

GELİR DAĞILIMI İSTATİSTİKLERİ

TÜSİAD-KOÇ ÜNİVERSİTESİ EKONOMİK
ARAŞTIRMA FORUMU

Aralık 2008

SUNUM PROGRAMI

- Gelir dağılımı istatistiklerinin tarihçesi
- Gelir ve Yaşam Koşulları Araştırması
- Türkiye’de gelir dağılımı

Tarihçe

- 1963 Yılı Gelir Dağılımı Araştırması, DPT
- 1968 Yılı Gelir Dağılımı Araştırması, HÜ Nüfus Etütleri Enstitüsü
- 1973 Yılı Gelir Dağılımı Araştırması, HÜ Nüfus Etütleri Enstitüsü
- 1973 - 1974 Gelir Dağılımı Araştırması, TÜİK, DPT, MEB
- 1986 Yılı Gelir Dağılımı Araştırması, TÜSİAD
- 1987 Yılı Gelir ve Tüketim Harcamaları Anketi, TÜİK
- 1994 Yılı Gelir Dağılımı Araştırması, TÜİK
- 2002 - 2005 Yılları Hanehalkı Bütçe Anketleri, TÜİK

Tarihçe

- Türkiye'de gelir dağılımı ile ilgili çalışmalar çeşitli aralıklarla ve farklı kapsamlarla ele alınmış olmakla birlikte, 1994 yılında tüketim harcamaları anketi uygulanan hanehalklarına, 1995 yılı şubat ayında uygulanan gelir dağılımı anketi dışında Türkiye genelini temsil edebilecek bağımsız bir çalışma yapılmamıştır.
- 2006 yılından itibaren bu ihtiyaca cevap verebilmek için yeni bir çalışma başlatılmış ve Avrupa Birliği uyum çerçevesinde "**Gelir ve Yaşam Koşulları Araştırması**"nın uygulanmasına başlanmıştır.

Gelir dağılımı araştırmalarının dünyadaki gelişimi

- 1966, Birleşmiş Milletler İstatistik Komisyonununun 14. oturumunda gelir dağılımı konusunda geçici rehber oluşturulmuştur,
- 1996-2001, Birleşmiş Milletler İstatistik Komisyonu desteğiyle, Avustralya İstatistik Ofisi uluslararası bir çalışma grubu toplantısı düzenlenmiş ve "CANBERRA GRUBU" oluşturulmuş, 2001 yılında, Grubun raporu BM İstatistik Komisyonu'na sunulmuştur,
- EUROSTAT, gelir dağılımını ölçmek üzere 1994 yılından 2001 yılına kadar "European Community Household Panel Survey (ECHP)" uygulamasını sürdürmüştür.

Gelir dağılımı araştırmalarının dünyadaki gelişimi

- ECHP, 8 yıllık panel dizaynına göre oluşturulmuş olup, araştırmada gelir, sosyal dışlanma, istihdam, çalışma koşulları, konut ve aile yapıları, sosyal ilişkiler ve davranışlar konularında kapsamlı bilgi derlenmekteydi
- 2001, EUROSTAT, “Canberra Grup”un raporu ışığında çeşitli resmi ve metodolojik düzenlemeler yaparak, gelir dağılımı, yoksulluk ve yaşam koşulları göstergelerini hesaplamak üzere “European Union Income and Living Condition Survey (EU-SILC)” in başlatılması için bir tüzük oluşturmuştur.

Gelir dağılımı araştırmalarının dünyadaki gelişimi

- Tüzük, 2003 yılında yürürlüğe girmiş ve EU-SILC, Norveç ve 6 AB üyesi ülkede (*Belçika, Danimarka, Yunanistan, İrlanda, Lüksemburg ve Avusturya*) uygulanmaya başlanmıştır.
- 2004 yılından itibaren pek çok üye ülke ECHP'den EU_SILC'e geçiş yapmıştır.
- Ülkelerarası karşılaştırılabilirliği sağlamak üzere, tüm ülkelerin uyması zorunlu düzenlemeler söz konusudur.
- EU-SILC, Avrupa Konseyine sunulmak üzere hazırlanan yıllık raporlarda içerilen sosyal dışlanma göstergelerinin hesaplanmasında da önemli bir kaynak durumundadır.
- EUROSTAT, her yıl ülkelere transfer edilen verilerden, Laeken, Pension, overarching vb. göstergeleri kendisi hesaplamaktadır.

GELİR VE YAŞAM KOŞULLARI ARAŞTIRMASI

Amaç

- Gelir dağılımı yanında, gelire bağılı görelı yoksulluğun düzeyi ve kompozisyonuna,
- Yaşam koşulları ve sosyal dışlanmaya yönelik göstergelerin hesaplanmasına ilişkin her yıl;
 - ✓ Kesit,
 - ✓ Panel (*)

veri üretmektir.

(*) Panel veri ile sürekli yoksulluk kavramının irdelenmesi, sadece değişimlerin sıklığı değil, nedensellik ve ilişkiyel hareketliliğin araştırılması da mümkün olabilecektir.

Neden yeni bir çalışmaya ihtiyaç duyulmuştur?

- HBA'nın temel amacının tüketim harcamalarına ilişkin bilgi derlemek olması ve veri derlemede kullanılan yöntemin daha çok buna uygun olması,
- Gelir dağılımı, yaşam koşulları ve yoksulluğa ilişkin daha detaylı bilgi toplamak için bağımsız bir anket çalışmasına ihtiyaç duyulması,
- HBA'nın yıllık örnek hacminin Türkiye, kent ve kırsal yerler ayrımında tahmin vermeye elverişli olması ve bölgesel bazda yıllık gelir dağılımı istatistiklerine ihtiyaç duyulması,
- Özellikle yoksulluk konusunda net değişimleri izleyebilmek ve sürekli yoksul olanların (en az 3 anket uygulamasında yoksul olanlar) profilini belirleyebilmek için panel veriye ihtiyaç duyulması,

Neden yeni bir çalışmaya ihtiyaç duyulmuştur?

