

Kritikus kábítószeres hatóanyag-tartalmának fokozott monitorozása

2010. II. hírlevél

Tartalom

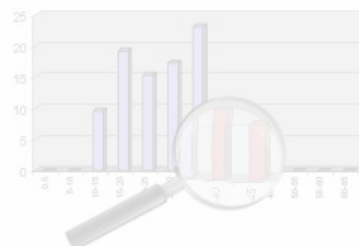
- 1 Bevezető
- 2 A heroin tartalmú porok koncentrációja
- 3 Az amfetamin tartalmú porok koncentrációja
- 4 Új szerek
 - Metilon
 - pFPP
 - Mefedron lefoglalások alakulása
- 5 GBL lefoglalások alakulása

Bevezető

Egy éve jelent meg a „Kritikus kábítószeres hatóanyag-tartalmának fokozott monitorozása” projekt első hírlevele, és az eltelt egy év visszajelzései alapján megállapítható, hogy a befektetett energia nem volt hiábavaló. A negyedévente megjelenő hírlevél olyan információforrás, amely a kábítószer-problémával foglalkozó szakemberek jelentős részéhez eljutva, egzakt mérési eredményeken alapuló képet ad a hazai kábítószer-helyzet alakulásáról. Az eddig megjelent hírlevelek és kiadott riasztások már nemcsak e-mailen, hanem a Bűnügyi Szakértői és Kutatóintézet honlapján is hozzáférhetők a www.bszki.hu címen, a „Droghelyzet / Kábítószer monitoring” menüpont alatt.

A projekt negyedik hírlevelében, a heroin és amfetamin koncentrációk alakulása mellett, újonnan megjelent hatóanyagokról kell ismét beszámolunk. Hírlevelünk végén a büntetőjogi értelemben kábítószernek nem minősülő szerek közül, a két legelterjedtebb anyag, a mefedron és a GBL hazai lefoglalási statisztikáit mutatjuk be.

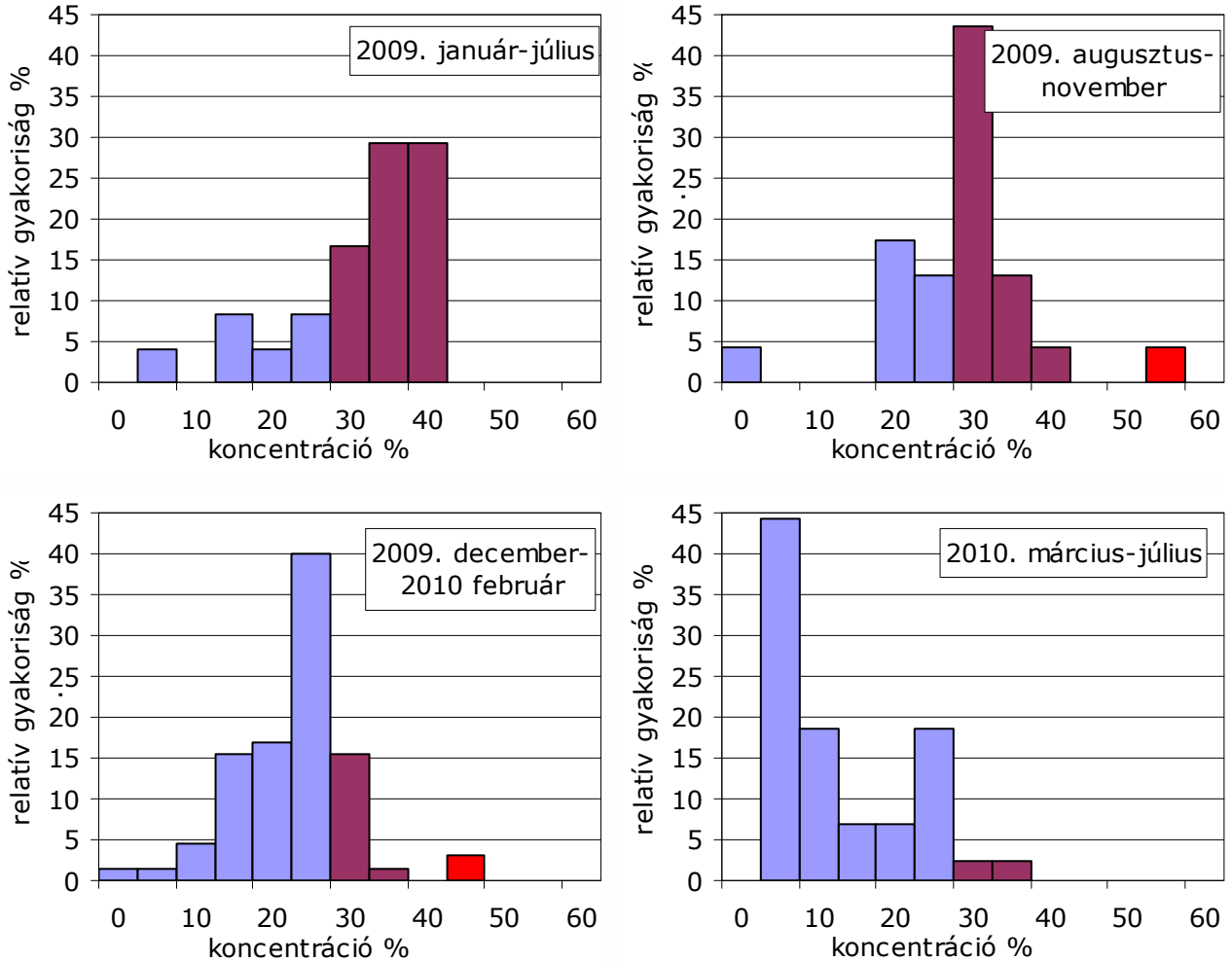
Dr. Nagy Gábor
osztályvezető
Bűnügyi Szakértői és Kutatóintézet
Szerves Kémiai Analitikai Szakértői Osztály



