273,4 | 277,9 | 279,8 | 282,3 | 284,8 | 286,8 | 288,8 | 288,8 | 288,2 | 288,2 | 289,8 |
| | 2016 | 290,4 | 291,5 | 293,1 | 295,6 | 297,6 | 300,1 | 300,7 | 302,3 | 306,2 | 310,9 | 315,9 | 322,6 |
| | 2017 | 324,9 | 328,8 | 336,1 | 341,4 | 345,7 | 351,1 | 356,7 | 362,7 | 368,2 | 371,4 | | |
| **Kredi kartları (Milyar ₺)** | 2015 | 84,2 | 83,2 | 83,2 | 83,9 | 86,2 | 86,5 | 88,9 | 89,0 | 91,0 | 90,5 | 89,8 | 90,8 |
| | 2016 | 91,4 | 91,4 | 91,2 | 93,5 | 94,0 | 95,1 | 95,5 | 97,0 | 99,2 | 98,3 | 98,4 | 100,2 |
| | 2017 | 99,7 | 100,3 | 101,6 | 100,6 | 101,8 | 103,7 | 105,1 | 110,0 | 109,5 | 108,9 | | |
| **San.ür.ende.değ. (%) (Arındırılmamış endekse göre)** | 2015 | -2,2 | 0,8 | 4,8 | 3,8 | 0,3 | 6,7 | 1,3 | 8,2 | -7,9 | 14,7 | 3,7 | 4,5 |
| | 2016 | 3,6 | 8,7 | 4,7 | 0,7 | 7,2 | 1,2 | -8,4 | 2,8 | -4,1 | 0,3 | 4,7 | 1,3 |
| | 2017 | 4,2 | -1,7 | 2,5 | 6,0 | 4,1 | -3,6 | 25,6 | 3,9 | 13,4 | | | |
| **San.ür.ende.değ. (%) (Arındırılmış endekse göre)** | 2015 | -2,0 | 0,9 | 4,6 | 3,8 | 2,4 | 4,6 | 0,0 | 6,9 | 1,5 | 4,2 | 3,5 | 4,6 |
| | 2016 | 5,8 | 5,8 | 2,6 | 0,9 | 5,5 | 1,3 | -4,3 | 2,0 | -2,9 | 2,2 | 2,6 | 1,6 |
| | 2017 | 2,6 | 1,0 | 2,6 | 6,7 | 3,5 | 3,5 | 14,5 | 5,3 | 10,4 | | | |
| **Protestolu senet (Milyon ₺)** | 2015 | 794,7 | 712,8 | 680,5 | 714,5 | 664,8 | 757,9 | 984,6 | 776,8 | 914,8 | 902,0 | 947,0 | 1.230,3 |
| | 2016 | 942,0 | 739,9 | 815,5 | 881,7 | 883,5 | 916,2 | 1.247,6 | 995,0 | 1.096,9 | 1.032,6 | 1.134,6 | 1.602,6 |
| | 2017 | 1.297,8 | 906,9 | 892,2 | 1.033,9 | 926,2 | 929,9 | 1.093,3 | 1.019,1 | 1.135,7 | | | |
| **Dış borç öde. (Milyon $)** | 2015 | 915 | 492 | 3.566 | 929 | 475 | 356 | 761 | 434 | 903 | 300 | 329 | 589 |
| | 2016 | 1.287 | 491 | 2.146 | 675 | 568 | 415 | 576 | 449 | 2.712 | 585 | 498 | 581 |
| | 2017 | 701 | 2.092 | 691 | 744 | 679 | 419 | 2.813 | 536 | 1.284 | 795 | | |

## GSYH (% değişim) (2009 bazlı yeni seriye göre)

| | 2017 | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|---|---|---|---|
| Birinci çeyrek | 5,2 | 4,8 | 3,6 | 8,7 |
| İkinci çeyrek | 5,1 | 4,9 | 7,2 | 2,9 |
| Üçüncü çeyrek | | -0,8 | 5,8 | 3,7 |
| Dördüncü çeyrek | | 4,2 | 7,5 | 5,9 |
| Yıllık | | 3,2 | 6,1 | 5,2 |

## Fiyatlar (% değişim)

| TÜFE | 2017 | 2016 |
|---|---|---|
| .Ekim | 2,08 | 1,44 |
| .On aylık | 9,52 | 6,23 |
| .Yıllık | 11,90 | 7,16 |
| .Yıllık ortalama | 10,37 | 7,89 |

| Yİ-ÜFE | 2017 | 2016 |
|---|---|---|
| .Ekim | 1,71 | 0,84 |
| .On aylık | 11,66 | 4,66 |
| .Yıllık | 17,28 | 2,84 |
| .Yıllık ortalama | 14,47 | 3,83 |

