

## A Pécsi Geodézia alapításának 50. évfordulója

*Újlaki Tibor, a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Kft. termelésirányítója*

2004. december 17-én emlékezett meg a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Vállalat jogutódja, a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Kft. (a továbbiakban együtt: Pécsi Geodézia) alapításának 50. évfordulójáról. A pécsi Delta étteremben rendezett 300 fős ünnepség elnöki asztalánál foglalt helyet *dr. Berczi*



*Dr. Berczi Norbert, az FVM helyettes államtitkára köszönti az ünnepség résztvevőit\**

*Norbert, az FVM helyettes államtitkára, Apagyi Géza, az FVM Földügyi és Térképészeti Főosztályának vezetője, az MFTTT elnöke, dr. Detrekői Akos akadémikus, a Nemzeti Hírközlési és Informatikai Tanács elnöke, Szabó Sándor, a Pécsi Geodézia nyugalmazott igazgatója, dr. Riegler Péter, a*

*Baranya Megyei Földhivatal vezetője, korábban a Pécsi Geodézia volt igazgatója és Várnay György, a Pécsi Geodézia ügyvezető igazgatója.*

A Pécsi Geodézia jelenleg is aktív és nyugdíjas munkatársaival együtt ünnepelte a nevezetes évfordulót számos olyan vendég is, aki hosszú évek óta szoros munkakapcsolatban áll a Kft.-vel, így többek között *dr. Mihály Szabolcs*, a FÖMI főigazgatója, *Simon Sándor*, az NKP Kht. igazgatója, *Bartos Ferenc*, az NKP Kht. műszaki igazgatója, az MFTTT főtitkára, *dr. Márkus Béla*, a Nyugat-Magyarországi Egyetem Geoinformatikai Főiskolai Kar főigazgatója, *dr. Aradi László*, a Pécsi Tudományegyetem tanszékvezető főiskolai tanára, *Kiss Sándor*, *Micsik Zoltán*, *Omaszta Sándor*, *Árvolt Gyula* hivatalvezetők a Békés, a Csongrád, a Tolna és a Zala Megyei Földhivatal részéről, *Sebestyén Zoltánné*, a Kereskedelmi és Hitelbank, valamint *Osztrogonác Gábor*, az Erste Bank igazgatója.

A vendégek között köszöntötte *Várnay György*, a Pécsi Geodézia ügyvezető igazgatója a testvér-vállalatok megjelent vezetőit, közöttük *Biró Gyulát*, a Geodézia Rt. vezérigazgatóját, a Pécsi Geodézia korábbi főmérnökét, *dr. Papp-Váry Árpádot*, a Cartographia Kft., *dr. Gross Miklóst*, az Eurosense Kft., *Hetényi Ferencet*, a Digidart Kft, *Kunfalvi Jánost*, a szekszárdi Geodézia Kft. és *Nagy Istvánt*, a Hungarogeo Kft. volt, ill. jelenlegi igazgatóit.

Megkülönböztetett tisztelettel köszöntötte *Várnay György* az ünnepségen jelen lévő alapító tagokat: *Dobó Rudolfot*, *Márffy Imrét*, *Nagy Pál Jenőné*t, *Rozsly Gézát*, *Szabó Sándort*, *Vikár Kálmánt* és *Zongor Gézánét*.

\*) Fotók: *Emődi Gábor*

A köszöntések után a 45. évforduló ünnepléséről készült pár perces videofilm összeállítást tekinthették meg a résztvevők, majd Várnay György ügyvezető igazgató ünnepi beszéde következett.

*„Hölgyeim és Uraim, Kollégák, Barátaink!*

*50 évvel ezelőtt vette át Poronyi Zoltán oklevelés mérnök, vállalatunk első igazgatója a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Vállalat alapításáról szóló határozatot, és indította útjára a pécsi Pózsony utca (ma Jogász u.) 4. szám alatti épületben*



*Várnay György ügyvezető igazgató ünnepi beszédét tartja*

*a Megyei Földmérési Irodákból verbuválódott csapatot.*

*Az eltelt 50 év nemcsak történelmünknek, hanem a magyar állami földmérésnek is mozgalmas időszaka volt.*

*A második világháborút követő években jelentkező társadalmi, politikai és az ezekből eredő gazdasági szerkezeti változások az állami földmérés területén is éreztették hatásukat.*