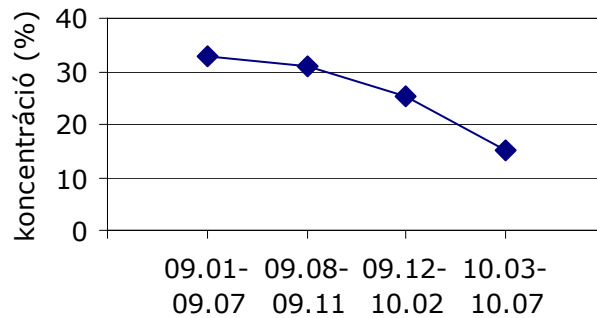
A heroin tartalmú porok koncentrációja

A fogyasztási adagokban lefoglalt heroin tartalmú porok esetében, a 2010 márciusától júliusig terjedő időszakban, a vizsgált 43 mintából mért koncentrációk között számottevő arányban jelentek meg a 10 % alatti értékek. Kiugróan magas (40% feletti) koncentrációjú minta nem került vizsgálatra. Előfordult, hogy az egyszerre lefoglalt 7 pakett közül 6 db 9 %, míg 1 db 16 % koncentrációjú heroint tartalmazott.

A vizsgált anyagok koncentrációjának időszaki átlaga **2009. január óta folyamatos csökkenést mutat.**



