

A kutatás eredményei

1:10.000 méretarányban elkészült Pécs óvárosa és csatlakozó területeire általam 1971-ben felvett, nem publikált földtani térkép teljes revíziója, terepi reambulációja. E terület a Mecsekalja vonal Pécs városi területének nagyobb részét foglalja magába. Ehhez felhasználtam az utóbbi 35 évben e területen végzett útépitésekkel, közmű vezeték építéssel és épület alapozásokkal, valamint különböző célzatú fúrásokkal nyert földtani adatokat, valamint a korábbi felvétel eredményeit. A munka eredményeképpen két földtani térképlap változat készült: egy észlelési térkép és egy ún. „fedetlen térkép”, mely utóbbi a holocén és negyedidőszaki képződmények elhagyásával kialakult képet mutatja. Valamennyi feltárás és képződmény rétegtani- és korbesorolása, annak jelölése a térképeken a Rétegtani Bizottság által kiadott útmutató szerint történt. A feltárások nagy részéből későbbi esetleges vizsgálatokra mintavételezés is történt. A kőzetmintákat részben a Szegedi Tudományegyetem Ásványtani Tanszéke-, részben a Pécsi Tudományegyetem Földtani Tanszéke mintaraktárában helyeztem el.

A terv szerint magyarázó és feltárás leírás is készült volna a térképekhez, azonban a kutatómunkában egyedül maradván és megrendült egészséggel ezt már nem tudtam teljesíteni. Ezért a pénzügyi keret kb. felét nem használtam fel.

Projekt hasznosítás

Az elkészült térképeknek elsősorban tudományos jelentőségük van a geológiai és geofizikai kutatómunkában, azonban a biztonságos épület tervezésben, a városrendezésben is jól felhasználhatók, sőt, mint különleges geológiai szerkezet ábrázolásának, az oktatásban és az idegenforgalomban is jelentőségük van.

Közlemények

Publikáció nem jelenhetett meg e munka alapján. Maguknak a térképlapoknak a kinyomtatása és az elmaradt térképmagyarázó megírása lenne a publikáció, amennyiben erre pénzügyi alap lenne.