## Dış Ticaret (Milyon $)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| **Eylül** | | | |
| . İhracat | 11.848 | 10.902 | 8,68 |
| . İthalat | 19.982 | 15.298 | 30,62 |
| . Açık | -8.134 | -4.396 | 85,03 |
| .İhracat/ithalat (%) | 59,3 | 71,3 | |
| **Ocak-Eylül** | | | |
| . İhracat | 115.132 | 104.166 | 10,53 |
| . İthalat | 168.961 | 146.265 | 15,52 |
| . Açık | -53.829 | -42.099 | 27,86 |
| .İhracat/ithalat (%) | 68,1 | 71,2 | |
| **Yıllık (Eylül itibarıyla)** | | | |
| . İhracat | 153.497 | 140.839 | 8,99 |
| . İthalat | 221.314 | 197.147 | 12,26 |
| . Açık | -67.817 | -56.308 | 20,44 |
| .İhracat/ithalat (%) | 69,4 | 71,4 | |

## Cari İşlemler Dengesi (Milyon $) (Ocak-Eylül)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| Cari işlemler dengesi | -31.109 | -24.482 | 27,1 |
| Döviz geliri | 159.991 | 143.824 | 11,2 |
| . İhracat | 121.716 | 109.757 | 10,9 |
| . Seyahat | 17.279 | 14.653 | 17,9 |
| . Faiz | 1.729 | 1.506 | 14,8 |
| . Diğer | 19.267 | 17.908 | 7,6 |
| **Döviz gideri** | 191.100 | 168.306 | 13,5 |
| . İthalat | 162.467 | 140.702 | 15,5 |
| . Seyahat | 3.569 | 3.957 | -9,8 |
| . Faiz | 4.365 | 4.086 | 6,8 |
| . Diğer | 20.699 | 19.561 | 5,8 |
| Cari işlemler dengesi (Milyon $ Eylül itibariyle yıllık) | -39.267 | -32.058 | 22,5 |

## Merkez Bankası Döviz Rezervi (Milyon $)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değişim (%) |
|---|---|---|---|
| TOPLAM | 118.518 | 120.588 | -1,72 |
| .Döviz rezervi | 96.317 | 103.810 | -7,22 |
| .Altın | 22.201 | 16.778 | 32,32 |

## Reel Kur Endeksi (2003=100) (TÜFE'ye göre)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Ekim 10 | 125,37 | Ekim 14 | 103,24 |
| Ekim 11 | 100,52 | Ekim 15 | 93,70 |
| Ekim 12 | 109,84 | Ekim 16 | 98,30 |
| Ekim 13 | 103,58 | Ekim 17 | 87,96 |

## Merkezi Yönetim Bütçesi (Milyon ₺) (Ocak-Ekim)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| . Gelir | 509.442 | 447.850 | 13,75 |
| . Harcama | 544.403 | 459.990 | 18,35 |
| . Denge | -34.961 | -12.140 | 187,98 |
| . Faiz dışı denge | 15.161 | 32.444 | -53,27 |

## İç Borç Stoku (Milyar ₺)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| .Eylül | 523,5 | 463,1 | 13,04 |

## Yurtiçindekilerin Toplam ₺ Mevduatı (Bin ₺)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| Toplam | 870.399.895 | 764.216.364 | 13,89 |
| . Vadesiz | 168.019.519 | 136.608.346 | 22,99 |
| . Vadeli | 702.380.376 | 627.608.018 | 11,91 |

## Yurtiçi Yerleşiklere Ait DTH (Milyon $)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| . Toplam | 147.804 | 136.587 | 8,21 |
| . ABD Doları | 97.674 | 84.871 | 15,09 |
| . Euro (Dolar karşılığı) | 43.430 | 45.451 | -4,45 |
| . Diğer dövizler (dolar karşılığı) | 2.471 | 3.036 | -18,61 |
| . Kıymetli madenler depo hesapları (dolar karşılığı) | 4.229 | 3.229 | 30,97 |

