

EGYÉB TÁJÉKOZTATÁS

Budapest, 2012. szeptember 27.

Lezajlott a KIS-PE-02 visszasajtoló kút tesztelése, mellyel párhuzamosan elindultak a Miskolci Geotermikus Projekt megvalósításához kapcsolódó műszaki gépészeti munkák.

Az elmúlt napokban a kistokaji KIS-PE-02 jelű visszasajtoló kút tesztelése és annak adatai kerültek kiértékelésre, illetve a hőcserélők beemelése, és hővezeték kiépítése tovább zajlott.

Szeptember 20-án indult a KIS-PE-02 visszasajtoló kút hidraulikai vizsgálata, amivel egy időben a rendszer többi kútjába telepített mérőszondák segítségével folyamatosan regisztrálásra kerülnek a kutakban történt változások (nyomás-, vízszintingadozás). Ennek az úgynevezett egymásra hatás vizsgálatnak a segítségével modellezhető, hogy a kutak milyen hidrodinamikai kapcsolatban vannak egymással, vagyis hogyan befolyásolják egymás működését. A tesztek mellett sor kerül a KIS-PE-02 kút felszíni, és mélységi vízmintavételére is.

A tesztekkel párhuzamosan tovább haladt a hővezeték építése, és megkezdődtek a műszaki gépészeti munkák is. Az Ávasi Hidraulika Állomáson a hőcserélők helyén a meglévő gépalapok feltárását kezdte meg a Társaság, amivel egy időben bontásra került a meglévő távhő vezeték vasbeton csatornája és megkezdődött az új csatlakozó akna építése, hogy a bekötés megvalósulhasson.

A Kistokaji Hőközpont épülete szerkezetkész. A héten megkezdődik a tartályok beemelése az elkészült alapokra.

A Kistokaji Hőközpontba mindkét 14 tonnás, titánlemezes hőcserélő beemelése megtörtént, amelyek összteljesítménye 60 MW. A tartálypark támfalának betonozása lezárult. A Mályi 1. szivattyúháznál megkezdődött a létesítmény vakolása is.

A kistokaji visszasajtoló kút vizsgálatának az volt a célja, hogy a tereptárgy környezetében lévő képződmények vízvezetőképessége, és azok térbeli változásai ismertté váljanak. A kapott adatok alapján nem csak a kútról nyerhetők információk, hanem a környezetében levő térrész hidrogeológiai viszonyai is felmérhetők. Ezek meghatározása a rendszer működése szempontjából kiemelt jelentőségűek, mivel így tervezhetők meg a vízvisszasajtolás egyes paraméterei. A hővezeték építése várakozásaink szerint zajlik, a nehézgépészeti elemek beemelésével, és azok illesztésével egyidőben megkezdtük a szakaszos nyomáspróbákat is. A kiváló időjárási viszonyoknak köszönhetően reményeink szerint már október első napjaiban megkezdődhetnek a primer oldali vezeték teljes tesztelése, amit a hőszolgáltatás elindítása követhet. Ő nyilatkozta Bokorovics Balázs a Pannergy Nyrt. Igazgatótanácsának elnöke.

PANNERGY Nyrt.