- Gelir dağılımı istatistiklerinin karşılaştırılabilir olması için sabit bir referans dönemi önerilmektedir. Oysa, HBA'da her ay değişen hanehalkları ile anket yapıldığı için son 12 aylık gelirler sorgulanmaktadır. Yani, yıllık gelirlerin derlenmesinde "hareketli referans dönemi" kullanılmaktadır. Bir önceki yıla kayan gelirler Tüketici Fiyat Endeksi kullanılarak referans yıla çekilmektedir. Dolayısı ile gelirlerin iki yılın eğilimini taşıması,
- Tarım gelirlerinin referans yıldaki üretime göre hesaplanması gerekmektedir. Ancak, HBA'da anketin yapısı gereği bazı aylarda anket yılından önceki yılın üretimi üzerinden gelir hesaplanması *(bir önceki yıla kayan gelirler yine Tüketici Fiyat Endeksi kullanılarak referans yıla çekilmektedir),*

Neden yeni bir çalışmaya ihtiyaç duyulmuştur?

- Avrupa Birliği'ne uyum kapsamında, AB üyesi ülkeler ile kıyaslanabilir gelir dağılımı ve yaşam koşulları istatistikleri üretilmesine ihtiyaç duyulması (Uyulması zorunlu düzenlemeler ışığında kıyaslanabilir veri üretmek),
- HBA'da tüketim harcaması verilerinin bir ay boyunca kayıt defteri doldurularak derlenmesi hanehalklarınca bir yük olarak nitelendirilmekte iken, GYKA'daki soruların ve metodolojisinin bu çalışmaya uyarlanmasının ve 4 yıl boyunca aynı hanehalklarına anket uygulanmasının uygulama açısından yine sağlıklı veri derlemeyi engelleyeceğinin düşünülmesi,

Neden yeni bir çalışmaya ihtiyaç duyulmuştur?

- Üye ülkelerin uyması zorunlu tüzükler çerçevesinde belirlenen ve derlenmesi zorunlu değişkenlerin (*primary variables*) ve modüler anket sorularının (*secondary variables*) oldukça kapsamlı olması ve tüm bu değişkenlerin HBA'ya uyarlanmasının cevaplayıcı yükünü arttırması ve dolayısıyla sağlıklı veri derlemeyi engellemesi ve cevapsızlık oranını artırma riskinin olması (*önerilen maksimum anket süresi 60 dakikadır*) nedenleriyle bağımsız bir çalışmaya ihtiyaç duyulmuştur.

Araştırmanın kapsamı

Coğrafi kapsam

T.C. sınırları içinde bulunan tüm yerleşim yerleri kapsam dahilindedir.

Kapsanan kitle

Kurumsal nüfus olarak tanımlanan yaşlılar evi, huzur evi, yurt, hapishane, askeri kışla, hastane, otel, çocuk yuvası vb. yerlerde bulunan nüfus dışında, T.C. sınırları içinde konutlarda yaşayan kurumsal olmayan nüfus kapsamaktadır.

Örnekleme yöntemi

- Araştırmada, tabakalı, iki aşamalı, küme örnekleme yöntemi kullanılmaktadır.
- Araştırmanın örnekleme planı, 4 yıllık panel anket uygulaması kapsamında tasarlanmıştır.
- Panel anketler, aynı örnekleme biriminin (hanehalkı, fert, işyeri vb.) iki ya da daha fazla sayıda örneğe alınması ve belirli sürelerle anket uygulanmasıdır.
- Araştırmada, fertlerin ikametgahı değişse dahi, gittiği yerde takip edilmektedir.

Örnekleme yöntemi

	A	B	C	D	Alt örnekler		
2005	1	1	1	1			
2006		2	2	2	1		
2007			3	3	2	1	
2008				4	3	2	1
2009					4	3	2
.							
.							
.							

Örnekleme birimi ve büyüklüğü

- Araştırmanın örnekleme birimi "hanehalkı",
- Yıllık örnek hacmi yaklaşık 12800 hanehalkı,

Tahmin Boyutu

- Yıllık kesit anket sonuçlarından Türkiye, kent, kırsal ve İstatistiksel Bölge Birimleri Sınıflaması (İBBS) Düzey 1,
- Panel araştırma sonuçlarından Türkiye, kent ve kırsal yerler ayırımında tahminler üretilebilecektir.

Örnek hanehalklarının seçimi

İki aşamalı örnekleme yöntemi çerçevesinde;

➤ **İlk aşamada;**

- 2000 Genel Nüfus Sayımında kullanılan numarataj cetvelleri esas alınarak, tüm Türkiye 100'er hane içerecek şekilde **bloklara bölünmüştür.**
- Her yıl örneğe yeni girecek alt örnek için bloklardaki adresler ziyaret edilerek bilgilerinin güncellemesi – listeleme çalışması – yapılmaktadır.

➤ **İkinci aşamada;**

Güncellenen listelerden, daha önce belirtilen örnekleme yöntemi kullanılarak, anket uygulanacak **hanehalklarının seçimi** gerçekleştirilmektedir.

