

RENDKÍVÜLI TÁJÉKOZTATÁS

2009. szeptember 15.

Sikeres a szentlőrinci geotermikus kútfúrás

A PannErgy Nyrt. ezúton tájékoztatja a tőkepiac szereplőit, hogy eredményes a szentlőrinci geotermikus kútfúrás. A szeptember 7-i lemélyítés befejezését követően, a geofizikai mérések és az elsődleges tesztek alapján, 1.620 - 1.790 méteres mélységtartományból, megközelítőleg 80 °C fokos, percenként 1.150 litert (kb. 20 l/s) meghaladó hozamú forró víz termelhető ki. Ez mintegy 4 MW maximális hőteljesítménynek felel meg. Az előzetes eredmények összhangban vannak a PannErgy korábbi várakozásaival.

A PannErgy 2009. áprilisában kezdte meg első geotermikus kútjának fúrását Szentlőrinc városa mellett, elsődlegesen a helyi távhőszolgáltatás hőigényének zöld-, geotermikus forrásból való fedezése céljából.

A fúrási tevékenység az előzetesen tervezettnél hosszabb ideig tartott, részben a fúráshoz használt gépek és berendezések többszöri meghibásodása, részben bizonyos geológiai információk újraértékelése miatt.

A végleges tesztelések és mérések az elkövetkezendő hetekben folynak majd.

Bokorovics Balázs, a PannErgy Nyrt. igazgatótanácsának elnöke elmondta:

„A szentlőrinci projekt a PannErgy jelenlegi geotermikus portfóliójának legkockázatosabb geológiai adottságával rendelkezett. A helyszínen nap mint nap váratlanul felmerülő műszaki nehézségek komoly időbeli késlekedést okoztak. A bonyolult geológiai szerkezet új megközelítést és következtetéseket eredményezett a fúrás során, amely a későbbiekben nagyobb lehetőséget fog adni Magyarország és a Kárpát-medence geotermikus adottságainak kiaknázásához. Az előzetes sikerek visszaigazolják geológiai méréseink helyességét. Ezek az eredmények nemcsak alátámasztják eddigi stratégiánkat, de egyben új lendületet adnak további projektjeink megvalósításához”

PannErgy Nyrt.

