

**Tartalomjegyzék****Hírek az MVM-ről**

Nemzetstratégiai jelentőségű a Fővárosi Gázművek megvásárlása	2
Népszabadság: az MVM-re és a cégekre terhelik a rezsicsökkentést	2-3

**A cégcsoport hírei**

Ismét 100 százalékon üzemel az atomerőmű kettes blokkja	3-4
Megfelelően halad a Célzott Biztonsági Felülvizsgálat végrehajtása	4
Rosztatom: megérkeztek Oroszországba a sérült paksi üzemanyag-kazetták	5
Folytatódnak a mérések a paksi bővítéshez	5-6
Nukleáris szakjogászok is kellene a paksi bővítéshez	6-7

**Szponzorálás**

A SZIN-en járt a paksi interaktív kamion - Megkezdődött a VIDOR is	7
--	---

**Alternatív energia itthon és külföldön**

Idén is győzött a Megameter - Autóverseny Kecskeméten	8
Napelemek Budapesten, a hegyvidéki önkormányzatnál	9
A megújuló energiák adják a globális áramtermelés 22 százalékát	9-10
Megújuló utakon az E.ON	10

**A hazai energiaszektor hírei**

A Miniszterelnökséghez kerülne az állami rezsiholding	11
Megjelent a rendelet az áram árának csökkentéséről	12
Portfólió: veszteségek az áram- és a gázpiacon	12-14
VG: minden egyetemes szolgáltató az államé lehet	14-15
Több mint 242 milliárdnyi állami vagyon a regionális vízműveknél	15

**Külföldi energiaszektor**

Verseny tárgyalás a romániai atomerőmű bővítésére	15-16
Két reaktort építene a Westinghouse Utahban	16-17
A RoszRAO részt vehet a fukusimai mentésben	17
Oroszország az ukrán gáztározók feltöltését sürgeti	17-18
Az EB nem zárja ki a tranzit leállítását - Norvégia aggodalma	19
Felavatták a román-moldovai gázvezetékét	20
Hatalmas mennyiségű káros anyagot bocsátanak ki az erőművek	20-21

**Hírek röviden**

Bírság a Magyar Földgázkereskedő Zrt.-nek - Hétvégén rajtol az Atomfutás - Tanszercsomag rászoruló diákoknak	21-22
--	-------

## Hírek az MVM-ről

### Nemzetstratégiai jelentőségű a Fővárosi Gázművek megvásárlása

2014. augusztus 28.



(fotó: portfolio.hu)

**Nemzetstratégiai jelentőségűnek minősítette a kormány a Fővárosi Gázművek fővárosi önkormányzati tulajdonban lévő részesedésének megszerzését az állam javára** - az erről szóló kormányrendelet a Magyar Közlönyben jelent meg, melyet a Portfólió, a vs.hu, a hvg.hu/MTI ismertetett. Eszerint a kormány közérdekből nemzetstratégiai jelentőségű összefonódásnak minősíti, hogy az állam nevében eljáró Magyar Nemzeti Vagyonkezelő Zrt. megszerzi a Fővárosi Gázművek Zrt.-nek a fővárosi önkormányzati tulajdonban lévő 50 százalékos részesedését, plusz egy A" sorozatú részvényt, valamint további egy B" sorozatú részvényt. A nemzetstratégiai jelentőségű összefonódáshoz nem kell a Gazdasági Versenyhivatal engedélyét kérni. **A Fővárosi Gázművek kisebbségi részesedését - 49,83 százaléknyi tulajdoni hányadot - már megvásárolta az állami MVM Magyar Villamos Művek Zrt. az év elején az RWE Gas International N.V.-től.** Ezt a kormány akkor szintén nemzetstratégiai jelentőségűnek minősítette, azzal az indokkal, hogy a fogyasztók megfizethető energiaellátása a Nemzeti Energiastratégiában megfogalmazott célkitűzésnek megfelelően kizárólag az állami szerepvállalás megerősítésével érhető el.

### Népszabadság: az MVM-re és a cégekre terhelik a rezsicsökkentést

2014. augusztus 27.

**Az állam szinte kizárólag az állami tulajdonú MVM-re és a kis cégekre terhelte a szeptembertől hatályos 5,7 százalékos lakossági áramdíjcsökkentést** - a fejlesztési miniszter által közzétett részletes tarifák alapján írta ezt Marnitz István a Népszabadságban. Eszerint az áramot az állami konszern szeptember 1-jétől

kilowattóránként átlag nettó 13 forint 27 fillérért adhatja tovább a lakossági szolgáltatóknak. Így a lap számításai szerint az MVM Zrt. 12,4 százalékkal kevesebért adhatja el az úgynevezett „egyetemes szolgáltatásba” tartozó fogyasztóknak szánt áramot. A nagyobb cégeken kívül szinte minden fogyasztó idetartozik. E tarifákat a kormány és a szakhivatal határozza meg - jegyezte meg a cikkíró. *(A rendeletről bővebben a hazai energia hírei között)*

## A cégcsoport hírei

### Ismét 100 százalékon üzemel az atomerőmű kettes blokkja

2014. augusztus 28., 27.



(fotó: atomeromu.hu)

**A paksi atomerőmű kettes blokkján néhány óra alatt elvégezték a szükséges javítást, így a reaktor augusztus 28-án 18 óra 27 perctől ismét 100 százalékos teljesítményen üzemel** - közölte honlapján a cég, melyre a Magyar Nemzet Online, a hvg.hu, a hirado.hu, a Portfólió, a napi.hu, az inforadio.hu, a Paks-Press Hírügynökség stb. is hivatkozott az MTI alapján. A kettes blokk teljesítményét aznap hajnalban felére csökkentették, hogy egy tervezett karbantartást elvégezzenek rajta. Az erőmű tájékoztatása szerint a reaktor három turbinájához tartozó gépészeti berendezés javítását követően 2014. augusztus 28-án 18 óra 27 perckor az ütemtervnek megfelelően 100 százalékos teljesítményre terhelték a blokkot. Kovács Antal kommunikációs igazgató a munkálatok előtt úgy tájékoztatott, hogy a munka a biztonságot nem érinti, a beavatkozás alatt az ország áramellátása biztosított. A kettes blokk beépített kapacitása - a másik háromhoz hasonlóan - 500 megawatt.

