

RENDKÍVÜLI TÁJÉKOZTATÁS

Budapest, 2015. szeptember 17.

Sikeres a Győri Geotermikus Projekt negyedik kútja

A PannErgy Nyrt. tájékoztatási kötelezettségének eleget téve leányvállalata, az Arrabona Geotermia Kft. nevében ezúton tájékoztatja a tőkepiac szereplőit, hogy a Győri Geotermikus Projekt beruházás részét képező negyedik BON-PE-02 jelű geotermikus fúrás 2015. augusztus 29-én elérte az előírt rétegformációban lévő megcélzott vetőzónát és teljes iszapvesztésig keletkezett.

Végső fázisához érkezett a Győri Geotermikus Projekt kivitelezése a júliusban Bőnyben megkezdett BON-PE-02 jelű termelő kút sikeres fúrási munkálataival. A BON-PE-02 jelű termelő kút ferdefúrással megvalósított mélyítése műszaki és geológiai nehézségek nélkül zavartalanul, az előkészített ütemezés szerint 48 napig tartott, teljes iszapvesztésig 2430-50 méteres mélységben keletkezett. A fúrásokat megelőzően elvégzett 3D szeizmikai méréseknek és a korábban lemélyített három kútból nyert információknak köszönhetően a földtani és vízföldtani formációk a vártak megfelelően alakultak, a fúrás a tervezett mélységben harántolta a triász korú dolomit vízadó réteget. A Győri Geotermikus Projekt részeként lemélyített kutakból nyert információk ahhoz is hozzájárultak, hogy pontosabban megismerhetővé vált a térség geológiai felépítése.

A fúrási műveletek befejezésével megtörtént a fúráshoz használt iszap kicserélése vízre, majd a kút indításával és tisztításával folytatódtak a munkálatok. Ezek után kerülhetett sor az előzetes termeltetésre, amelynek teszteredményei azt mutatják, hogy az elért rétegben található termásvíz felszínen 120-130 liter/másodperc szabad kifolyásos vízhozamra képes közel 100 Celsius fok hőmérséklet mellett. A következő napokban zajlik a kútvizsgálat, amely során a kút hosszú távú tesztelése és termeltetése történik.

„A lezáruló bőnyi fúrási munkálatok mellett augusztus hónapban a felszíni kivitelezési munkák is ütemezés szerint haladtak. A Bőnyi Hőközpont befejező építészeti munkálatai mellett a területrendezés is megkezdődött. Technológiai munkálatok közül a hőcserélők, a szivattyúk telepítése, és azok vezetékeinek kiépítése megtörtént, a technológiaszerelés a Bőnyi Hőközpont területén a következő héten befejeződik, az elektromos és irányítástechnikai munkák folytatódnak. - nyilatkozta Bokorovics Balázs az Igazgatótanács elnöke.

PannErgy Nyrt.