## Mevduatın Vade Dağılımı (Bin ₺)

| | 27/10/17 | 28/10/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| **a- ₺ mevduat** | 910.781.445 | 799.121.269 | 13,97 |
| . Vadesiz ve yedi gün ihbarlı | 187.599.768 | 144.346.072 | 29,97 |
| . Bir ay vadeli | 134.555.946 | 120.724.475 | 11,46 |
| . Üç ay vadeli | 509.975.573 | 467.084.772 | 9,18 |
| . Altı ay vadeli | 36.915.937 | 37.545.581 | -1,68 |
| . Bir yıla kadar ve daha uzun vadeli | 41.734.221 | 29.420.369 | 41,85 |
| **b-Yabancı para mevduat** | 747.859.344 | 543.105.357 | 37,70 |
| . Vadesiz ve yedi gün ihbarlı | 148.194.698 | 104.968.825 | 41,18 |
| . Bir ay vadeli | 92.202.815 | 73.236.126 | 25,90 |
| . Üç ay vadeli | 374.008.593 | 263.276.879 | 42,06 |
| . Altı ay vadeli | 37.565.663 | 26.178.304 | 43,50 |
| . Bir yıla kadar ve daha uzun vadeli | 95.887.576 | 75.445.223 | 27,10 |

## Mevduat Bankaları Kredileri (Bin ₺)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| Toplam | 1.731.790.582 | 1.400.679.818 | 23,64 |
| Yurtiçi krediler | 1.711.858.523 | 1.388.139.895 | 23,32 |
| .₺ krediler | 1.228.538.441 | 984.656.933 | 24,77 |
| .Yabancı para krediler | 483.320.082 | 403.482.962 | 19,79 |
| Yurtdışı krediler | 19.932.059 | 12.539.923 | 58,95 |

## Tüketici Kredileri ve Kredi Kartları (Bin ₺)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| Tüketici Kredileri ve Kredi Kartları | 482.720.755 | 410.615.994 | 17,56 |
| . Tüketici kredileri | 372.682.457 | 312.102.626 | 19,41 |
| Konut | 175.872.386 | 146.733.767 | 19,86 |
| Taşıt | 5.870.405 | 5.635.689 | 4,16 |
| Diğer | 190.939.666 | 159.733.170 | 19,54 |
| .Kredi kartları | 110.038.298 | 98.513.368 | 11,70 |
| **Tasfiye olunacak** | | | |
| . Tüketici kredileri | 11.070.074 | 11.749.772 | -5,78 |
| . Kredi kartları | 7.580.589 | 8.293.496 | -8,60 |

## Repo Hacmi (Bin ₺)

| | 03/11/17 | 03/11/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| . Müşterilerle yapılan | 1.608.136 | 1.621.470 | -0,82 |
| . Mali kuruluşlar arasında yapılan | 7.572.199 | 25.224.260 | -69,98 |

## Ağırlıklı Ortalama Mevduat Faiz Oranları (Eylül 2017)

| TL mevduata uygulanan faiz (%) | | ABD Doları mevduata uygulanan faiz (%) | | Euro mevduata uygulanan faiz (%) | |
|---|---|---|---|---|---|
| . Bir aya kadar vadeli | 11,06 | . Bir aya kadar vadeli | 2,09 | . Bir aya kadar vadeli | 1,02 |
| . Üç aya kadar vadeli | 13,03 | . Üç aya kadar vadeli | 3,30 | . Üç aya kadar vadeli | 1,48 |
| . Altı aya kadar vadeli | 13,42 | . Altı aya kadar vadeli | 3,39 | . Altı aya kadar vadeli | 1,53 |
| . Bir yıla kadar vadeli | 13,37 | . Bir yıla kadar vadeli | 3,06 | . Bir yıla kadar vadeli | 1,52 |

## Para Arzı (Bin ₺)

| | 03/11/17 | 04/11/16 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| M1 | 424.846.691 | 344.656.373 | 23,27 |
| **DOLAŞIMDAKİ PARA** | **122.716.598** | **113.346.239** | **8,27** |
| Dolaşıma Çıkan Banknot + Madeni Para | 134.842.521 | 125.232.565 | 7,67 |
| Banka Kasaları (-) | 12.125.923 | 11.886.326 | 2,02 |
| **VADESİZ MEVDUAT (TL)** | **170.667.165** | **139.222.033** | **22,59** |
| Mevduat Bankaları | 156.225.632 | 128.451.130 | 21,62 |
| Katılım Bankaları | 14.429.861 | 10.757.530 | 34,14 |
| TCMB | 11.672 | 13.373 | -12,72 |
| **VADESİZ MEVDUAT (YP)** | **131.462.928** | **92.088.101** | **42,76** |
| Mevduat Bankaları | 120.340.079 | 84.886.351 | 41,77 |
| Katılım Bankaları | 11.116.074 | 7.195.051 | 54,50 |
| TCMB | 6.775 | 6.699 | 1,13 |
| M2 | 1.602.209.146 | 1.334.202.024 | 20,09 |
| **VADELİ MEVDUAT (TL)** | **712.957.399** | **637.466.768** | **11,84** |
| Mevduat Bankaları | 671.640.396 | 605.612.572 | 10,90 |
| Katılım Bankaları | 41.317.003 | 31.854.196 | 29,71 |
| TCMB | - | - | |
| **VADELİ MEVDUAT (YP)** | **464.405.056** | **352.078.883** | **31,90** |
| Mevduat Bankaları | 437.468.137 | 333.945.353 | 31,00 |
| Katılım Bankaları | 26.936.919 | 18.133.530 | 48,55 |
| TCMB | - | - | |
| M3 | 1.653.773.543 | 1.377.815.274 | 20,03 |
| **REPO** | **5.849.980** | **5.354.230** | **9,26** |
| PARA PİYASASI FONLARI (B TİPİ LİKİT FONLAR) | 14.996.822 | 12.868.371 | 16,54 |
| İHRAÇ EDİLEN MENKUL DEĞERLER | 30.717.595 | 25.390.649 | 20,98 |