Veri derlemede kullanılan soru formları

- Hanehalkı kayıt formu
- Hanehalkı izleme formu
- Fert kayıt formu
- Fert izleme formu
- Hane soru formu
- Fert soru formu (*15+yaş için*)
- Tarımsal işletme soru formu
- Hanehalkı ziyaret çizelgesi

Araştırmada kapsanan genel konular

- Demografik özellikler,
- Konut,
- Konut ve çevre sorunları,
- Yaşam koşulları,
- Eğitim,
- Sağlık,
- İstihdam,
- Gelir

Araştırmada kapsanan konular

Sosyal dışlanma kapsamında (*);

- Yoksul fertler,
- Günlük faaliyetleri kısıtlanacak derecede kronik hasta ve sakat olan fertler,
- Dul ve yetimler,
- Tek ebeveynli ve kadın hanehalkı reisleri,
- Yaşlılar,
- Eğitim düzeyi düşük fertler,
- Yoksun fertler *(tatil harcamasını karşılayamayan, borç yükleri olan, belirli aralıklarla et/tavuk/balık yiyemeyen, evini ısıtamayan, beklenmedik harcamalarını karşılamayan, renkli televizyonu/telefonu/otomobili/çamaşır makinası olmayan, konutunun damı/çatısı/duvarları/pencereleri/zemini akan/soğuk alan/sağlıklı olmayan, evi çok karanlık olan, evin içinde banyosu/tuvaleti olmayan hanelerdeki fertleri içermektedir.)*

(*) Toplumdaki dezavantajlı kişi, aile ve grupları tanımlamakta olup, bu kişi/gruplar, minimum kabul edilebilir yaşam biçiminin dışında kalmalarına neden olan yetersiz kaynaklara (maddi, kültürel, sosyal) sahiptirler *(işsizler, eğitimsizler ya da az eğitilmişler, özürlüler, madde bağımlıları, evsizler, yaşlılar, kadınlar, çocuklar vb.)*.

Araştırmada kapsanan konular (devam)

Yaşam koşulları kapsamında;

- Konuta sahiplik durumu, konut kolaylıkları, konut problemleri (*sızdıran çatı/nemli duvarlar/çürümüş pencere pervazları, ısınma sorunu, odaların karanlık olması/işık almaması, komşulardan/sokaktan gelen gürültü, konutun yetersiz kullanım alanı*),
- Seçilmiş ev eşyalarına sahiplik durumu,
- Çevre problemleri (*Trafik veya endüstrinin neden olduğu hava kirliliği/çevre kirliliği/diğer sorunlar, çevrede sıkça karşılaşılan suç ve şiddet olaylarının durumu*)
- Ekonomik durum
 - Konut masraflarını, ev kirasını, evin ısınma ihtiyacını, eskimiş mobilyaları yenileme masrafını vb. karşılayabilme,
 - Borç durumu,
 - Beklenmedik harcamaları karşılayabilme,
 - Bir haftalık bir tatili karşılayabilme,
 - Et/balık/tavuk ihtiyacını karşılayabilme,
 - Yeni giysiler alabilme ve ayın sonunu getirebilme durumu vb.

Araştırmada kapsanan konular (devam)

Modül anketler kapsamında;

GYKA soru formuna her yıl farklı araştırma konularında sorular eklenmektedir.

- Yoksulluğun kuşaklararası aktarımı (2005 yılı),
- Sosyal ve kültürel faaliyetlere katılım durumu (2006 yılı),
- Konut kolaylıkları, konutu ısıtma/soğutma sistemlerinin yeterliliği, konutun bulunduğu çevrede eğitim/sağlık/banka/alış-veriş/posta/ulaşım gibi temel hizmetlere ulaşabilme durumu, konutu değiştirme durumu ve nedenleri (2007 yılı),
- Finansal dışlanma ve aşırı borçlanma (Hanelerin ihtiyaçları olduğunda kredi vb. borç alabilecek durumda olup olmadıkları ve borçlanmaları durumunda ödeme durumları idelenmektedir, 2008 yılı)

Referans dönemleri

Referans dönemi, bilginin ait olduğu zaman süreci olup, anket çalışmasında;

- Mevcut/şu anki durum,
- Gelir ve borç bilgileri için bir önceki takvim yılı,
- İstihdam bilgileri için anketin uygulandığı tarihten önceki pazartesi ile başlayıp pazar gününe kadar olan dönem ifade eden geçen hafta,
- Çocukların eğitim faaliyetleri için okulların açık olduğu dönem

referans dönemi olarak kullanılmaktadır.

Alan uygulaması

- Veriler yıllık olarak, örnekleme yoluyla seçilmiş hanehalklarından anket yoluyla bilgisayar destekli akıllı programlar ile derlenmekte,
- Alan uygulaması iki aşamada gerçekleştirilmekte ve yaklaşık 3 ay sürmektedir (Nisan – Temmuz ayları arası),
- Veri derleme çalışmasını takiben bölge müdürlüklerinde veri analizi ve verilerin merkeze on-line sistemle transferi gerçekleştirilmekte,
- İdari kayıtlar ile veri kalitesi desteklenmektedir.

İdari kayıtların kullanımı

İdari kayıtlarından yararlanan Kurumlar:

- **İçişleri Bakanlığı** (TC Kimlik numaralarının doğrulanması ve eksik numaraların temini)
- **SYD Gn. Md.** (*Şartlı nakit transferi aldığı tespit edilen hanehalklarına bu yardımlar ilave edilmiştir.*)
- **MB** (*Müteşebbis, gayrimenkul, menkul kıymet gelirini kayıtlara göre daha düşük beyan etmiş olan kişilerin gelirleri MB kayıtlarına göre revize edildi*)
- **Emekli Sandığı** (*Emeklilik, dul-yetim, yaşlılık, sakatlık gelirleri kayıtlara göre revize edildi*)
- **SSK** (*Ücret geliri, emeklilik, dul-yetim, yaşlılık, sakatlık gelirleri kayıtlara göre revize edildi*)
- **Tarım Bakanlığı** (*Tarımla uğraşan kişilere yapılan tarımsal destek ödemeleri kayıtlara göre revize edildi*)
- **İŐKUR** (İşsizlikle ilgili ödemeler/aylıklar)
- **Bağ-Kur** (Emekli aylıkları, prim ödemeleri)

Kurumların idari kayıtlarının iyileştirilmesi ile daha sonraki uygulamalarda daha etkin kullanılacağı düşünülmektedir.