*Az ipar dinamikus fejlődése, a mezőgazdaság átalakulása és az ezekkel együtt járó építkezések nemcsak a földmérési feladatok mennyiségét növelték meg, hanem szakmai téren is sokkal szertegazóbb, sokrétűbb tevékenységet igényeltek.*

*Ezeknek a megnövekedett új feladatoknak az addig hivatali jelleggel működő állami földmérés egyre nehezebben tudott megfelelni, ezért többszöri átszervezés után 1954. év végére sikerült kialakítani a követelményeknek megfelelőbb kisebb mértékben hatósági, zömében azonban rugalmasabb vállalati formában az ország geodéziai és térképészeti feladatokat ellátó szervezetét.*

*Ennek megfelelően rendelkezett a Miniszterta-*

*nács 1092/1954. XI. 7. számú határozata az Állami Földmérési és Térképészeti Hivatal (ÁFTH), valamint a felügyelete alá tartozó szervek átszervezéséről, így többek között három geodéziai és térképészeti feladatokat ellátó állami vállalat alapításáról.*

*Az így alapított három vállalat:*

*a Budapesti Geodéziai és Térképészeti Vállalat,*

*a Kartográfiai Vállalat és*

*a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Vállalat volt.*

*Ebben az időben a hatósági jellegű feladatokat az egyes megyeszékhelyeken ismét megszervezett Földmérési és Földnyilvántartási Felügyelőségek látták el.*

*Alapító határozatunkban a vállalat működési területét az ÁFTH elnöke nem állapította meg.*

*A megyei földmérési irodáktól áthelyezettek nagy része a pécsi, a szombathelyi, a zalaegerszegi és a hódmezővásárhelyi irodáktól került ki, ezért a családok költöztetésének elkerülése érde-*



*Dr. Berczi Norbert helyettes államtitkár emléklapketet vesz át Várnay Györgytől*

*kében célszerű volt a pécsi központi székhely mellett Zalaegerszegen és Szegeden kirendeltségeket létesíteni, melyekhez szervezetileg egy szombathelyi és egy hódmezővásárhelyi munkacsoport tartozott.*

*Ugyancsak külön munkacsoport jött létre Kaposváron is, mely közvetlenül a pécsi központ irányítása alatt állt.*

*E területi elhelyezkedéshez igazodva rendelte meg az ÁFTH az állami alapmunkákat Baranya, Bács-Kiskun, Békés, Csongrád, Somogy, Tolna, Vas és Zala megyékben, gyakorlatilag meghatározva ezzel működési területünket is.*

*A legelső évek eseményei után kutatva csak az*



Az ünnepség résztvevői

emlékezetre és az akkoriban készült térképekre, munkarészekre hagyatkozhatunk. A számtalan gond, a lázas igyekezettel végzett munka mellett nem maradt idő a történeteket megörökíteni. Pedig az 1954-ben összetoborzott 76 fős lelkes csapatot a reménytelenül mostoha terepi munkakörülmények közepette, a sötét és hideg irodahelyiségekben csak a szakmaszeretet éltette.

A kirendeltségekből és munkacsoportokból álló szervezeti forma csak rövid ideig volt képes a megnövekedett termelési elvárásoknak megfelelni, ezért 1962. január 1-jétől az osztályokra épített szerkezetet jelentő formát valósítottuk meg.

Ebben az időben a vállalat öt termelő osztálya mellett a terv-statisztikai, munkaügyi és a gépjármű szolgálattal járó feladatokat az üzemgazdasági osztály látta el.

A szervezeti felépítés sajátossága volt és ma is az, hogy az egyes műszaki felmérési osztályokat szakágazat szerint alakítottuk ki, míg mások a szakosított feladatoktól függetlenül, működési területükön szélesebb körű, általánosabb feladatokat végeztek. Így

- az I. számú Pécsi Mezőgazdasági Osztály feladatköre a külterületi új felmérések és térkép-felújítások végzése, valamint a IV. rendű háromszögelés volt; az osztályhoz két munkacsoport és a mohácsi részleg tartozott;

- a II. számú Szegedi Felmérési Osztály a városmérési és külső megrendelésű munkákat végző csoportokra, valamint mezőgazdasági felméréseket végző munkacsoportra tagozódott, szegedi és hódmezővásárhelyi székhellyel;

- a III. számú Zalaegerszegi Felmérési Osztály zalaegerszegi és szombathelyi székhellyel látta el feladatát, külterületi felméréseket és külső meg-

rendelésű munkákat végeztek;

- a IV. számú pécsi Topográfiai Osztály munkatársai topográfiai és kartográfiai munkákat végeztek és végeznek ma is;

- az V. számú pécsi Városmérési Osztály főként szabatos városmérést és az úgynevezett külső megrendelésű munkákat végezte; az osztályhoz tartozott a kaposvári munkacsoport is.