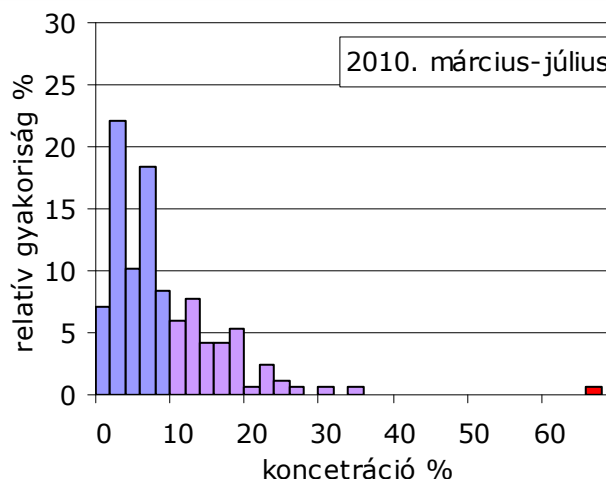
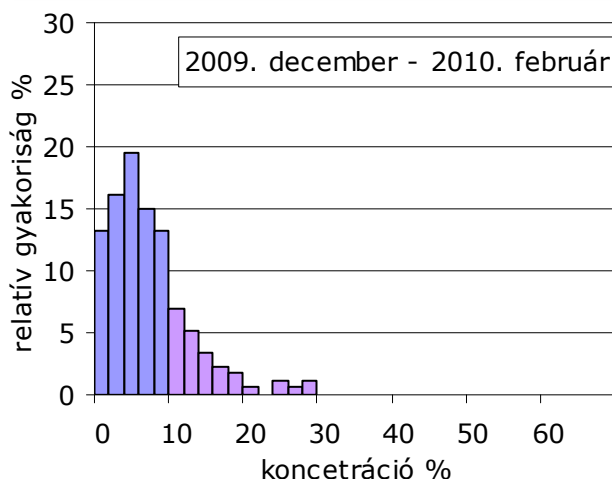
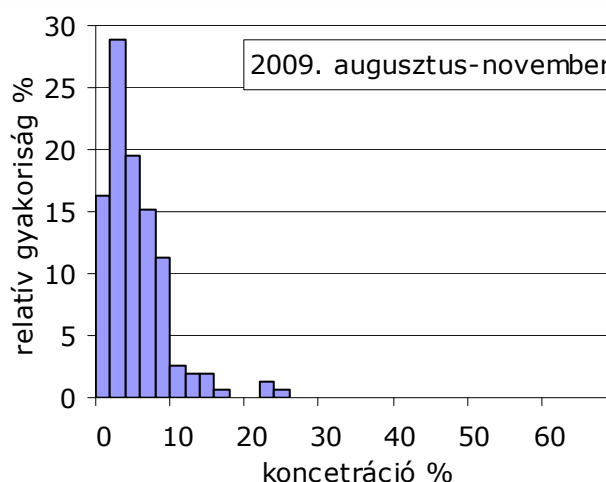
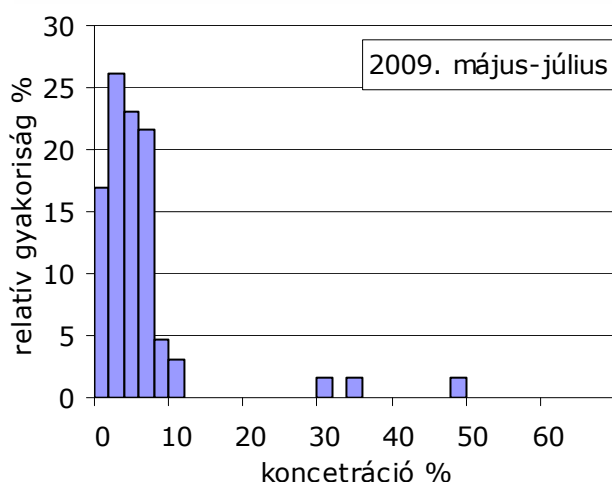
Vizsgált heroinok átlagkoncentrációja



Az amfetamin tartalmú porok koncentrációja

A „speed” néven ismert, amfetamin tartalmú porok koncentrációja 2010. március-július során – a vizsgálati időszakba eső 168 anyag eredményei alapján – az előző időszakokhoz képest növekedését mutat. A 10% amfetamin-koncentrációt meghaladó minták száma 2009 nyarán és őszén elenyésző volt, a 2009. december – 2010. február időszakban a vizsgált anyagok 23%-át, a 2010. március-július időszakban pedig már 34%-át tették ki. A vizsgálati eredmények alapján, **a speed porok hatóanyag-tartalma 2009 végétől folyamatosan nő.**

2010 márciusában Budapest VIII. kerületében 0,17 gramm, 67% amfetamin-bázis tartalmú port foglaltak le. Ez a koncentráció 90 %-os tisztaságú, azaz gyakorlatilag hígítatlan amfetamin-szulfátnak felel meg. Tapasztalataink alapján, a speed porok nagy tételben is már jelentősen felhígítva érkeznek hazánkba, ezért is szokatlan a nagy tisztaságú anyag megjelenése a fogyasztói oldalon.

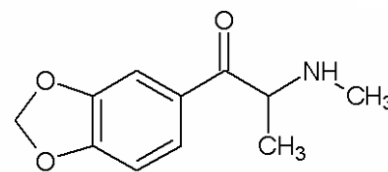


Új szerek

Metilon

2010. áprilisában, Debrecenben több személytől foglaltak le metilon hatóanyagot tartalmazó porokat, 7 csomagban, összesen 0,79 gramm por érkezett Intézetünkbe vizsgálatra. Júniusban Veszprémben 124 gramm, júliusban Budapesten 9 gramm metilon tartalmú port foglaltak le egy-egy esetben.

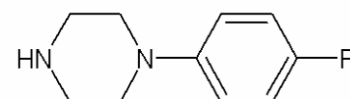
A metilon (bk-MDMA) 2004 óta Európa számos országában megjelent, elsősorban por formában, továbbá tablettá és folyadék hatóanyagaként. Több országban ellenőrzött anyagnak minősül.



pFPP



2010. júliusában Budapesten, többféle kábítószerrel együtt 67 db tablettát foglalt le a rendőrség, amely fluorfenil-piperazin hatóanyagot tartalmazott (az eddigi vizsgálati eredmények alapján nagy valószínűséggel a para-fluorfenil-piperazin /pFPP/ izomert). A tabletták nedves állagúak voltak, Mitsubishi embléma lenyomattal.