## İşsizlik Verileri (Ağustos 2017 itibarıyla)

| | Toplam | Erkek | Kadın |
|---|---|---|---|
| . 15 ve daha yukarı yaşta nüfus (Bin kişi) | 60.002 | 29.707 | 30.295 |
| . İşgücü (Bin kişi) | 32.233 | 21.842 | 10.390 |
| ...İstihdam (Bin kişi) | 28.828 | 20.001 | 8.827 |
| ...İşsiz (Bin kişi) | 3.404 | 1.841 | 1.563 |
| . İşsizlik oranı (%) | 10,6 | 8,4 | 15,0 |
| . Tarım dışı işsizlik oranı (%) | 12,8 | 9,7 | 20,3 |
| . Genç nüfusta (15-24 yaş) işsizlik oranı (%) | 20,6 | 16,8 | 27,7 |

## Tüketici Güven Endeksi*

| | Ekim 17 | Eylül 17 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| Tüketici Güven Endeksi | 67,3 | 68,7 | -2,0 |
| .Hanenin maddi durum beklentisi | 87,0 | 89,6 | -2,9 |
| .Genel ekonomik durum beklentisi | 90,4 | 94,7 | -4,5 |
| .İşsiz sayısı beklentisi (**) | 70,9 | 70,5 | 0,6 |
| .Tasarruf etme ihtimali | 21,0 | 20,2 | 4,0 |

(*)Beklentiler gelecek 12 aylık dönem için sorgulanıyor.
(**)Söz konusu endeksin artması, işsiz sayısı beklentisinde azalışı, azalması ise işsiz sayısı beklentisinde artışı gösteriyor.

## İmalat Sanayi Kapasite Kullanım Oranı (%)

| | 2017 | 2016 |
|---|---|---|
| .Ekim | 79,7 | 77,9 |

## Sanayi Üretimi Değişimi (%)

| | Eylül 2017 | Eylül 2016 |
|---|---|---|
| .Arındırılmamış endekse göre (yıllık) | 13,4 | -4,1 |
| .Takvim etkisinden arındırılmış endekse göre (yıllık) | 10,4 | -2,9 |
| .Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış endekse göre (bir önceki aya göre) | 0,6 | -3,9 |

## Yatırım Teşvikleri Belgeleri (Milyon ₺) (Ocak-Eylül)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| .Enerji | 21.431 | 20.812 | 3,0 |
| .Hizmetler | 23.597 | 35.551 | -33,6 |
| .İmalat | 27.136 | 18.809 | 44,3 |
| .Madencilik | 1.885 | 3.584 | -47,4 |
| Toplam | 74.049 | 78.756 | -6,0 |

## Şirket Kuruluşları (Ocak-Eylül)

| | 2017 | 2016 | Değ. (%) |
|---|---|---|---|
| . Kurulan | 53.137 | 48.051 | 10,58 |
| . Kapanan | 9.090 | 7.249 | 25,40 |

## İnşaat Ruhsatı ve Yapı Kullanma İzin Belgesi

| Daire sayısı (Ocak-Haziran) | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| . Ruhsat | 620,182 | 510,045 | 21.59 |
| . Yapı kullanma izin belgesi | 384,322 | 352,669 | 8.98 |

## Protestolu Senetler (Ocak-Eylül)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| . Adet | 704.069 | 752.105 | -6,39 |
| . Tutar (Bin TL) | 9.234.872 | 8.518.298 | 8,41 |