İmputasyon alıŐmaları

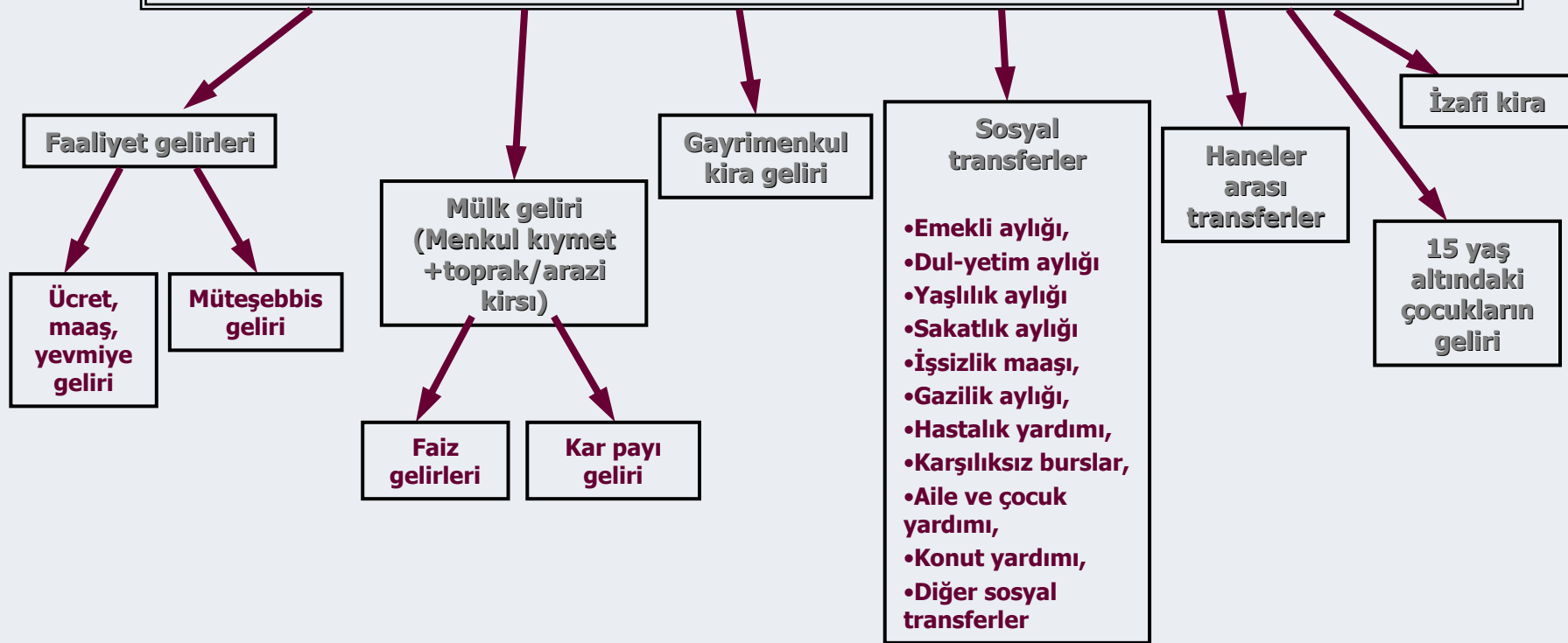
- Cevapsız fertlerin gelirlerinin,
- Veri derleme aşamasında cevaplanmamış (kayıp bilgi) ve özelliklerine bakıldığında çok düşük olduğu tespit edilen gelirlerin (*ücret, mürteşebbis, tarım gelirleri*),
- Anket çalışmasında beyan edilmeyen ve olması gerekenin çok altında tahmin edilen menkul kıymet gelirlerinin (*logistik regresyonla geliri olabilecek fertlerin belirlenmesi ve gelirlerin impute edilmesi*),
- Alt ve üst sınırların dışında kalan uç değerlerin imputasyonu söz konusudur.

Araştırma sonuçlarından hesaplanan göstergeler

- Bireysel eşdeğer kullanılabilir gelir dağılımı,
- Fonksiyonel gelir dağılımı,
- Gelire bağlı göreceli yoksulluk ve profili,
- Sürekli yoksulluk oranı (panel veri),
- Yaşam koşulları ve sosyal dışlanma,
- Eurostat tarafından her yıl düzenli olarak talep edilen/hesaplanan göstergeler

(*) Toplumdaki dezavantajlı kişi, aile ve grupları tanımlamakta olup minimum kabul edilebilir yaşam tarzının dışında kalmalarına neden olan yetersiz kaynaklara (maddi, kültürel, sosyal) sahiptirler (*işsizler, eğitimsizler ya da az eğitilmişler, özürlüler, madde bağımlıları, evsizler, yaşlılar, kadınlar, çocuklar vb.*).

Hanehalkı net kullanılabilir geliri nasıl hesaplanmaktadır?



Gelir vergisi ve sosyal güvenlik prim ödemesi düşüldükten sonra elde edilen net gelirlerden;
• Hanehalkının düzenli olarak başka hane/kişilere yapmış olduğu aynı/nakdi yardımlar ile,
• Ödenen varlık vergileri düşülerek "**hanehalkı net kullanılabilir geliri**" elde edilmektedir

Neler gelir olarak kapsamamaktadır?

Gelirde bir süreklilik (akım) unsuru vardır. Bu nedenle;

- Geri ödenmek üzere alınan borç paralar,
- Miktarı ne olursa olsun düzenliliği olmayan hanelerarası transfer şeklindeki paralar,
- Değeri ne olursa olsun haneye gelen hediyeler,
- Piyango, loto, kumar vb. kazanılan paralar,
- Geri ödemeli öğrenci burs ve kredileri,
- Varlıkların satışından elde edilen paralar (*otomobil, dükkan, ev, arsa, tarla, ev eşyası vb.*),
- Bankaya yatırılmış olan ana para (*faizleri gelirdir*),
- Hisse senedi, arsa, tarla, ev, dükkan, sahip olunan hayvanlar vb. varlıkların değer artışları (*bunların işletilmesi, kiraya verilmesi veya kar edilmesi sonucu elde edilen para/mal gelirdir*)

gelir değildir.

