

Adat-felülvizsgálati politika a nemzeti számlák gyakorlatában

Szabó Péter

peter.szabo@ksh.hu

Összefoglaló

- Az adat-felülvizsgálat fogalma, típusai
- A hazai gyakorlat
- Az európai gyakorlat
- Főbb üzenetek a felhasználóknak

Az adat-felülvizsgálat fogalma, típusai

- A statisztikai adatok tervezett frissítésének és közlésének rendszere.
- Típusai (CMFB 08/07/A.6.1 alapján):
 - Folyó (rutin) revízió – current, routine
 - Alkalmi nagyrevízió – major occasional
 - Rendszeres nagyrevízió – major regular

Folyó (rutin) revíziók

- Adatforrások rendszeres frissüléséből, újabb (részletesebb, pontosabb) adatok rendelkezésre állásából eredő revíziók. Általában 2-3 évre nyúlnak vissza (éves adatok esetén).
- Esetleges adatszolgáltatói és feldolgozási hibákból eredő revíziók. Érinthetnek csak egy évet, néhány éves időszakot, sőt az egész idősort.

Alkalmi nagyrevízió

- Az adatforrások és az alkalmazott módszerek változtatásából erednek. Például, alapelvek, definíciók és/vagy osztályozások változása.
- Általában a teljes idősort érintik.

Rendszeres nagyrevíziók

- Elméletben 5-10 évenként kerül rá sor. Mélyebb, részletesebb elemzéseken alapul, alapvető módszertani változásokat tartalmaz, amelyek az egész számlarendszert érintik. Technológia váltást is jelenthet (pl. SUT), és különféle más változtatások kombinációja is lehet.
- Általában az előző rendszeres nagyrevízió óta eltelt időszakot, vagy a teljes idősort érintik.

Magyar gyakorlat – 1.

- Az elmúlt 20 évben gyakran alkalmi nagyrevízió (módszertani változás) volt.
- Klasszikus rendszeres nagyrevízió eddig nem volt. A forrás-felhasználás táblák 2011. évi integrálásával ez a helyzet részben megváltozott.
- Ezzel egy fejlődési szakasz lezárult, ezen túl a nagyrevíziók számának csökkentése a terv. (Ez nem jelenti a fejlesztések ütemének csökkenését!)
- A legközelebbi nagyrevíziót 2014-re tervezzük.

Magyar gyakorlat – 2.

Tárgy	Határidő (hónap)	Megjegyzés
Negyedéves és éves gyorsbecslés (GDP index)	T+45 nap	STS és proxy mutatók alapján.
Negyedéves és éves első előzetes GDP	T+70 nap	Előző éves adat a négy negyedév összege.
Negyedéves szektorszámok (kormányzat és külföld szektor)	T+90 nap	Évközi adatok alapján.
Éves Nemzeti Számok, második előzetes adatok	T+9	Részben negyedéves, részben éves adatok alapján.
Negyedéves GDP I. felülvizsgálata az éves (T+9) adatok alapján	T+10,5	3-ik negyedéves GDP gyorsbecsléssel együtt publikálva
Előzetes területi GDP	T+16,5	T+9 havi becslés adatának felosztásával.
Éves NSZ felülvizsgálat, területi GDP	T+21	Előzetes SUT alapján
Negyedéves GDP II. felülvizsgálata az éves (T+21) adatok alapján	T+22,5	3-ik negyedéves GDP gyorsbecsléssel együtt publikálva
Éves NSZ opcionális revíziója	T+33	Végleges SUT alapján
Negyedéves GDP III. opcionális felülvizsgálata az éves (T+33) adatok alapján	T+34,5	3-ik negyedéves GDP gyorsbecsléssel együtt publikálva

