

Tapasztalataim az évi szökőmásodperccel kapcsolatban

A Nemzetközi Földforgás Szolgálat (IERS) tekintettel az UT1–UTC időkülönbség fejlődésére (ennek az 1998.12.31-ei $-0,29$ s-os értékére) újból extra másodpercet iktatott be az időszámításunkba. A másodperc léptetést az alábbiak szerint hajtották végre:

1998-12-31	23:59:58 UTC
1998-12-31	23:59:59 UTC
1998-12-31	23:59:60 UTC
1999-01-01	00:00:00 UTC

Így az UT1–UTC időkülönbség $+0,71$ s-ra ugrott vissza. A legközelebbi léptetésre előreláthatóan 2000. július 1-jén kerül majd sor.

Ellenőrzést végeztem DCF órámmal, hogy a média ill. a MÁV időszolgálatai mennyire alkalmazkodnak az új szituációhoz. Már január 1-jén délelőtt 10 órakor telefonáltam a Magyar Rádióknak, hogy mi a helyzet, ugyanis nem vették figyelembe a fenti eseményt, és ennek következtében 1 s-ot siettek az úgynevezett pontosidő jelzésükkel. Az információt a Krónika szerkesztője, akivel beszéltem, megköszönte, de azt mondta, hogy az elkövetkezendő napokban nemigen tudnak olyan műszaki szakembert keríteni, aki a szükséges korrekciót el tudná végezni a Rádió házi óráján. Ennek következtében a Magyar Rádió négy (!) napon keresztül az orránál fogva vezette a magyar népet, ugyanis csak január 5-e óta sugározzák a helyes ezévi időt (1996 szilveszterén egy nap késéssel reagáltak).

Összehasonlítottam egy másik nemzeti rádió, a Román Rádió pontosidő jeleit is, és meglepetéssel tapasztaltam, hogy ők a kellő időben igazodtak. Így akarunk csatlakozni Európához?

Kacifántosabb volt a helyzet a MÁV állomások óráival. Tudni kell, hogy az állomások óráit Budapesten, központilag állítják, azaz az ország összes állomásának minden óráján a percmutató ugyanabban a pillanatban ugrik.

Az 1-jét követő hétvége és valószínűleg a vasutassztrájk miatt náluk is érdektelenség mutatkozott. Hétfőn meglepve tapasztaltam, hogy nemhogy elvettek volna egy másodpercet, hanem még hozzáadtak egyet. Azaz a MÁV órái már nem 1, hanem 2 s-ot siettek. Ha-ha-ha, micsoda élmény ez nekem, aktív okkultáció-észlelőnek — tűnődtem a dolgokon. Az első hétvége utáni csütörtökön viszont már a MÁV is észhez tért, és azóta már ők is a helyes időt mutatják.

Kíváncsi vagyok, vajon a legközelebbi UTC léptetéskor is hasonlókat tapasztalok-e? Egyébként amikor nálunk beköszöntött az újév, az MTV1 órája pontos volt, viszont az RTL Klub órája 2 másodpercet késett.

Az egészből azt az intő jelet lehet leszűrni, hogy akinek nincs DCF órája, annak nagyon vigyázni kell még a jónak tartott Kossuth Rádió időjeleivel is a kritikus dátumok idején.

Nyári Szabolcs, Debrecen