*Előzőleg a Reuters nyomán írták a hazai portálok, hogy az atomerőmű megfelel az egyik reaktor teljesítményét egy mechanikai probléma megjavítására. Kovács Antal kommunikációs igazgató erre reagálva az atv Egyenes Beszéd című műsorában egyebek mellett jelezte, hogy a honlapon előre bejelentett karbantartást a rendszerirányító MAVIR-ral egyeztették.*

**Semmiféle biztonsági kockázata nem volt a paksi atomerőmű egyik blokkjában történt meghibásodásnak, ezért tájékoztatási kötelezettsége sem volt az erőmű illetékeseinek** - erről a Klubrádióban beszélt az Országos Atomenergia Hivatal korábbi elnöke. Rónaky József elmondta: nagyon szigorú nemzetközi szabályrendszer vonatkozik az atomerőművekre, ez a meghibásodás azonban skálán kívüli volt, ezért szerinte csupán pánikkeltés lett volna, ha komolyabb tájékoztatást ad ki a cég.

### Megfelelően halad a Célzott Biztonsági Felülvizsgálat végrehajtása

*2014. augusztus 14.*



(fotó: atomeromu.hu)

**A paksi atomerőmű 2018 végéig hajtja végre azokat az intézkedéseket, amelyeket a fukusimai baleset után elvégzett biztonsági felülvizsgálat írt elő.** Ezen intézkedéseket az Országos Atomenergia Hivatal jóváhagyása és felügyelete mellett hajtja végre az erőmű. A feladatok teljesítése időarányosan halad, több feladatot már határidő előtt teljesítettek a paksi szakemberek - olvasható a hivatal honlapján. A nukleáris biztonsági felügyelők egyrészt ellenőrzik a konkrét feladatok végrehajtását (eseti jelleggel), másrészt a hivatal évente céll ellenőrzést tart, amely lehetőséget ad a megvalósított lépések átfogó vizsgálatára. A hatósági ellenőrzések mellett az OAH előírta az atomerőmű számára, hogy félévente státuszjelentésben adjon számot a munkákról. Az idei első féléves jelentés augusztus elején érkezett a hivatalhoz: a csaknem kétszáz oldalas dokumentum alapján a hatóság felügyelői megállapították, hogy az előírt határidők betartásával hajtják végre az intézkedéseket.

## Rosztom: megérkeztek Oroszországba a sérült paksi üzemanyag-kazetták

2014. augusztus 28.



(fotó: atomenergiainfo.hu)

**A Rosztom közleménye szerint rendben megérkezett a 2003-as paksi üzemzavarnál megsérült fűtőanyag az állami atomenergetikai konszern urali üzemébe, ahol annak feldolgozását végzik majd** - írta az Atomenergiainfó. Összesen 30 sérült fűtőelem-kötegből származó, 3356,7 kg besugárzott fűtőanyag érkezett a Cseljabinszk megyében található Majak üzembe. A közlemény szerint a szállítás - a radioaktív anyagok fizikai védelméről szóló nemzetközi és orosz előírásokkal összhangban - vasúton történt, az orosz környezetvédelmi szakhatóság engedélyével. A sérült fűtőelemeket a kormányközi egyezményeknek megfelelően szállították Oroszországba, így a szovjet kormány és az akkori Magyar Népköztársaság 1966. december 28-i egyezménye és egy sor más megállapodás alapján. Az ügyletből származó pénz egy részét, mintegy 2,2 millió dollárt Cseljabinszk megyében szociális és környezetvédelmi célra fordítják. A 2003-as üzemzavar elhárításának orosz résztvevői közül többen is magyar állami kitüntetést kaptak - emlékeztetett a Rosztom közleménye.

## Folytatódnak a mérések a paksi bővítéshez

2014. augusztus 25., 26.



(fotó: paksihirnok.hu)

Bács-Kiskun után **Tolna megyében szeptember közepe és október közepe között folytatódik az a telephely-vizsgálati program, amelynek célja, hogy meghatározzák azokat a veszélyeket és körülményeket, amelyeket az új atomerőművi blokkok tervezésénél figyelembe kell venni.** Vida Tünde a Paksi Hírnök portálon felidézte, hogy augusztus közepétől folynak a földrengésveszély meghatározására szolgáló szeizmikus mérések. Miként a teol.hu is jelezte: az

MVM Paks II. Atomerőmű Fejlesztő Zrt. szakemberei előbb sajtótájékoztatót, majd lakossági fórumon számoltak be arról, hogy a két tervezett blokk telephelyét körülvevő 12 km-es körben mesterségesen keltett rezgésekkel vizsgálják a földkéreg állapotát. 29 400 hektáros területen rezgésérzékelőket fektetnek le, amelyeket kábelekkel kötnek össze. 300 méterenként - lakott területeket, kiskerteket, épületeket kerülve - rezgéseket keltenek. A rezgéshullámok a mélyből visszaverődve értékes információkat adnak a talajról és a kőzetekről. A mesterséges rezgéseket önjáró gépek vagy kisebb robbantások keltik. Eck József projektmenedzser-igazgató hangsúlyozta: ezek nem jelentenek veszélyt a lakosságra, az épületekre, viszont a mezőgazdasági területeken kár keletkezhet, amelyet a tulajdonosokkal egyeztetve megtérítenek. A kártérítésért az MVM Paks II. Zrt. teljes egészében helyt áll, az esetleges kifizetésekre tartalékot képzett - írta a Paks-Press Hírügynökség.



(fotó: pakspress.hu)

Mittler István kommunikációs vezető beszámolt arról, hogy a Bács-Kiskun és Tolna megyei települések vezetőit már hónapokkal ezelőtt tájékoztatták a vizsgálatról és ingyenesen hívható zöld számot hoztak létre. **A kutatásról információt adnak a 06-80/629-922-es számon, illetve az mvmpaks2.hu oldalon.**

## Nukleáris szakjogászok is kellenek a paksi bővítéshez

2014. augusztus 27.