Araştırmada kullanılan eşdeğerlik ölçeği

- Bu araştırmada, sonuçların AB üyesi ülkelerle karşılaştırılabilmesi amacıyla, hanehalkındaki referans kişinin 1, 14 yaş ve üzerindeki tüm fertlerin 0.5 ve 14 yaşın altındaki tüm fertlerin 0.3 katsayısı ile çarpılarak hesaplandığı **OECD ölçeği** kullanılacaktır.
- Eşdeğerlik ölçeği kullanılarak farklı büyüklük ve bileşimlerdeki hanehalkları arasında karşılaştırmalar yapmak mümkün olabilecektir.

EUTOSTAT tarafından talep edilen/hesaplanan bazı göstergeler

- Yoksulluk risk sınırı
- Yoksulluk risk oranı (*yaş ve cinsiyete göre*)
- Göreli medyan yoksulluk açığı (*yaş ve cinsiyete göre*)
- Çalışanlarda yoksulluk riski (*18+ yaş ve cinsiyete göre*)
- Gelir dağılımı eşitsizliği S80/S20 %20'lik gelir dilimleri yüzde payları
- Göreli medyan gelir oranı (*65+yaş eşdeğer medyan geliri/0-64 yaş eşdeğer medyan geliri*)
- Aggregate replacement ratio (*65-74 yaş medyan aylıkları/50-59 yaş çalışan kişi medyan geliri*)
- Sosyal transferler öncesi yoksulluk risk oranı (*yaş ve cinsiyete göre*)
- Nüfusun hanehalkı tipine göre dağılımı

Uluslararası standartlara uyum durumu

- TÜİK'in 2006 yılında uygulamasını başlattığı gelir ve yaşam koşulları araştırması, kullanıcı ihtiyaçları ve uluslararası standartlar dikkate alınarak oluşturulmuştur. Eurostat'ın düzenlemeleri ile tamamen uyumludur.
- Gelir dağılımı ve yoksulluğa ilişkin göstergeler hesaplanarak her yıl düzenli olarak EUROSTAT'a gönderilmektedir.

Veri derlemede karşılaşılan genel sorunlar

Pek çok ülkede olduğu gibi ülkemizde de gelir dağılımına ilişkin veri derlemede aşağıdaki sorunlarla karşılaşılmaktadır;

- Müteşebbis gelirlerinin genelde düşük beyan eğilimi,
- Ücret gelirlerinin kayıtlar ile tutarsızlığı (*brüt geliri hesaplamada sorun yaratıyor*),
- Menkul kıymet gelirlerini beyan etmeme eğilimi,
- Düşük gelirlili hanehalklarının gelirlerini daha düşük beyan etme eğilimi,
- TC Kimlik numaralarının doğru beyan edilmemesinin idari kayıtların kullanımını kısıtlaması,

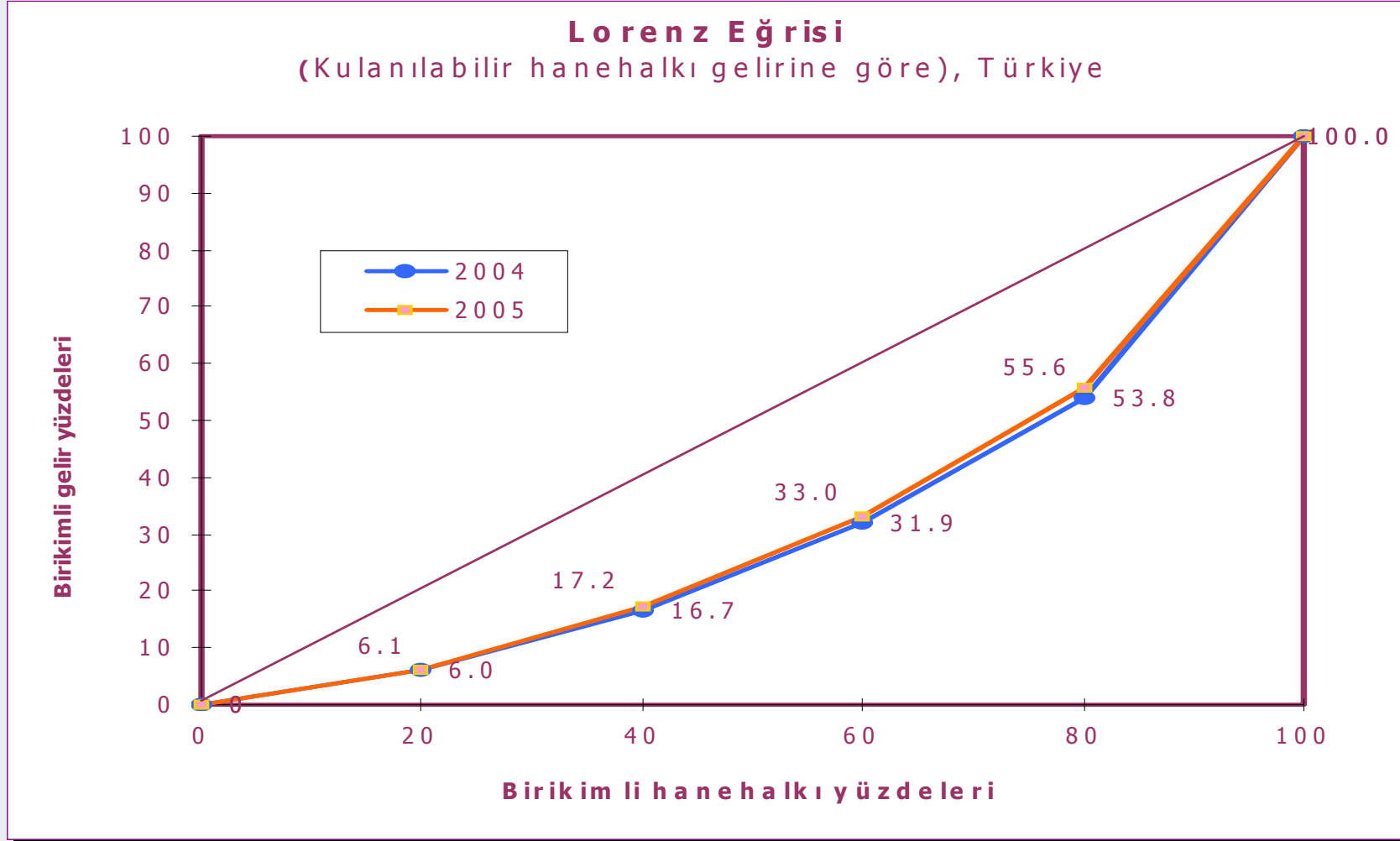
Veri derlemede karşılaşılan genel sorunlar