A vállalat pénzügyi, számviteli, anyaggazdálkodási ügyeinek intézése eleinte közvetlenül a fő-



Várnay György emléklpattat ad át dr. Riegler Péternek, a Baranya Megyei Földhivatal vezetőjének

könyvelő irányításával, tagoltság nélkül történt. Később alakult meg a számviteli, pénzügyi és anyaggazdálkodási csoport, illetve a 70-es évek elején már osztály.

1967. évben a vállalatunk felügyeletét ellátó Állami Földmérési és Térképészeti Hivatal elnevezése megváltozott, és szervezetileg a Minisztertanács helyett a Mezőgazdasági és Élelmezésügyi Minisztérium államtitkárának közvetlen felügyelete alá került.

Még ez évben egy miniszteri utasítás bővítette az eredeti alapító határozat szerinti tevékenységi körünket, mely többek között feloldotta az 1:10 000-nél nagyobb méretarányú térképek szerkesztéséhez fűződő kötöttségeket, jobban részletezte, és besorolta a felsőrendű vízszintes és magassági alapponthálózat sűrítési munkáit is.

További feladatbővítésnek számított a térképek készítéséhez szükséges fotogrammetriai termékek előállítás, szolgáltatása is.

Ugyancsak az 1967-es esztendő fontos eseményének számított a mezőgazdasági és élelmezésügyi miniszternek azon utasítása, mellyel létrehozta az Országos Földügyi és Térképészeti Hivatal (OFTH) Földmérési Intézetét, mely azóta is legjobb partne-

rünk, és legnagyobb megrendelőink közé tartozik.

A vállalat fejlődése további osztályok és az ezekhez tartozó csoportok létrehozását igényelte. Termelésünk szerkezete folyamatosan átalakult, így a működésünk első éveiben alig számottevő külső megrendelések mennyiségileg és szakmailag is mind nagyobb súlyt kaptak.

A kisajátítások, házhelyosztások, terepfelmérések, szabatos városmérések, a fotogrammetria és a mérnökgeodézia kezdeti lépései jelentették ezt az időszakot.

Vezetőink kitaró érvelésének ma úgy mondjuk lobbizásának eredményeként központi juttat



Dr. Mihály Szabolcs, a FÖMI főigazgatója átveszi az emléklapketet

tásként kaptuk a hatvanas évek közepén a 2 db Wild A8-as típusú sztereoaotográfunkat, és így 1966-ban alakult meg a VI. számú Fotogrammetriai Osztály. Ezzel megkezdődött vállalatunknál a fotogrammetria térhódítása, melynek eredményét több százezer hektár városi és községi belterület, külterület és zártkert szép kivitelű, jó minőségű térképe tanúsítja.

Ebben az időben az ipari geodéziában a Beremendi Cementmű az ország akkori legnagyobb beruházásainak egyike építésének geodéziai művezetése jelentette legnagyobb feladatunkat, hasonlóan a későbbi Paksi Atomerőmű építés munkálataihoz.

Jelentős eredményeket mutathatunk fel a specialitásnak számító pécsi pincefelmérések, a cementipari forgókemencék üzem közbeni ellenőrzése és a különböző közműfelmérések terén is.

A kaposvári városméréssel indítva alakult 1968-ban a VIII. számú Kaposvári Felmérési Osztály, 1971-ben a Termelési Osztály, majd 1973-ban a VII. számú Alappontsűrítési Osztály, mely megalkulásától 30 éven át a BGTV-vel együtt te



Dr. Papp-Váry Árpád, a Cartographia Kft. ny. igazgatója (a Pécsi Geodézia egykori főmérnöke) átveszi az emléklapketet

vékeny részese volt az ország 1994-ben elkészült IV. rendű háromszögelési hálózata megteremtésének.