(fotó: uni.sze.hu)

A paksi atomerőmű bővítése kapcsán fogalmazódott meg az igény nukleáris szakjogászokra. **A győri Széchenyi István Egyetem várhatóan már jövőre, minisztériumi támogatással, a bécsi egyetemmel együttműködve indítja el ezt a képzést** - írta Cséfalvay Attila a Kisalföld című lapban. Lévainé dr. Fazekas Judit, a Deák Ferenc Állam- és Jogtudományi Kar dékánja azt mondta: Bécs

közelsége segíthet, hiszen ott van a Nemzetközi Atomenergia Ügynökség székhelye. Jelezte azt is, hogy az Oktatási Hivatal már regisztrálta a tervezett képzést.

## Szponzorálás

### A SZIN-en járt a paksi interaktív kamion - Megkezdődött a VIDOR is

2014. augusztus 28.



(fotó: szegedma.hu)

**Makó Péter néhány percre kikapcsolta az atomerőmű reaktorait. Pillanatok alatt az egekbe szökött az áram ára és a szén-dioxid-kibocsátás is.** A SZIN kamionjában az is kiderült, mi történne, ha áram nélkül maradna minden dél-alföldi lakás és gyár - a szegedma.hu portálon Gaál Bernadett számolt be a paksi interaktív kamion fesztiváltornéjáról. A mozgó kiállítás negyedik éve járja az országot, hogy bemutassa, miért fontos az atomerőmű kapacitás-fenntartása Magyarország energiaellátása és gazdasága szempontjából. Hazánkban csak az atomerőmű képes káros anyag kibocsátása nélkül áramot termelni, ráadásul a négy paksi blokk által megtakarított oxigén kétfélmillió ember szükségletét fedezi. *“Felemelő érzés volt, egyúttal nagyon meglepett, hogy már kicsi csökkenésnél is milyen óriási változások következnek be az atomenergia-ellátásban. Ez a téma, ahogyan mindenkit, a Csík zenekart is érdekli”* - mondta Makó Péter, a zenekar fűvősa. Szabó Attila hegedűs-gitáros biciklin tekert egy mobiltelefon feltöltéséhez. *“Mindannyiunk érdeke, hogy megismerjük azt a világot, amely a mindennapokban körbevesz minket”* - magyarázta Csík János énekes, hogy miért tartották fontosnak az atomerőmű kamionjának meglátogatását. A Szegedi Ifjúsági Napokról, illetve a kamion programjáról a delmagyar.hu is beszámolt. Az idén a VOLT-on debütált, majd az EFOTT-on, a Művészetek Völgyében, a debreceni Virágkarneválon és a szerencsi Országos Csokoládé Fesztiválon is nagy sikerrel megjelent Jövőnk Energiája Interaktív Kamion ezekben a napokban a nyíregyházi Vidor Fesztiválon mutatja be az atomenergiát. (mvm.hu)

## Alternatív energia itthon és külföldön

### Idén is győzött a Megameter - Autósverseny Kecskeméten

2014. augusztus 25., 30.



(fotó: paksihirnok.hu)

**2013 után idén is abszolút győztes, illetve a benzines kategória első helyezettje lett a kecskeméti GAMF csapata a finnországi Nokia városában megrendezett üzemanyag-takarékossági versenyen.** A Megameter IV-nek nevezett jármű pilótája ezúttal is a paksi Vak Bottyán Gimnázium egykori diákja, a pusztahencsei Kovács Viktória volt. A csapatnak ugyan nem sikerült megdöntenie a tavalyi 3082 km/l eredményt, de a 2809km/l fogyasztás így is kiemelkedő volt a mezőnyben - ezt tette közzé a csapat a Facebookon, melyre a paksihirnok.hu hivatkozott. A kevésbé jó eredményért főként a rendkívül változékony időjárást okolták a kecskeméti versenyzők. *„Csapatunk elégedett az eredménnyel és boldogok vagyunk, mert idén is főiskolánkra vihetjük haza a 39 éves vándorkupát”* - olvasható a bejegyzésben.

**Sűrített levegővel meghajtott járművek versenyeznek szeptember 6-án, Kecskemét főterén** - közölte Ailer Piroska, a Kecskeméti Főiskola rektora. Az Aventics Pneumobil Gálafutamon magyarországi és erdélyi felsőfokú oktatási intézmények fiataljai által készített járművek vesznek részt. A rektor emlékeztetett arra, hogy 2008-ban a Bosch-csoport kezdeményezte az alternatív meghajtású járművek versenyét, amelyet azóta minden évben megrendeznek. A Kecskeméti Főiskola 2011-ben a pneumatikus meghajtású, majd 2012-ben az elektromos meghajtású járművek országos versenyét rendezte meg. (AutósFórum/MTI)



## Napelemek Budapesten, a hegyvidéki önkormányzatnál

2014. augusztus 27.



(fotó: hegyvidek.hu)

**Napelemmel állítja elő áramfelhasználásának felét a hegyvidéki önkormányzat.** Pokorni Zoltán (Fidesz-KDNP), a XII. kerület polgármestere kapcsolta rá a rendszert az elektromos hálózatra - tudósított a Magyar Nemzet Online, az ittlakunk.hu, a hirado.hu/MTI. Az önkormányzat épületének tetején tartott sajtótájékoztatón Pokorni Zoltán elmondta: a 180 napelem 86 ezer 400 kiloWattórát teljesít, ezzel az éves áramdíj felét, mintegy 5 millió forintot takarítanak meg. A beruházás - melyet az Európai Unió finanszírozott - 38 millió forintból valósult meg. Telepítettek már hasonló rendszert bölcsődék, óvodák tetejére és tervezik, hogy minden közintézményben megteszik ezt, ahol lehetséges. Igyekeznek óvni a környezetet - erre példa, hogy a MOM Kulturális Központot a Jagelló úton lezúduló szennyvíz hőjéből fűtik és világítják. Ősztől az önkormányzat és intézményei egyetlen műanyag palackos vizet, üdítőt sem vásárolhatnak, mert eddig évente csaknem 10 ezer palackkal "szennyezték" a természetet.