- Panel uygulama kapsamında fertlerin izlenmesinde zorluklar yaşanması,
- Yıllar itibariyle cevaplardaki tutarsızlıklar (cevaplayıcı hataları),
- Kurumun ilk kez panel veri ile çalışacak olması ve bu konuda desteğe ihtiyaç duyulması,
- Brüt gelire ulaşabilmek için sosyal sigorta prim ödemeleri ve gelir vergilerine ilişkin sağlıklı veriye ulaşamaması (*Model çalışması için vergi sisteminin karmaşık olması, Eurostat'ın SM2 modeli ile ilgili çalışmalar*).

TÜRKİYE'DE GELİR DAĞILIMI

Yüzde 20'lik gruplar itibariyle gelir dağılımı, Türkiye

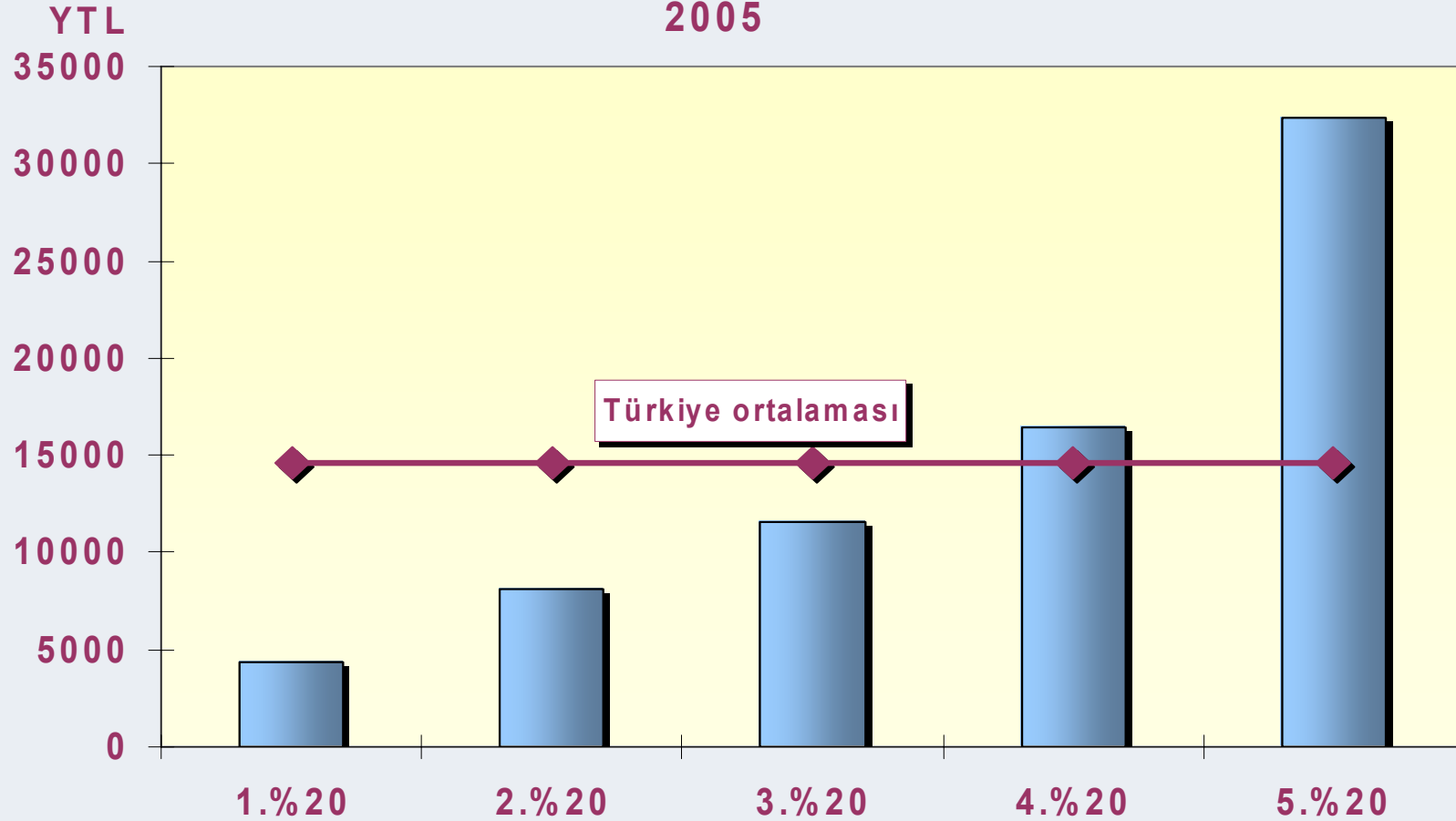
Anket yılı	Yüzde 20'lik gruplar						Gini
	Toplam	1. % 20	2. %20	3. % 20	4. % 20	5. % 20	
1994	100	4.9	8.6	12.6	19.0	54.9	0.49
2002	100	5.3	9.8	14.0	20.8	50.0	0.44
2003	100	6.0	10.3	14.5	20.9	48.3	0.42
2004	100	6.0	10.7	15.2	21.9	46.2	0.40
2005	100	6.1	11.1	15.8	22.6	44.4	0.38