## Turist Sayısı

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| Ocak-Eylül | 26.060.503 | 20.246.828 | 28,71 |

## Dış Borç Anapara ve Faiz Ödemesi (Milyon $) (Ocak-Ağustos)

| | 2017 | 2016 | Değ.(%) |
|---|---|---|---|
| Toplam | 10.754 | 9.903 | 8,59 |
| . Kamu | 10.635 | 9.642 | 10,30 |
| . Merkez Bankası | 119 | 261 | -54,41 |

## DIŞ BORÇ STOKU (Milyon $)

| | 2017 2.Ç. | 2017 1.Ç. | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|---|---|---|---|---|
| Türkiye brüt dış borç stoku (toplam) | 432.352 | 412.375 | 404.890 | 395.862 | 401.728 |
| Kısa vadeli | 108.715 | 102.236 | 98.009 | 101.880 | 131.565 |
| Uzun vadeli | 323.637 | 310.139 | 306.881 | 293.982 | 270.163 |
| Kamu sektörü (toplam) | 129.348 | 123.060 | 119.839 | 113.144 | 117.687 |
| Kısa vadeli | 17.291 | 16.515 | 16.279 | 14.550 | 17.866 |
| Uzun vadeli | 112.057 | 106.545 | 103.560 | 98.594 | 99.821 |
| TCMB (toplam) | 806 | 809 | 821 | 1.327 | 2.484 |
| Kısa vadeli | 109 | 108 | 110 | 176 | 342 |
| Uzun vadeli | 697 | 701 | 711 | 1.151 | 2.142 |
| Özel sektör (toplam) | 302.198 | 288.154 | 283.799 | 281.611 | 281.641 |
| Kısa vadeli | 91.315 | 85.606 | 81.613 | 87.151 | 113.357 |
| Uzun vadeli | 210.883 | 202.548 | 202.186 | 194.460 | 168.284 |
| | | | | | |
| ÖNCEKİ DÖNEME GÖRE FARK (Milyon Dolar) | | | | | |
| Türkiye brüt dış borç stoku (toplam) | 19.977 | 7.485 | 9.029 | -5.866 | 12.043 |
| Kısa vadeli | 6.479 | 4.227 | -3.871 | -29.685 | 1.274 |
| Uzun vadeli | 13.498 | 3.258 | 12.900 | 23.819 | 10.769 |
| Kamu sektörü (toplam) | 6.288 | 3.221 | 6.695 | -4.542 | 1.742 |
| Kısa vadeli | 776 | 236 | 1.729 | -3.316 | 261 |
| Uzun vadeli | 5.512 | 2.985 | 4.966 | -1.226 | 1.481 |
| TCMB (toplam) | -3 | -12 | -506 | -1.156 | -2.750 |
| Kısa vadeli | 1 | -2 | -66 | -166 | -491 |
| Uzun vadeli | -4 | -10 | -440 | -990 | -2.259 |
| Özel sektör (toplam) | 14.044 | 4.354 | 2.188 | -29 | 13.054 |
| Kısa vadeli | 5.709 | 3.993 | -5.538 | -26.206 | 1.504 |
| Uzun vadeli | 8.335 | 361 | 7.726 | 26.177 | 11.550 |
| | | | | | |
| ÖNCEKİ DÖNEME GÖRE DEĞİŞİM (Yüzde) | | | | | |
| Türkiye brüt dış borç stoku (toplam) | 4,84 | 1,85 | 2,28 | -1,46 | 3,09 |
| Kısa vadeli | 6,34 | 4,31 | -3,80 | -22,56 | 0,98 |
| Uzun vadeli | 4,35 | 1,06 | 4,39 | 8,82 | 4,15 |
| Kamu sektörü (toplam) | 5,11 | 2,69 | 5,92 | -3,86 | 1,50 |
| Kısa vadeli | 4,70 | 1,45 | 11,88 | -18,56 | 1,48 |
| Uzun vadeli | 5,17 | 2,88 | 5,04 | -1,23 | 1,51 |
| TCMB (toplam) | -0,35 | -1,45 | -38,14 | -46,56 | -52,55 |
| Kısa vadeli | 0,93 | -1,82 | -37,50 | -48,54 | -58,94 |
| Uzun vadeli | -0,54 | -1,39 | -38,24 | -46,24 | -51,34 |
| Özel sektör (toplam) | 4,87 | 1,53 | 0,78 | -0,01 | 4,86 |
| Kısa vadeli | 6,67 | 4,89 | -6,35 | -23,12 | 1,34 |
| Uzun vadeli | 4,12 | 0,18 | 3,97 | 15,56 | 7,37 |