## A megújuló energiák adják a globális áramtermelés 22 százalékát

2014. augusztus 28.



(fotó: iea.org)

**Gyors növekedés után 2013-ban már a megújuló energiaforrások adták a globális áramtermelés 22 százalékát a Nemzetközi Energia Ügynökség (NEÜ) éves jelentése szerint.** A figyelo.hu, az mno.hu, az Origó, a hirado.hu/MTI beszámolója arra is utalt: az áramtermelésben a megújuló források már olyan fontosak, mint a földgáz, de míg 2013-ban 250 milliárd dollárt fektettek a termelésbe, a befektetések összege 2020-ra évi 230 milliárd dollárra csökkenhet.

A növekedés ütemét legjobban a piaci kockázatok és a sok esetben kiszámíthatatlan kormányzati politika fogja vissza. Sok fejlődő országban jellemző, hogy nincs kidolgozott terv az energiahálózat teljes összekapcsolására, és nehéz pénzt találni a beruházásokhoz. Maria van der Hoeven, az NEÜ egyik tisztviselője szerint a megújuló energia szükséges része az energiabiztonságnak, de sajnos éppen akkor nőnek az adminisztrációs költségek, amikor a költséghatékonyság szempontjából versenyképesé válnak a megújuló források. Szerinte az új beruházások többségéhez nem állami támogatások kellene, hanem stabil politikai környezet, amely kiszámítható megtérülést garantál a befektetőknek. A jelentés szerint a megújuló energiatermelés 45 százalékkal növekszik 2020-ig, amikor már az ilyen források adják majd a globális áramtermelés 26 százalékát.

### Megújuló utakon az E.ON

*2014. augusztus 26., 27.*



(fotó: gulf-times.com)

**Komoly összegeket fektet nap- és szélenergiába a német E.ON.** Mike Winkel, a megújuló energiaforrások ágazatáért felelős vezető szerint energetikai átalakulás zajlik a vállalatnál, a megújulókból származó energiatermelésük növekszik, a hagyományos (fosszilis tüzelőanyagok elégetéséből származó) pedig csökken. Az fn.hir24.hu, a Magyar Hírlap, a Világgazdaság/MTI utalt rá, hogy 2013-ban az E.ON éves EBITDA eredményének 15 százaléka származott megújuló üzletágától, a rivális RWE cégnél csak 4,5 százalék. Az E.ON részben kényszerhelyzetben van: a gazdasági válság óta kevésbé lehet nyereségesen működtetni a hagyományos energiatermelést, ezért is áll át megújulókra. 2007 óta kb. 10 milliárd eurót fektetett megújuló energiaforrásokba, és mára teljes termelési kapacitásának 17 százaléka származik ebből. A Reuters hírügynökségnek adott interjújában Mike Winkel elmondta, hogy Európában és az USA-ban is szeretnének terjeszkedni, de a tervekről beszámoló gulf-times.com portál a törökországi szélenergiái projektet is említette.

## A hazai energiaszektor hírei

### A Miniszterelnökséghez kerülne az állami rezsiholding

2014. augusztus 27., 28.



(fotó: energiacentrum.com)

**A villamosenergia-, a földgáz- és a távhő-közszolgáltatásokat egy társaságcsoporthba szervezné a kormány a holdingalapú közszolgáltatási rendszer részeként** - az erről szóló kormányhatározat a Magyar Közlönyben jelent meg, melyet a Tőzsdefórum, a hvg.hu, a Magyar Nemzet Online, az mfor.hu, az energiacentrum.com/MTI is ismertetett más lapok mellett. A kabinet augusztus 15-kei határozatával már munkacsoportot hozott létre a nonprofit közszolgáltatási rendszer előkészítésére. A munkacsoportnak úgy kell előkészítenie a jogszabály-tervezetet, hogy az áram-, a földgáz- és a távhő-közszolgáltatásokat egy társaságcsoporthba szervezzék. Az egységes közműszolgáltató társaságcsoporth, valamint a központi adatfeldolgozó társaság feletti tulajdonosi jogokat, a közszolgáltatásokkal kapcsolatos általános szabályozási jogkört a Miniszterelnökséget vezető miniszter látná el, a nemzeti fejlesztési miniszter pedig gondoskodna az energiaellátás biztonságáról, ellátná az árszabályozási, a közszolgáltatások megrendelésével kapcsolatos feladatokat.

*A jogszabály szerint meg kell vizsgálni valamennyi közmű-szolgáltatási szektor - hulladékgazdálkodás, víziközmű-szolgáltatás, kéményseprő-ipari szolgáltatás, távhő- és áramszolgáltatás, földgázellátás - helyzetét. A kormányhatározat előírta, hogy a Miniszterelnökséget vezető miniszter - az igazságügyi, a fejlesztési és a belügyminiszterrel együtt - szeptember 15-ig nyújtson be előterjesztést a holdingalapú közszolgáltatási rendszer kialakításához szükséges módosítási javaslatokról, a gazdasági megalapozó számításokról.*

## Megjelent a rendelet az áram árának csökkentéséről

2014. augusztus 26.