Yüzde 20'lik gruplar itibariyle ortalama hanehalkı kullanılabilir net gelirleri, YTL

Anket yılı	Yüzde 20'lik gruplar					
	Toplam	1. % 20	2. %20	3. % 20	4. % 20	5. % 20
2002	8.742	2.312	4.288	6.128	9.107	21.875
2003	10.768	3.228	5.537	7.792	11.270	26.014
2004	12.795	3.863	6.840	9.735	13.999	29.539
2005	14.567	4.407	8.068	11.533	16.462	32.365

Yüzde 20'lik gruplara göre ortalama hanehalkı gelirleri,
2005



Yüzde paylar analizi (P80/P20), 2004-2005

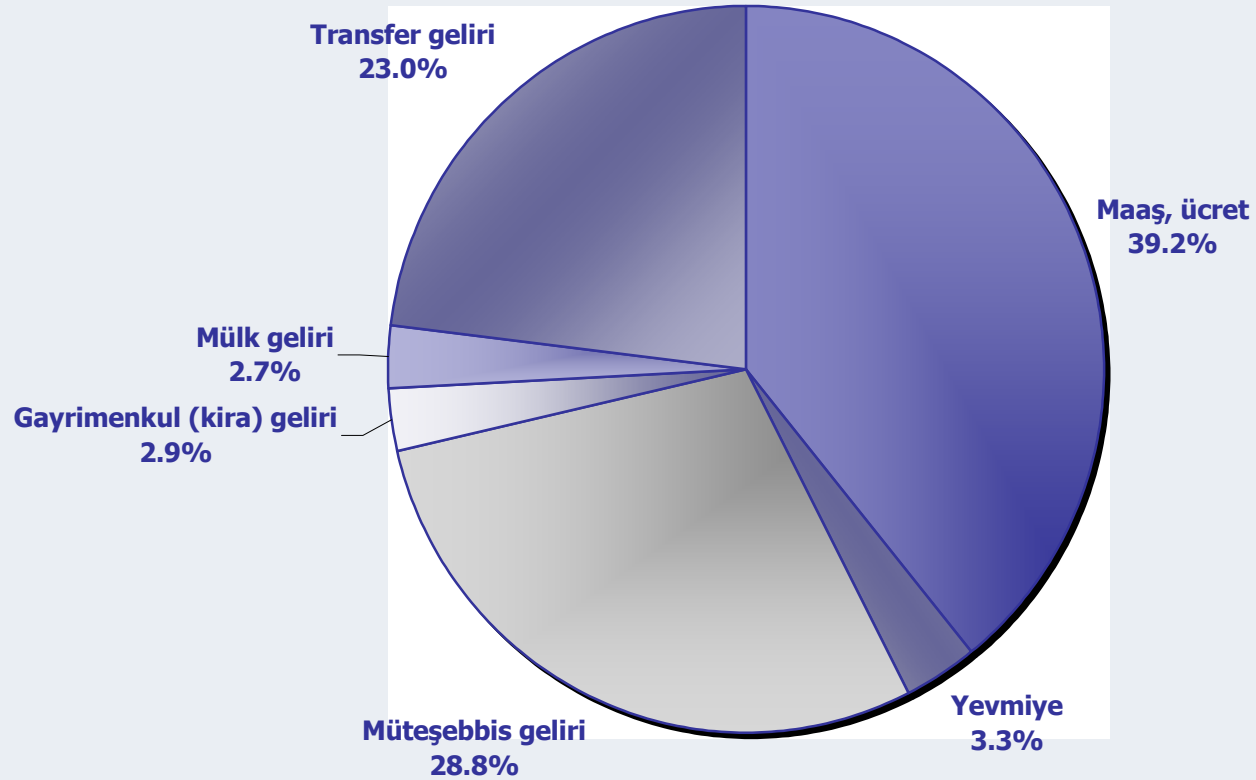
Yüzde 20'lik gruplar	Türkiye		Kent		Kır	
	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Toplam	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Birinci yüzde 20⁽¹⁾	6.0	6.1	6.4	6.4	6.3	6.1
Beşinci yüzde 20⁽²⁾	46.2	44.4	46.1	43.5	43.9	44.2
P80/P20⁽³⁾	7.7	7.3	7.2	6.8	7.0	7.2

