



**A munkanélküliségi ráta és az aktív
foglalkoztatás-politikai eszközökkel
ellátottak száma közötti összefüggés
vizsgálata az Észak-Alföldi régióban**

Gerda István Zsolt

Nyíregyházi Főiskola, GTFK

gerdazs@nyf.hu

Az Észak-Alföldi régió



Jellemzők

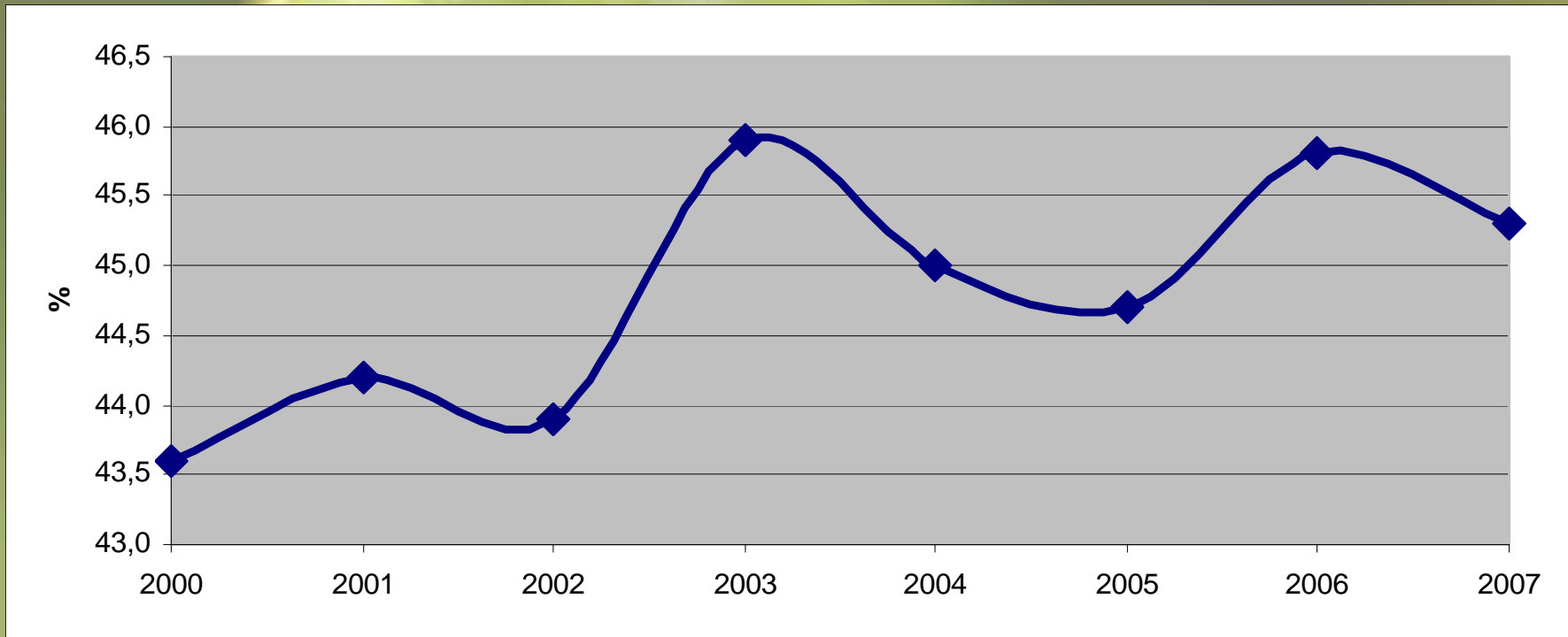
Területe 17.729 km²

Népessége az ország népességének 15,3%-a, azaz 1,56 millió fő

Népsűrűsége 86 fő/km²

Települések száma 387, melyből 49 város

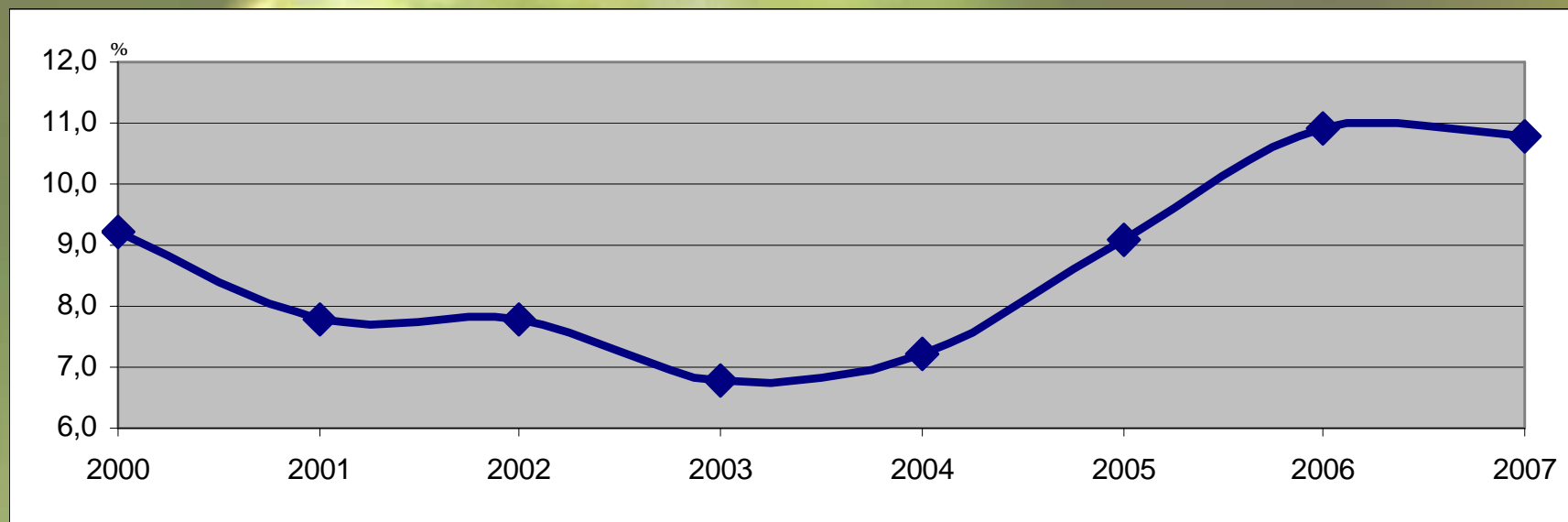
Foglalkoztatási ráta alakulása



Forrás: Központi Statisztikai Hivatal, saját szerkesztés

Az 522 ezer foglalkoztatott a 15–74 éves népesség 45,3%-át adta. Ez a foglalkoztatási arány 1,7 százalékponttal volt magasabb a 2000. évinél. A ráta évente hullámzóan változott, maximumát az időszakon belül 2003-ban érte el, amikor 45,9% volt.

A munkanélküliségi ráta alakulása



Forrás: Központi Statisztikai Hivatal, saját szerkesztés

- A különböző korcsoportokban a munkanélküliségi ráta is eltérően alakult. A 15–24 évesek körében a mutató az átlagosnál jóval magasabb volt, és évről évre emelkedett.
- A munkanélküliek iskolai végzettsége a régióban kedvezőtlenebb, mint országosan. Megállapítható, hogy elsősorban a képzetlenebb réteg szorult ki a foglalkoztatásból, ugyanakkor a legképzettebbek elhelyezkedési esélyei is romlottak a régióban.

A munkanélküliségi ráta, az aktív eszközökkel támogatottak száma, illetve az állami támogatások mértéke a régióban

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aktív foglalkoztatás-politikai eszközökkel támogatottak száma [fő]	23 211	24 882	19 926	22 138	15 926	17 788	11 715	12 548
Munkanélküliségi ráta [%]	9,2	7,8	7,8	6,8	7,2	9,1	10,9	10,8
Támogatások a régióban [mFt]	7 728	7 445	7918	4 030	3 415	7 304	6 209	3 730

Forrás: Központi Statisztikai Hivatal

Az összefüggések vizsgálata

- Az aktív foglalkoztatáspolitikai eszközök -

