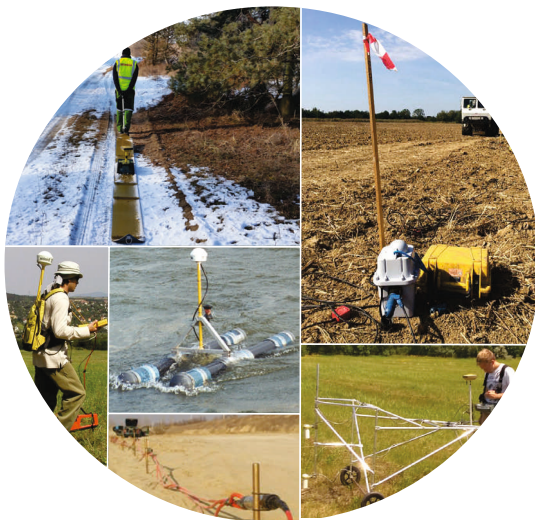


Mivel foglalkozunk?

Cégünk Magyarországon egyedülálló geofizikai műszerparkkal rendelkezik. Az ezekkel végzett szakszerű mérések számos mérnökgeofizikai és földtani feladat megoldását segítik:

- folyó alatti vezetékátkötések felmérése
- mederfelmérés, roncskutató
- iszapvastagság és egyéb mederfenék anomáliák
- eltemetett objektumok (pl. veszélyes hulladék) kimutatása
- árvízvédelem és gátak vizsgálata
- régészeti geofizikai kutatások
- betonszerkezetek állapotfelmérése
- speciális létesítmények (erőmű, gát, magasépítmény) földtani vizsgálata és értelmezése
- geotechnikai felmérés
- talajmechanikai paraméterek meghatározása
- üreg-, csatorna-, vezeték-, és kábelkutatás
- utak állapotfelmérése
- talajszennyeződések lehatárolása
- geotermikus kutatás
- sekély fúrások mélyítése
- környezetvédelmi célú és kármentesítést támogató földtani kutatás
- vízbázis kutatás



Filozófiánk...

... győzd meg saját magad, mielőtt meggyőznéd a Megrendelőt!

Kik vagyunk?

A Geomega Kft-t sokéves tapasztalattal rendelkező, nemzetközileg is elismert szakemberek alapították 1992-ben.

Mára fő profilunkká mérnöki- és sekélygeofizikai mérések kivitelezése, valamint különféle mélyföldtani kutatási tevékenységek váltak.

A cég legnagyobb értékének a magasan képzett alkalmazottak szellemi tőkéjét és az egyedülálló műszerparkunkat tartjuk.

Több, mint 25 éve...

... vagyunk jelen a magyar és nemzetközi geofizikai piacon. A több száz hazai és külföldi projektünk során a mérnöki tervezés számára kulcsfontosságú földtani feladatokat oldottunk meg.

Ilyen volt a 4-es metró Duna alatti átvezetése, a Paksi Atomerőmű bővítésének földtani vizsgálata, hajózási útvonalak felmérése főbb európai folyókon, illetve egy bányagödör feliszapolódásának vizsgálata a Dominikai Köztársaságban.

Elérhetőségek:

Cím:
1093 Budapest Zsil utca 1.

Telefon:
+36 30 931 0272

E-mail:
info@geomega.hu

Web:
www.geomega.hu
www.facebook.com/GeomegaLtdBudapest

GEOMEGA

ÖTLETEKTŐL A MEGVALÓSÍTÁSIG



Szeizmikus mérések portfólió

Vezeték nélküli felvételező rendszer

„A terület nehezen megközelíthető. Vezetékes rendszer alkalmazása nem célszerű, helyenként lehetetlen. A vezeték nélküli rendszer erre kínál gyors és kényelmes megoldást.”

„Az adatgyűjtő eszközök külső akkumulátor nélkül is napokig működőképesek.”

„Kisebb környezeti terhelés, és gyorsabb adatgyűjtés.”