(1) Gelirden en az pay alan grup

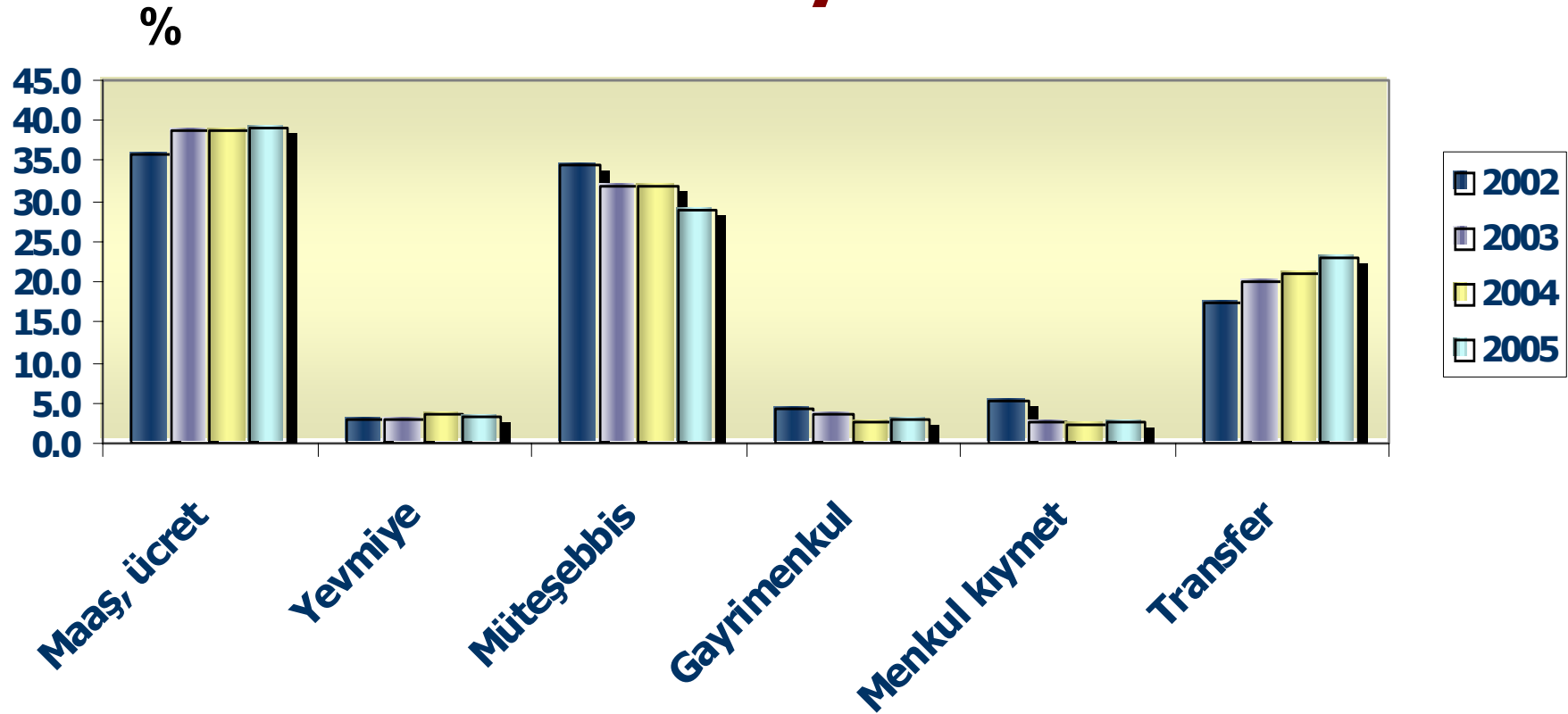
(2) Gelirden en fazla pay alan grup

(3) Beşinci yüzde 20'lik grubun toplam gelirden aldığı payın, birinci yüzde 20'lik grubun payına oranı

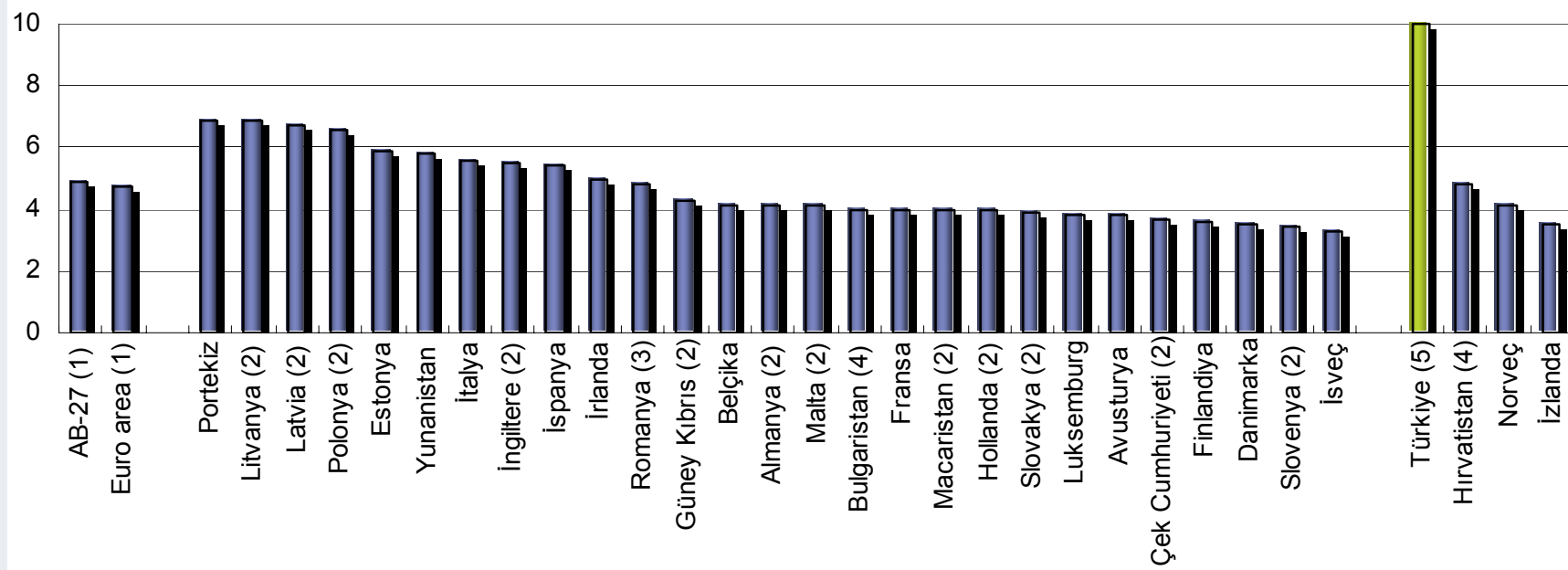
Gelir türlerine göre gelir dağılımı, 2005



Gelir türlerinin yıllar itibariyle dağılımı, Türkiye



Ülkelere göre bireysel eşdeğer gelir dağılımı eşitsizliği (P80/P20), 2005



(1) Eurostat'ın ulusal data'ların ağırlıklandırılmış nüfus ortalamaları tahminidir.

(2) Seride kırılma söz konusudur.

(3) Ulusal HBA, 2005.

(4) Ulusal HBA, 2004.

(5) Ulusal HGTH, 2004.

Kaynak: Eurostat (tsisc010)

Teşekkürler..