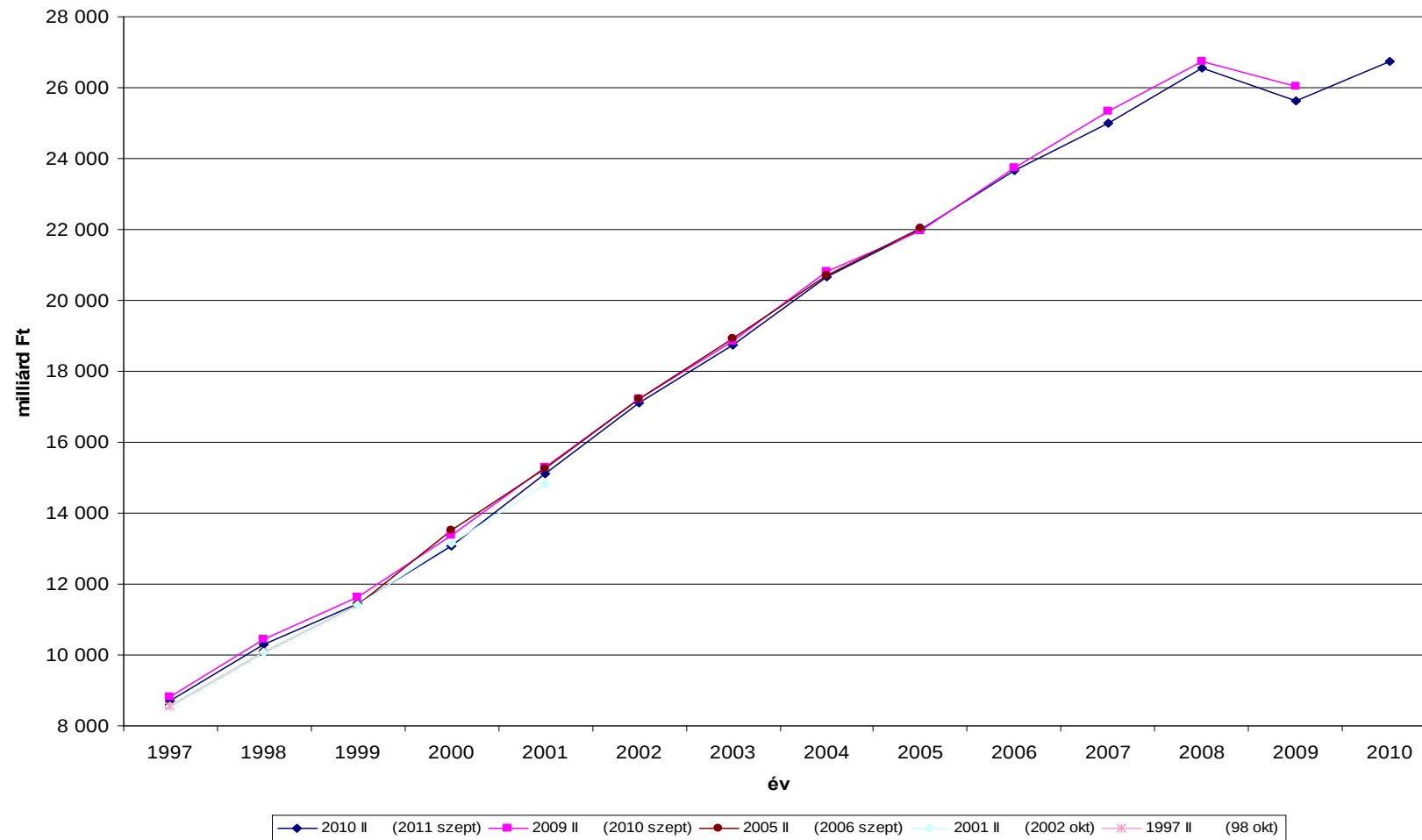
http://www.ksh.hu/pls/ksh/ksh_web.meta.objektum?p_lang=HU&p_ot_id=100&p_menu_id=110&p_obj_id=QPT&p_session_id=61283663