1974-ben alakult meg a Műszaki Ellenőrzési Osztály és 1976-ban a Tolna megyei földmérési igények kielégítésére a IX. számú Szekszárdi Felmérési Osztály.

Talán az egyik legszebb, legnagyobb szakmai sikerünknek tekinthetjük részvételünket az ország polgári topográfiai térképkészítésében.

Már 1954-től részesei voltunk az 1:5000 méretarányú felmérésnek, majd 1:10 000 méretarányra történő átalakításának, az 1961-től 1979-ig végzett új felmérésnek és az 1976 évből megkezdett 1999-ben befejezett EOTR térképfelújításnak.

Ez utóbbi munkálatok során 1644 db 1:10 000 méretarányú térképszelvény felújítását végeztük el, mely az ország területe mintegy 40 %-ának felel meg. (További 60 %-át a Kartográfiai Vállalat készítette.)

Az 1999. évben befejezett topográfiai térképfelújítás hazánkban a mai napig az egyetlen olyan térképmű, mely egységes vetületi rendszerben, egységes tartalommal és jelkulcs készlettel az egész országra elkészült.

Részesei voltunk egy olyan világszínvonalú térképmű készítésének, mellyel kevés ország dicsekedhetett.

Nemzetközi munkakapcsolatokat alakítottunk ki a Mura folyó térképezése és a tervezett Drávai Vízlépcső kapcsán a 70-es években a jugoszláv geodéziai szervekkel, majd később a BGTV vállalkozásának részeseként az Irakban folyó munkában.

Vállalatunk szakmai tudományos tevékenysége szorosan összeforrt a Geodéziai és Kartográfiai Egyesülettel (ma Magyar Földmérési, Térképészeti és

Távérzékelési Társaság MFTTT).

Itt Pécsen rendeztük meg 1957-ben az első geodéziai vándorgyűlést, melyet azóta újabb sikeres rendezvények, országos konferenciák követtek. Ugyancsak ebben az évben, 1957-ben alakult meg az országban elsőként az egyesület Pécsi Csoport-



Szabó Sándor ny. igazgató és Temesvári László ny. csoportvezető

ja, melyet hamarosan követtek a szegedi, zalaegerszegi, kaposvári és szekszárdi csoportok is. Vállalatunknál több éven át kutatási-fejlesztési csoport működött.

Tevékeny részesei voltunk, és vagyunk ma is szakmai kutatásoknak, kísérleteknek, utasítás tervezetek, szabályzatok szakvéleményezésének.

Vállalatunk az évek során ha szabad így mondanom Dél- és Nyugat-Magyarországnak valamiféle szakmai régióközpontja lett.

Örömmel tettünk, és teszünk meg mindent ennek érdekében napjainkban is.

A munka mellett a 70-es, 80-as években jutott idő a sportolásra is, melyhez az 1970-ben alapított Pécsi Geodézia Sportkör vitorlás, asztalitenisz, sakk, autós, lövész és kispályás labdarúgó szakosztály biztosított lehetőséget.

Az állami vállalati múltat felváltó új időszak és az ezzel járó új szemlélet az évezred utolsó évtizedében köszöntött be.

A későbbiek igazolták a vállalatvezetés akkori döntését, mely szerint a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Vállalat Korlátolt felelősségű társasággá történő átalakítása és privatizációja az úgynevezett decentralizált privatizáció II. ütemének keretében történjen meg, mely részünkről megmaradásunk érdekében befolyásolhatóbb eljárást tett lehetővé.

E döntést követően mindössze négy hónap alatt

készítettük el a vagyonértékelést, végeztük el az előkészítést, melynek eredményeként 1993. november 1-jén, a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Vállalat jogutódjaként megalakult a Pécsi Geodéziai és Térképészeti Kft.

Ezután a társaság jegyzett tőkéje többségi üzletrésztulajdonosra kiírt pályázatot 1993 decemberében a vezetők és dolgozók által alakított MRP Szervezet nyerte el.

Az átalakulás és a privatizáció eredményeként a vállalat az MRP Szervezet, a Magyar Állam, a pécsi, a kaposvári, a zalaegerszegi és a siófoki önkormányzatok tulajdonába került.

Kormányrendelet módosítással 1993. december 31-én 25 % +1 szavazatnak megfelelő üzletrész került a Földművelésügyi Minisztérium felügyelete alatt tartós állami tulajdonba. Ezt alapvető-



Régi ismerősök: Hóman László és Simon Sándor igazgató

en a társaságnak az állam számára fontos a nemzetgazdaság tervezését, irányítását segítő és támogató, a földmérési alapadatok előállítását végző tevékenysége indokolta.