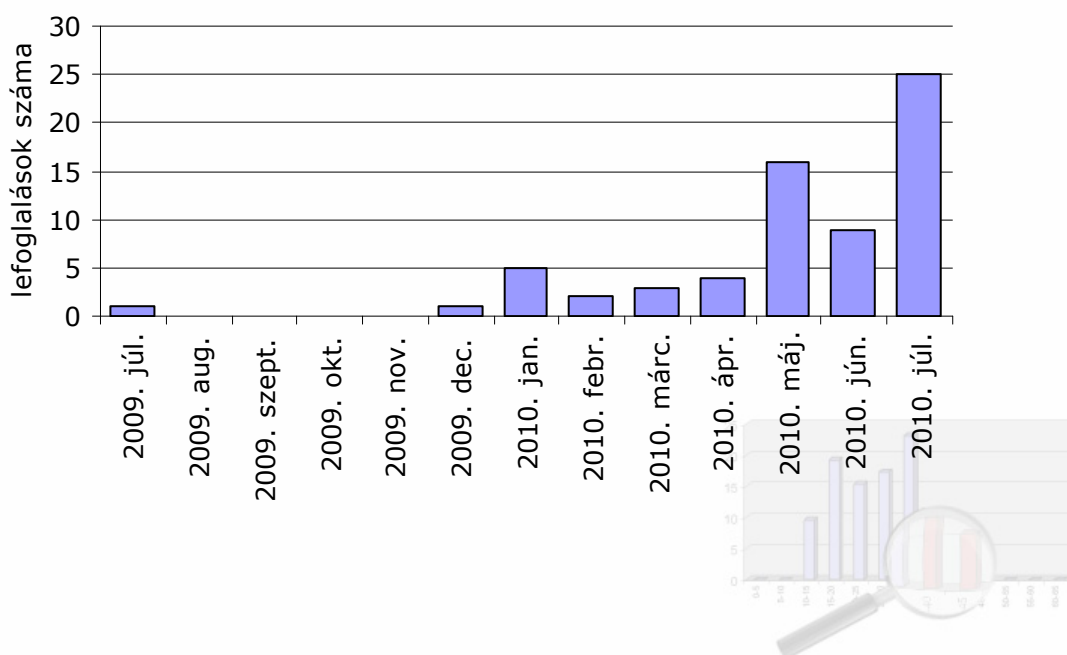
A pFPP az mCPP-val analóg szerkezetű vegyület, 2007 óta Európa több országában foglaltak le ilyen hatóanyagot tartalmazó kapszulákat, tablettákat illetve porokat.

Mefedron lefoglalások alakulása

A laboratóriumainkba vizsgálatra érkező anyagok között a mefedron lefoglalások száma az elmúlt fél évben folyamatos növekedést mutat. (A diagramon feltüntetett lefoglalási számok tovább emelkedhetnek, a folyamatban lévő vizsgálatok eredményei függvényében.)

A júliusban a budapesti laboratóriumba érkezett anyagok tájékoztató jellegű előzetes vizsgálati eredményei alapján, **a mefedron népszerűsége vetekszik az amfetaminével**. Információink szerint olyan eset is előfordult, hogy a fogyasztó által „speed” pornak gondolt anyag nem amfetamin, hanem mefedron hatóanyagot tartalmazott.

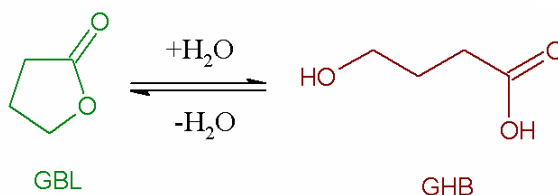
Mefedron lefoglalások Magyarországon



GBL lefoglalások alakulása



A GBL (gamma-butirolakton, Gina, „folyékony ecstasy”) a kábítószernek minősülő GHB (gamma-hidroxi-vajsav) „legális” fogyasztási alternatívája. A kábítószernek nem minősülő GBL, a szervezetbe kerülve GHB formába átalakulva fejti ki hatását.



A GBL leggyakrabban barna színű, cseppentős kupakkal lezárt üvegcsőben, hígítatlan formában érkezik laboratóriumainkba vizsgálatra.

A GHB lefoglalások száma a GHB tiltólistára kerülését követően jelentősen visszaesett, ezzel párhuzamosan pedig növekedni kezdett a GBL lefoglalások száma, illetve a lefoglalt anyag mennyisége is. Ez a növekedés a mai napig folyamatosan tart.

GBL lefoglalások Magyarországon