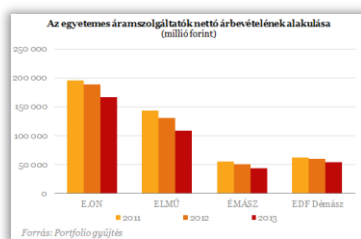


(fotó: mno.hu/Europress)

**A nemzeti fejlesztési miniszter Magyar Közlönyben megjelent rendelete tartalmazza a szolgáltatók által alkalmazható maximális áramtarifát szeptember elsejétől.** A februárban elfogadott harmadik rezsicsökkentési törvény mondta ki, hogy **az áram lakossági ára 2014 szeptemberétől 5,7 százalékkal csökken.** Tavaly az áram év elején 10, novemberben pedig 11,1 százalékkal lett olcsóbb a lakosság számára. A rendelet melléklete a négy áramszolgáltatóra külön-külön tartalmazza az egyetemes szolgáltatásban meghatározott tarifák maximális árait. Így például a lakossági felhasználók 1320 kilowattóra/év fogyasztásig kilowattóránként az EDF DÉMÁSZ-nál legfeljebb 14,57, az E.ON Energiaszolgáltató Kft.-nél 13,71, az ELMŰ Nyrt.-nél 14,43, az ÉMÁSZ Nyrt.-nél 14,26 forintot fizetnek szeptembertől, míg eddig 16,35, 15,44, 16,20 és 16,02 forintot fizettek. Minderről a közszolgálati és kereskedelmi csatornák hírműsorain kívül beszámolt az mno.hu, az Elemzőközpont, a ProfitLine, a vs.hu, a hvg.hu, a napigazdasag.hu/MTI stb.

## Portfólió: veszteségek az áram- és a gázpiacon

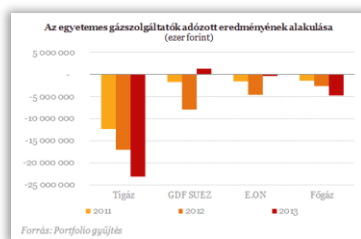
2014. augusztus 29., 26.



(grafika: portfolio.hu)

**A lakossági kört kiszolgáló egyetemes szolgáltatás évek óta veszteséget okoz az áramszolgáltatóknak, míg a hálózati tevékenységek tavalyi eredménye jelentősen csökkent 2012-höz képest** - állapította meg elemzésében a Portfólió. Mind a négy társaság (E.ON, ELMŰ, ÉMÁSZ, EDF Démasz) negatív eredményt mutatott ki annak ellenére, hogy több tízmilliárdos árbevételű szolgáltatást

végzett. Az EDF-nek sikerült a legjobb eredményt realizálnia 1 milliárd forinttal, ám a többi szereplő jóval nagyobb veszteséget könyvelhetett el. Az E.ON egyetemes áramszolgáltatása csaknem 5,5 milliárd forintos veszteséget hozott, míg az ELMŰ és az ÉMÁSZ együtt 7 milliárd forintot meghaladó mínusszal zárta az elmúlt évet. Az egyetemes szolgáltatók árbevételének csökkenése mögött egyrészt a válság óta tartó fogyasztáscsökkenés (visszaeső volumen), másrészt pedig a kormány rezsicsökkentési programja áll - olvasható az elemzésben. Míg 2011-ben és 2012-ben a négy egyetemes szolgáltató összesített árbevétele 456 és 430 milliárd forint volt, addig 2013-ra már csak 373 milliárd forintért értékesítettek a szolgáltatók. Az adózott eredmények alapján az látszik, hogy az E.ON kivételével az összes egyetemes áramszolgáltató üzleti eredménye romlott 2012 és 2013 között. A négy szolgáltató tavaly összesen 14,3 milliárd forint veszteséget könyvelt el az egyetemes szolgáltatásban, ami kicsivel gyengébb, mint a tavalyi 13,6 milliárd forintos mínusz, de jelentősen jobb, mint a 2011-es csaknem 20 milliárd forintos veszteség. Az áramellátásnál - akár csak a gázpiacon - az egyetemes szolgáltatók tulajdonosai jellemzően a hálózati bevételekből fedezték a lakossági értékesítésből származó veszteségeiket. A 2013-tól érkező vezetékadó éppen ezeket a bevételeket csapolja meg, vagyis a társaságok számára tovább szűkültek a finanszírozási lehetőségek.



(grafika: portfolio.hu)

**A 2013-as beszámolók alapján az egyetemes gázszolgáltatás sem tekinthető sikeresnek: több tízmilliárd forintos árbevételek mellett egyetlen cégnek sikerült pozitív eredményt felmutatnia: a GDF SUEZ beszámolójából 1,245 milliárd forintos pozitív eredmény olvasható ki.** Még az E.ON tudott "mínusznullás" eredményt felmutatni, míg a FŐGÁZ és a TIGÁZ több milliárdos, illetve tízmilliárdos veszteséget könyvelt el az egyetemes szolgáltatásban. Az elmúlt három év árbevételi adatait tekintve csökkenő trendet lehet megállapítani, amelyben egyrészt a csökkenő fogyasztás, másrészt a szabályozott díjvágások is szerepet játszottak. A 2011-ben még 460 milliárd forintos egyetemes gázszolgáltatási piac tavaly már 380 milliárd forintra esett vissza. Az üzleti

eredménye szempontjából a TIGÁZ és a FŐGÁZ az elmúlt években rendre növelte veszteségét, míg a GDF-nek és az E.ON-nak 2012-ről 2013-ra sikerült javítania a számain. A legnagyobb lakossági gázszolgáltatónál, a TIGÁZ-nál elképesztő méretű veszteségek olvashatók ki a beszámolókból. Korábban a legtöbben arra számítottak, hogy ez a cég kerül elsőként állami tulajdonba - jegyezte meg a cikk írója.

2014. augusztus 29.

***Az első fél évben 110,8 millió forint volt az ELMŰ értékesítési árbevétele, ami 1,07 százalékos csökkenés 2013 azonos időszakához képest - közölte gyorsjelentésében az ELMŰ Nyrt. a Budapesti Értéktőzsde honlapján. A társaság megjegyezte: a villamosenergia-értékesítésből származó árbevétel visszaesésének egyik oka az egyetemes szolgáltatásnál a 2013. novemberi, lakossági fogyasztókat érintő, mintegy 11 százalékos kitevő második rezsicsökkentés, másrészt visszaesett az értékesített mennyiség is. Az ÉMÁSZ 1,995 milliárd forint adózás utáni eredményt ért el az idei első félévben. (metropol.hu, hirado.hu/MTI)***

## **VG: minden egyetemes szolgáltató az államé lehet**

2014. augusztus 26.