Ezt támasztották alá a kárpótlással kapcsolatos tulajdoni változások és a térinformatikai rendszerek iránt fokozódó igények is.

A vállalat privatizációja eredményezte vegyes tulajdonú státusz a korábrinál nagyobb önállóságot és egyben a piaci hatásoknak való nagyobb kitettséget jelentett.

Meghatározó volt az 1993-as év a Pécsi Geodézia megmaradása és az állami földmérés részének való további működése szempontjából.

Az országos méreteket tekintve is jelentős földmérési kapacitást képviselő cégünk valamennyi telephelyét, termelő egységét és munkahelyét

megtartottuk.

További működésünk alapját teremtettük meg azzal, hogy a társaság tulajdoni viszonyait, pénzügyi és gazdasági helyzetét egyértelművé és a jövőre nézve tervezhetővé tettük.

Az azóta eltelt évtized igazolta, megbirkóztunk a szokatlan és egyre nehezedő feltételekkel is.

És milyen ma a Pécsi Geodézia?

Létszámát és kapacitását tekintve változatlanul az ország második legnagyobb földmérő vállalkozása.

Éves árbevételünk a jövő évben várhatóan már eléri az 1 milliárd forintot, melyből az állami alapmunkák részesedése meghaladja az 50 %-ot.

Örömmel szolgál, hogy ma is nagy erővel veszünk részt az állami földmérés feladatainak megvalósításában, a Nemzeti Kataszteri Programban, a digitális topográfiai térképek készítésében és az Egységes Országos Magassági Alapponthálózattal kapcsolatos munkálatokban.

Jelentős, nagy volumenű geodéziai munkákat végzünk a közművek üzemeltetőinek megrendelésére különösen a dél-, az észak-dunántúli és a dél-magyarországi áramszolgáltatók, valamint a Dél-dunántúli Gázszolgáltató részére is.

Fontosak az önkormányzatok köztük kiemelkedően Pécs városa részére végzett, szakigazgatást segítő céltérképek és a központi közműnyilvántartással kapcsolatos munkálatok is.

Minden évben jelentős összeget fordítunk műszaki fejlesztésre, beruházásra. Folyamatosan végzük az ingatlanok felújítását, a munkahelyek komfortosabbá tételét.

Teljesítjük az üzleti tervnek a jövedelmek növelésére vonatkozó előírását, megjegyezve, hogy az egy főre eső jövedelem átlaga még mindig nem éri el az országos átlagnak megfelelő, illetve szakmánkban elvárható mértéket.

Összességében jó a korábbi évekhez hasonló évet zárunk 2004-ben is.

Köszönet érte valamennyi munkatársunknak, üzleti partnerünknek.

Tisztelt Kolléganők, Kollégák, Barátaink!

Most, amikor vállalatunk alapítására és az azóta eltelt fél évszázadra emlékezünk, gondolunk azokra is, akik annak idején elsőként indultak el a vállalati forma kitaposatlan ösvényén.

Tisztelettel köszöntjük a ma már nyugdíjas alapító tagjainkat, és kegyelettel emlékezünk azokra, akik már nem ünnepelhetnek velünk.

Példamutatásuk mindannyiunk közös kincse, őrizzük meg emlékezetünkben tanításaikat, és vé-

gezzük munkánkat hozzájuk méltóan.

Tisztelet és elismerés illeti vállalatunk valamennyi volt és jelenlegi munkatársát a legnehezebb körülmények között is mindenkor tanúsított helytállásért.

Legyenek méltán büszkéek arra, amit véghezvittek, amit alkottak, és az eddig megtett út kötelezzen mindannyiunkat a jövőben is olyan munkára, mely méltó vállalatunk 50 évéhez.

Végül megköszönöm mindenkori főhatóságunk, testvérvállalataink és a velünk kapcsolatban állt és álló földhivatalok, oktatási intézmények vezetőinek, munkatársainak támogatását, bizalmát és barátságát, melyet vállalatunkkal szemben az elmúlt 50 év alatt tanúsítottak. Kívánok nekik is sikerekben gazdag éveket.”