A folyó áras GDP változása folyó áron, %

Tárgyév		2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997
Revízió (publ. ideje)		százalékpont													
2010 II (2011 szept.)		-1,4	-1,7	-0,8	-1,3	-0,2	0,2	-0,8	-0,5	-0,6	-1,3	-2,1	-1,7	-1,6	-1,4
2010 I (2011 márc.)			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2009 II (2010 szept.)			-0,2	0,8	-0,3	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-0,1	0,0	0,0
2009 I (2010 márc.)				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2008 II (2009 szept.)				-0,3	-0,3	-0,1	0,0	0,5	-0,5	0,4	0,3	-1,2	2,3	3,6	3,2
2007 III 2009 május	SUT integrálás			0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0
2008 I (2009 márc.)					0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2007 II (2008 szept.)					0,1	0,0	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2006 III 2009 május					0,1	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2007 I (2008 márc.)						0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2006 II (2007 szept.)						0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2005 III 2009 május						0,8	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2006 I (2007 márc.)	homogenizálás						0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2005 II (2006 szept.)							0,0	1,4	1,5	1,7	1,9	2,0	0,0	0,0	0,0
2004 III 2009 május						0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2005 I (2006 márc.)								0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0
2004 II (2005 szept.)								0,4	1,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2003 III 2009 május	nagyrevízió, láncolás, FISIM, illegális stb.							0,6	-0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2004 I (2005 márc.)									0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2003 II (2004 szept.)									0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2003 I (2004 márc.)										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2002 III (2004 márc.)										0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2002 II (2003 okt.)										-1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2002 I (2003 márc.)											0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2001 III (2003 márc.)											0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
2001 II (2002 okt.)											-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
2001 I (2002 márc.)												0,0	0,0	0,0	0,0
2000 III (2002 márc.)												0,6	0,0	0,0	0,0
2000 II (2001 okt.)												1,5	0,0	0,0	0,0
2000 I (2001 márc.)													0,0	0,0	0,0
1999 III (2001 márc.)													-0,4	0,0	0,0
1999 II (2000 okt.)													-0,4	0,0	0,0
1999 I (2000 márc.)														0,0	0,0
1998 III (2000 márc.)														0,0	0,0
1998 II (1999 okt.)														5,9	0,0
1998 I (1999 márc.)															0,0
1997 III (1999 márc.)															0,0
1997 II (1998 okt.)															6,7
1997 I (1998 márc.)															
Kumulált változás		-1,4	-1,8	0,3	-1,5	0,5	0,0	2,2	0,9	0,9	1,6	1,7	-0,3	7,9	8,5