Bár a kormány a rezsicsökkentést az energiaszolgáltatók nyeresége terhére kívánta végrehajtani, ma már túl vagyunk több cég állami felvásárlásán, és **jelenleg is minden gázszolgáltató tárgyalt az állami tulajdonba adásról** - mondta a Világgazdaságnak Szilágyi Zsombor gázipari szakértő. Közben a gáz szabadpiaci ára nőtt, vagyis a rezsicsökkentés áthárult a szabadpiaci fogyasztókra. A szakértő is úgy látja: az egyetemes szolgáltatók a hatósági árak bevezetése óta tartósan veszteségesek, de romlott a rezsicsökkentésben szintén érintett rendszerüzemeltetők helyzete is: csökkenő bevételeik miatt visszafogják vagy elhalasztják felújításaikat. Tavaly nem kapcsoltak be újabb települést a gázellátásba, alig épült új elosztó vezeték. **A rezsicsökkentéssel két, viszonylag olcsó gázforrás lényegében kikerült a szabadpiacról.** Az egyik a hazai termelésű gáz, amelyet a kereskedők a hatósági árak megjelenéséig az import gáz átlagárán vásárolhattak meg. Szilágyi Zsombor szerint részben a rendeleti tarifa miatt vált veszteségessé sok hazai gázmező kiaknázása és esett a tavalyi össztermelés

mintegy 12 százalékkal. A másik az Ausztria felőli import, amely az ausztriai gáztőzsdén azonnali szállításra 20-30 százalékkal olcsóbb a hosszú távú importszerződésesnél. A szabadpiaci felhasználóknak és a magyar gáztőzsdének a drágább gáz maradt - írta cikkében B. Horváth Lilla.

## Több mint 242 milliárdnyi állami vagyon a regionális vízműveknél

2014. augusztus 26.

**Sikeresen zárult a többségi állami tulajdonban lévő regionális vízmű-társaságok által kezelt állami vagyon értékelése: eszerint a 242 milliárd forintot is meghaladja a náluk lévő állami vagyon.** Az OrientPress Hírügynökség cikkéből kitűnt: öt regionális vízmű (a dunántúli, az észak-dunántúli, a Dunamenti, az észak-magyarországi és Tiszamenti) által kezelt állami vagyont értékelték. A mérésekre kiírt közbeszerzési pályázatot az ECOELINE Zrt. és a BDL Környezetvédelmi Kft. alkotta Állami Regionális Vízművek Közművagyon Értékelő Konzorcium nyerte meg. Németh Tibor vezérigazgató úgy fogalmazott: a pályázat eredményeként néhány hónap alatt rendkívüli feladatot kellett megoldaniuk, melyhez csaknem negyven alvállalkozó csatlakozott. Már 2011 óta készültek vagyonértékelések a társaságoknál, ezeket azonban a MEKH többször elutasította megalapozatlanságra hivatkozva. Az állami vagyon felmérése végül a fejlesztési tárca rendeletére kezdődött el - emlékeztetett a portál.

## Külföldi energiaszektor

### Versenytagyalás a romániai atomerőmű bővítésére

2014. augusztus 27.



(fotó: nuclearelectrica.ro)

**A román Nuclearelectrica állami atomenergetikai vállalat versenytagyalást írt ki a cernavodai atomerőmű (CNE) hármas és négyes blokkjának megépítésére 6,5 milliárd euró értékben** - közölte a Mediafax hírügynökség, melyre az

Energiainfó, a Figyelő Online, az mfor.hu/MTI is hivatkozott. Az új privatizációs stratégia szerint az állam a projekt 51 százalékát adná magánbefektetőknek, a részvények legalább 30 százaléka pedig állami tulajdonban maradna. Románia kínai segítséggel tervezi bővíteni atomerőművét: az erről szóló szándéknyilatkozatot 2013 novemberében írták alá a szakhatóságok vezetői Bukarestben, Li Ko-csiang kínai és Victor Ponta román kormányfő jelenlétében. Ponta a napokban bejelentette, hogy ismét Kínába látogat. A cernavodai atomerőműben az eredetileg tervezett öt reaktorból eddig kettő épült meg: az elsőt 1996-ban, a másodikat 2007-ben helyezték üzembe. 1400 megawatt összesített teljesítményükkel az ország áramszükségletének mintegy 18 százalékát fedezik.

*2007-ben a kormány úgy döntött, hogy már csak a hármas és a négyes reaktort építik meg. Bukarest több tendert is kiírt. Eredetileg a cseh CEZ, a német RWE, a spanyol Iberdrola és a belga-francia GDF Suez csoport is beszállt a projektbe, de már 2010-ben visszavonultak. Tavaly decemberben az utolsó két magánbefektető - a Luxemburgban bejegyzett ArcelorMittal és az olasz Enel is - kiszállt a projektből, így a román állam a Nuclearelectrica révén a tervezett beruházás egyedüli részvényese maradt.*

## Két reaktort építene a Westinghouse Utahban

2014. augusztus 26.



(grafika: fox13now.com)

**A Westinghouse Electric Company és a Blue Castle Holdings energia-infrastruktúra fejlesztő cég megállapodást írt alá két új AP1000 blokk fejlesztéséről Utahban** - a Westinghouse közleményét a NucNet ismertette, majd a Nukinfó. A kétblokkosra tervezett új telephely neve Green River, ahol uránt bányásztak évtizedekkel ezelőtt. A megállapodás szerint a cégek együttműködnek minden, az építéssel összefüggő munkában a biztonsági engedélyezéstől kezdve a tervezésen és gyártáson át az üzembe helyezésig. A megállapodás kiterjed az üzemanyag, az átrakás, az üzemeltetés és a karbantartás területére is. A Westinghouse szerint a két blokk építésével 2500 munkahelyet teremtenek. Az indítás után pedig mintegy 1000 dolgozóra lesz



szükség a 60 évre tervezett üzem során. Jelenleg nyolc Westinghouse AP1000 típusú reaktor épül a világban. Ebből négy az USA-ban, négy pedig Kínában. Korábban a Westinghouse megállapodást írt alá három blokk építéséről az Egyesült Királyság Moorside telephelyén és egy blokkról a bolgár Kozloduj atomerőműben.