Várnay György ünnepi beszédét követően dr. Berczi Norbert, az FVM helyettes államtitkára, Apagyai Géza, az FVM főosztályvezetője, az MFTTT elnöke, dr. Riegler Péter, a Baranya Megyei Földhivatal vezetője és Simon Sándor, a Nemzeti Kataszteri Program Kht. igazgatója köszöntötte a Pécsi Geodézia munkatársait, és kívánt további eredményes munkát.

A méltató szavakat Várnay György köszönettel nyugtázta, majd meleg szavakkal emlékezett meg azokról a kollégákról, akik a nehéz munkakörülmények mellett képesek voltak más területen is maradandót alkotni. Poronyi Zoltán és Fleck Alajos szakmatörténeti kutatásait értékes könyvek őrzik, Faragó Sándor és Bajusz József írásait, verseit a természet-közeli topográfiai munka ihlette. Szívesen emlékezünk Boday Lajos kiváló hegedűjátékára, Plaszaer István karikatúráira, Rozslyai Géza művészi fotóira. A jubileumi ünnepség kedves színfoltjaként fiatalok előadásában hallhatunk részleteket Faragó Sándor Törött cserepek című visszaemlékezéseiből és Bajusz József verseiből.

A másort követően az 50. évforduló alkalmából készített emléklapok átadásával köszöntötte meg Várnay György az alapító tagok, valamint a több mint 40 éve a Pécsi Geodéziánál dolgozó munkatársak áldozatos munkáját, majd jutalmakat adott át a kiemelkedő munkát végző munkatársaknak. Jubileumi emléklapokat kaptak azoknak az intézményeknek, vállalatoknak a vezetői és munkatársai is, akik a szakmai kapcsolatok ápolásával hosszú éveken át segítették a Pécsi Geodézia fejlődését és mindennapi munkáját. Az ügyvezető igazgató megemlékezett azokról a munkatársairól is, akik az alapítás évében születtek, és ma is a

Társaság aktív dolgozói.

Zárszóként *Várnay György* megemlítette, hogy az 50 év alatt a Pécsi Geodéziának több ezer dolgozója volt, többségük hosszú éveken át munkálkodott ebben a közösségben, sokuknak pedig ez volt az első és egyben utolsó munkahelye is. A személyi állomány 20%-a ma is 10, 38%-a pedig 20 év feletti folyamatos munkavisztonnyal rendelkezik. A Pécsi Geodéziánál eltöltött évek azok számára is jó ajánló levelet jelentettek, akik családi vagy egyéb okból munkahelyet változtattak. Tréfásan úgy is mondhatnánk, hogy az országban kétféle földmérő létezik: aki már volt, vagy aki ezután lesz a Pécsi Geodézia munkatársa. A meghívott vendégek körében is számosan voltak, akik innen elkerülve is tovább öregbítették jó szakmai hírnevünket. Többek között azért is kapta meg

mindenki, aki az étterem ajtaján belépett, a Pécsi Geodézia jelvényét, hogy ezen ünnepi alkalomból ismét legyenek a Pécsi Geodézia közösségének tagjai. Befejezésül *Várnay György* felhívta a figyelmet a külön teremben megrendezett kiállításra, amelyen az elmúlt 50 év jellegzetes eseményeiről készült fotókat, rajzokat és egyéb dokumentumokat láthatnak az érdeklődők.

A zárszót követően az 50. születésnap alkalmából 300 pezsgőspohár csendült, egymást köszöntve vendégek és vendéglátók, üritve poharukat a további eredményes munkára, a jó szakmai kapcsolatokra és barátságokra. A résztvevők ennek hamarosan tanújelét is adták, mert a kiváló ebédet majd vacsorát és *Nagy Bandó András* műsorát követően hajnalig táncoltak, borozgattak és elmélkedtek a régmúlt idők egyre megszépülő emléke-

**gpsnet.hu**  
**GNSS Szolgáltató Központ**

**Valós idejű helymeghatározás**

- DGPS korrekciók (országosan)
- RTK korrekciók (korlátozottan)
- EGNOS korrekciók (5 virtuális állomásról)

**Utólagos feldolgozáshoz**

- 24 órás RINEX fájlok
- 6 órás RINEX fájlok

**FÖMI KOZMIKUS GEODÉZIAI OBSZERVATÓRIUM**  
Tel.: 27/374-980  
Fax: 27/374-982