- Az aktív foglalkoztatáspolitikai eszközökkel támogatottak száma illetve a munkanélküliségi ráta között a korreláció kiszámítása során $r = -0,66273$ adódik. Mivel r abszolút értéke $0,3$ és $0,7$ között van, közepesen erős kapcsolat mutatható ki. Az előjelből adódóan látható, hogy ellentétes irányú összefüggés tapasztalható, azaz az aktív eszközökkel támogatottak számának növekedése valóban munkanélküliségi ráta csökkenést idéz elő.
- A vizsgálatot folytatva determinációs együtthatót (r^2 -et) számolva adódik, hogy ezen aktív eszközök összességében $43,92\%$ -ban határozzák meg a munkanélküliségi rátát.

Célzott támogatások a régióban

A munkaerőpiacra hatással lévő támogatási jogcímek:

- Aktív Foglalkoztatási Célelőirányzat (AFC),
- Gazdaságfejlesztési Célelőirányzat (GFC),
- Területi Kiegyenlítést Szolgáló Fejlesztési Célú Keret (TEKI).

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AFC+ GFC +TEKI [mFt]	3.606.406	3.704.972	3.735.038	3.079.067	3.259.933	3.160.156	1.367.618

Forrás: dr. Szaló Péter, a Környezetvédelmi és Területfejlesztési Minisztérium államtitkár

Az összefüggések vizsgálata

- A régió célzott támogatásának nagysága -

- A számításokat elvégezve az előbbtől teljesen más eredmény adódik. A korrelációs együttható értéke $r = -0,6837$, ami közepesen erős függést jelent. A szakirodalom 0,7 értéktől azonban szoros összefüggést határoz meg, így elmondható, hogy az AFC, a GFC és a TEKI jelentős mértékben befolyásolja a munkanélküliségi ráta alakulását
- Mivel az együttható előjele negatív, látható, hogy ezen a jogcímen biztosított támogatások növekedése a munkanélküliségi ráta csökkenését eredményezi.
- A vizsgálatot folytatva determinációs együtthatót (r^2 -et) számolva adódik, hogy ezen támogatások összességében 46,74%-ban határozzák meg a munkanélküliségi rátát.

Összefoglalás

- **Az aktív eszközök összességében 43,92%-ban** határozzák meg a munkanélküliségi rátát.
- **A célzott regionális támogatások összességében 46,74%-ban** határozzák meg a munkanélküliségi rátát.
- Az aktív foglalkoztatáspolitikai eszközökkel ellátottak száma illetve a jelzett jogcímen folyósított támogatások nagysága **összességében 90,66%-ban alakítja a munkanélküliségi rátát.**



Köszönöm megtisztelő figyelmüket!