### A RoszRAO részt vehet a fukusimai mentesítésben

2014. augusztus 28.



(fotó: innov.ru)

A Roszatom radioaktív hulladék kezelésével foglalkozó vállalata, a **RoszRAO** egyike annak a három külföldi cégnek, amelyet felkértek a japán hatóságok a fukusimai atomerőműben történt baleset miatt elszennyeződött vizek radioaktív tríciumtól való mentesítésre. Összesen 29 vállalat közül választották ki a RoszRAO-t, az amerikai Kurion Inc. és az amerikai-japán GE Hitachi Nuclear Energy Canada Inc. cégeket, amelyeknek 2016 márciusáig kell kutatásaik alapján előterjeszteni javaslatukat a víztisztítási technológiára. A kutatásokat a japán kormány 9,5 millió dollárral támogatja - erről számolt be orosz portálok mellett (interfax.ru, innov.ru) az atomenergiainfo.hu, amely utalt arra is, hogy a RoszRAO a kis és közepes aktivitású radioaktív hulladék gyűjtése, tárolása és feldolgozása mellett az orosz hadiflotta atomtengeralattjáróiról és az atomjégtörőkről származó nukleáris hulladék kezelésével is foglalkozik.

### Oroszország az ukrán gáztározók feltöltését sürgeti

2014. augusztus 29.



(fotó: themoscowtimes.com)

**Az orosz energiaügyi miniszter az ukrán gáztározók feltöltését sürgette és árendeményt ígért az ukrán félnek az Európai Bizottság energiaügyi biztosával**

**Moszkvában folytatott tárgyalása után.** Alekszandr Novak a Günther Oettinger biztossal tartott megbeszélés után kijelentette: az ukrán félnek október 15-ig, a téli szezon kezdetéig még legalább 10 milliárd köbméter földgázt kellene szivattyúznia gáztározóiba, különben hiány lesz - tudósított a Tőzsdefórum, a hirado.hu/MTI. Novak úgy tudja, hogy Ukrajna mind ez ideig 16 milliárd köbméter földgázt raktározott el. Az orosz álláspont szerint Ukrajnának legalább kétmilliárd dollárt kell törlesztenie ahhoz, hogy újraindítsák az orosz gázexportot. A miniszter jelezte, hogy az orosz kormány kész ezer köbméterenként 100 dolláros támogatást nyújtani Ukrajnának a következő egymásfél évre, vagyis Ukrajnának 385 dollárt kellene fizetnie ezer köbméterenként. Novák ismét utalt a kockázatra, miszerint a Gazprom által Európába szállított földgázt Ukrajna jogellenesen visszatartja, és saját szükségleteire használja fel. Szerinte az unió osztja ezeket az aggodalmakat. Hangsúlyozta azonban: Oroszország arra készül, hogy teljesíti szerződéses kötelezettségeit az európai országok ellátására. **Günther Oettinger** azt hangsúlyozta, hogy nem szabad a gázszállításokat szankciós eszközként és a válság elmélyítésére alkalmas módon használni. Úgy vélte, hogy **az ukrán gázadósság törlesztésének menetrendjét a következő hetekben ki kell dolgozni, s jelezte, hogy az Európai Unió hamarosan javaslatot tesz Kijevnek.** Alekszej Miller, a Gazprom vezérigazgatója - aki részt vett a moszkvai egyeztetésen - úgy vélte, hogy ha Ukrajna tiszteletben tartja a szerződéseket és a jelenlegi tempóban folytatja gáztározóinak feltöltését, nem lesz probléma az orosz gáztranzittal idén télen. Megerősítette Novak kijelentését, miszerint ha Kijev törleszt kétmilliárd dollárt és a maradék tartozás átütemezéséről megállapodnak, a Gazprom felújítja ukrainai szállításait, de csak akkor, ha az ukrán fél előre fizet.

**Kijev továbbra sem fogadja el azt a javaslatot,** hogy az exportvám eltörlésének révén Oroszország 100 dollárral 385 dollárra csökkenti az Ukrajnába szállított gáz ezer köbméterenkénti árát. Jurij Prodan ukrán energiaügyi miniszter kijelentette: csalódottak amiatt, hogy "az orosz fél nem tanúsít konstruktív hozzáállást" az ukrán gázszállításokról folyó tárgyalásokon. (hvg.hu/MTI)

## Az EB nem zárja ki a tranzit leállítását - Norvégia aggodalma

2014. augusztus 28., 31.

**Az Európai Bizottság nem zárja ki annak a lehetőségét, hogy a télen megszakadhat az orosz földgáz tranzitja Ukrajnán át Európába** - jelentette ki az Európai Bizottság energiaügyekben illetékes biztosának sajtószóvivője Brüsszelben (még a moszkvai tárgyalás előtt). A Napi Gazdaság Online, a magyarhirlap.hu, az inforadio.hu tudósítása szerint azt mondta: valamennyi EU-országot megkeresték azzal a kérdéssel, hogy miként tudnának együttműködni télen, ha fennakadás lenne a gázszállításokban. **Az Európai Bizottság októberre vár választ a tagországoktól gáztartalékuk nagyságáról**, továbbá arról, hogy milyen intézkedéseket hoznának gázhiány esetén. Közben Igor Szeccsin, a Rosznyefty elnöke a német Der Spiegel hetilapnak azt mondta: az orosz gáz- és olajipari vállalatok tiszteletben tartják a szállítási szerződéseikben vállalt kötelezettségeiket a nyugati országokkal szembeni feszültség és az amerikai, valamint az uniós szankciók ellenére is. (napigazdasag.hu/MTI)



(fotó: statoil.com)