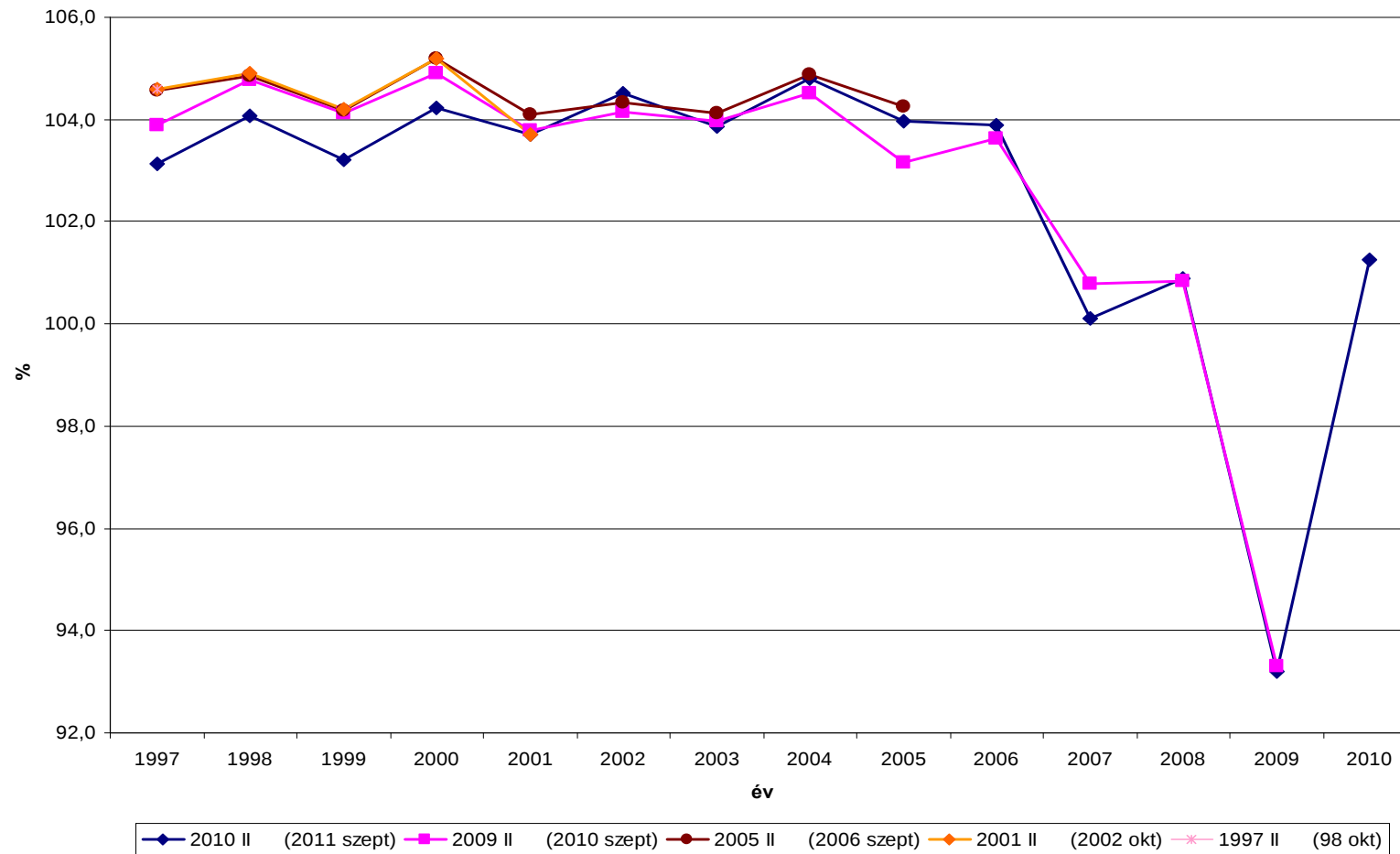
Nagyrevíziók hatása a GDP-re

A GDP folyó áron



Nagyrevíziók hatása a GDP-re

A GDP volumenindexei, előző év=100,0



Nemzetközi gyakorlat

- Ajánlások vannak (OECD, Eurostat).
- Még a nemzeti számlákon belül sincs egységes gyakorlat, évek óta nem sikerül megegyezni.
- EU jogszabályi szinten sem teljes a nemzeti számlákon belüli és a szakstatisztikák közötti összhang.
- A tagországok gyakran írják át az idősorokat.

GNI adatok változása a régi EU tagországokban, % - 2011 szeptember

Folyó áron, előző év = 100

Tagország	év							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	-1.2
2.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	-1.1
3.	-0.6	-0.9	-0.8	-0.9	-0.6	-0.2	-0.6	-0.3
4.	0.0	0.0	0.0	-0.8	-0.5	-0.9	-1.2	-0.3
5.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2
6.	0.0	-0.1	0.2	0.4	0.4	0.1	0.0	-0.2
7.	0.3	0.3	0.5	0.3	0.1	-0.1	-0.6	0.1
8.	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	0.9	1.6
9.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-6.2
10.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.5	0.1
11.	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	1.2	0.3
12.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-0.1	-0.1
13.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	2.9
14.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.6
15.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Főbb üzenetek a felhasználóknak

- Adat revízió/felülvizsgálat = jobb, nemzetközi szinten összehasonlíthatóbb adatok
- Adat-felülvizsgálatra szükség van, az idősorok állandó mozgásban vannak
- A rendszeres adat-felülvizsgálat elterjedt gyakorlat Európában is, bár nincs egységes revíziós politika
- Az adatokat csak időben összehasonlítható módon javítjuk

*Köszönöm
a figyelmet!*