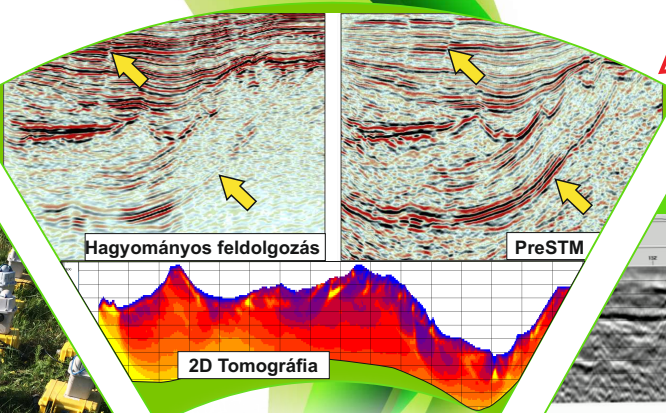
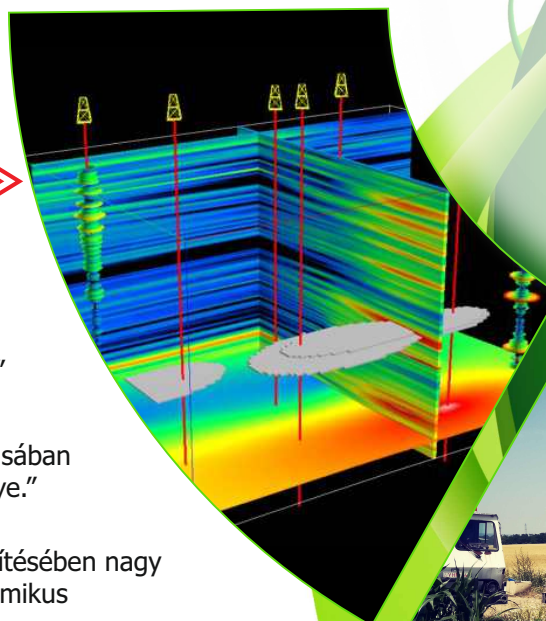
Kvantitatív szeizmikus analízis

„Ez a rétegkarakterizáció szenzációs eredmény.”

„Impozáns AVO kiértékelés.”

„A tárolókapacitás pontosításában jól jött az inverzió eredménye.”

„Az értelmezés egyértelműsítésében nagy segítségünkre voltak a szeizmikus attribútumok.”



Szeizmikus adatok (újra)feldolgozása

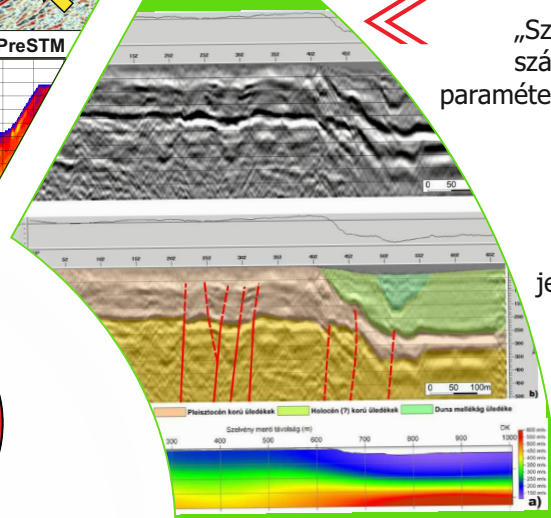
„Számottevő javulás látható a szelvényen az újrafeldolgozás után. Újabb remek munka!”

Mérnökgeofizikai szeizmika

„Szeizmikus veszélyeztetettség számítás szempontjából fontos paraméter a felső 30 méteres térrész sebessége.”

„Az alapkőzet felszínének mélysége és a talajfizikai jellemzők nagy pontossággal számított értékei a teljes területre.”

„Található üreg bárhol a területen?”

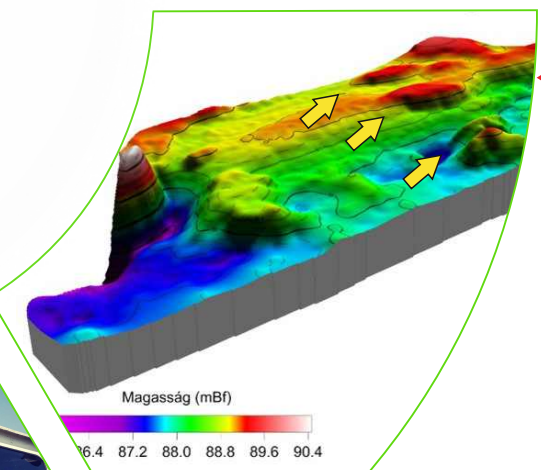


Vízi szeizmika

„Soha nem látott részletességű szelvény a meder alatti térrészről.”

„A puha üledékek és az iszapfekü térképezése a mederfenéken kiemelt jelentőséggel bír a kotrás megtervezéséhez és monitorozásához.”

„A mederfenék, meder alatti rétegek, valamint az üledékben eltemetett tárgyak kiváló minőségű és részletes leképezése.”



Kifogástalan adatgyűjtés és feldolgozás

„A Geomega lelkes kis profi csapat, aki rendelkezik a megfelelő technikai és emberi erőforrásokkal.”



GEOMEGA
ÖTLETEKTŐL A MEGVALÓSÍTÁSIG