**Norvégia nem tudja teljes mértékben pótolni az orosz-ukrán válság mélyülése esetén kieső orosz gázszállítást Európába** - a norvég Statoil közleményét az inforadio.hu, a PorfitLine, a vg.hu, a Tőzsdefórum is átvette az MTI nyomán. A kereskedelmi igazgató, Rune Bjoernson elmondta: Norvégia kisebb mértékben növelni tudja a továbbított mennyiséget, de az kizárt, hogy bármelyik gáztermelő képes lenne pótolni az esetleg kieső, Ukrajnán keresztül érkező orosz gázszállítványokat. Hozzátette: Európa felkészült a télre, a tárolók majdnem tele vannak, miután az elmúlt téli enyhe idő árcsökkenést hozott. Norvégia a téli hónapokban majdnem teljes kapacitáson működteti gázvezetékrendszerét, amelynek csúskapacitása napi 120-130 millió köbméter. Az ország tavaly mintegy 100 milliárd köbméter földgázt exportált Európába, ennek 80 százaléka jutott a Statoilra. Az orosz gázexport 161,5 milliárd köbmétert tett ki tavaly. A Statoil igazgatója szerint Európának többet kellene importálnia a vezetékes gáznál drágább cseppfolyósított földgázból (LNG), hiszen számos kihasználatlan tárolókapacitása van.

## Felavatták a román-moldovai gázvezetékét

2014. augusztus 27.



(fotó: agerpres.ro)

**Felavatták a moldovai Ungheni és a romániai Jászvásár (Iasi) között épült gázvezetékét** - közölte a Mediafax hírügynökség. *"Moldovának soha többé nem kell tartania attól, hogy energia nélkül maradjon"* - jelentette ki az ünnepségen Victor Ponta román miniszterelnök. Iurie Leanca moldovai kormányfő kifejezte reményét, hogy két éven belül a két ország villamosenergia-hálózatát is sikerül összekötni. A volt szovjet tagköztársaság földgázszükségletét eddig több mint 90 százalékban orosz importból fedezte, így a gázvezeték üzembe helyezése csökkenti az ország energetikai függőségét. A vezeték maximális átteresztő kapacitása elérheti az évi másfél milliárd köbmétert, így **Moldova akár teljes gázszükségletét fedezheti román importból**. Egyelőre azonban csak Ungheni térségének (néhány tízezer háztartás) román gázzal való ellátására adottak a technikai feltételek. A moldovai román gázvezeték építését Chisinau felé folytatják, hogy alternatívát teremtsenek a Gazprom részleges tulajdonában lévő jelenlegi hálózattal szemben. A 42 km-es vezeték 26 millió eurós költséggel épült, ebből 7 millió uniós támogatás, a többi Románia hozzájárulása. (mfor.hu, hirado.hu/MTI)

## Hatalmas mennyiségű káros anyagot bocsátanak ki az erőművek

2014. augusztus 27.



(fotó: piacesprofit.hu/klimablog)

**Jelentős eltérés van az erőművek valódi szén-dioxid kibocsátása és az ENSZ által is figyelembe vett érték között** - az Environmental Research Letters folyóiratban megjelent kutatást a Piac és Profit Klímablog melléklete ismertette, miszerint a jelenleg csak a rendszerbe állításának évétől veszik figyelembe egy új

erőmű emisszióját. „Sokkal valósabb számot kapnánk, ha a teljes üzemidő alatti összes kibocsátást vennénk figyelembe” - vélte Robert Socolow. A Princeton Egyetem kutatója szerint a szénerőművek így számított emissziója 2012-ben 19 milliárd tonna, szemben a korábban becsült 14 milliárd tonnás kibocsátással. (Egyébként a fosszilis alapú tüzelőanyagok szén-dioxid kibocsátása rekordot döntött tavaly, elérve a 36 milliárd tonnát - a Global Carbon Projekt adatait is ismertette a portál.) A számítási módszer megváltoztatása azért időszerű, mert a szénfelhasználás világszerte nő: az elmúlt évtizedben a 2000-es értékhez képest hetven százalékkal emelkedett, évi 7700 millió tonnára. A szén fedezi a világ energiaszükségletének 30 százalékát, az áramellátás 40 százalékát: ilyen magas értékre a 70-es évek óta nem volt példa. A folyamatnak egyelőre nem is látszik a vége. Egyedül a kínai szénalapú áramtermelés éves növekménye nagyobb, mint a 25 európai OECD-tagállam teljes megújuló energiás kapacitása. Pedig a széntüzelés az egyik legfontosabb oka a globális felmelegedésnek, illetve a klímaváltozásnak: a kutatók szerint az összes szén-dioxid-kibocsátás 10 százalékáért a szénerőművek a felelősek.

## Hírek röviden

*2014. augusztus 29.*

**Kétszer tízmillió forint bírsággal sújtotta a Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal a Magyar Földgázkereskedő Zrt.-t adatszolgáltatási kötelezettségének megszegése miatt.** A Magyar Földgázkereskedő Zrt. az idén két alkalommal nem tett eleget adatszolgáltatási kötelezettségeinek, ezért a MEKH szakemberei többszöri felszólítás után hatósági eljárásban tíz-tíz millió forintos bírsággal sújtották és kötelezték a kért adatok benyújtására. (Energiainfó, [portfolio.hu/MTI](http://portfolio.hu/MTI))

*2014. augusztus 28.*

**Szeptember 6-án rendezik Pakson a Kenyér-, hal- és borünnephez kapcsolódó Atomfutást.** A harmadik alkalommal megtartott rendezvényen több kategóriában indulhatnak a versenyzők. ([atomfutas.hu](http://atomfutas.hu))

2014. augusztus 28.

**Az Ökumenikus Segélyszervezet és az E.ON a napokban elkezdte szétosztani a tanszercsomagokat a rászoruló gyerekek között, nemcsak Magyarországon, hanem a határon túl is.** Idén is ezer rászoruló diáknak segítenek. Rajzlapokkal, festékkészlettel és más tanszerekkel van tele az Ökumenikus Segélyszervezet és az E.ON Hungária Zrt. iskolakezdési adománydoboz. (hirado.hu)

*Összeállította: László Judit*