

# GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

AZ FM FÖLDÜGYI ÉS TÉRKÉPÉSZETI FŐOSZTÁLYÁNAK ÉS A MAGYAR  
FÖLDMÉRÉSI, TÉRKÉPÉSZETI ÉS TÁVÉRZÉKELÉSI TÁRSASÁGNAK A LAPJA

1997  
XLIX.évfolyam

## Tartalomjegyzék

### FŐCÍKKEK

Ádám József: Magyarország hozzájárulása a geoid európai felületdarabjának újbóli meghatározásához .....	12/7
Ágfalvi Mihály: 25 éves a Soproni Egyetem Földmérési és Földrendezői Főiskolai Kara .....	11/12
Apagyai Géza–Mihály Szabolcs–Bölcsvölgyi Ferenc: A FÖMI szerepe a földügy és térképészet szervezetében .....	8/10
Apagyai Géza: Az állami földmérés feladatai és oktatási vonatkozásai .....	11/21
Barsi Árpád: Landsat-felvétel tematikus osztályozása neurális hálózattal .....	4/21
Bartos Ferenc: A Magyar Földmérési Térképészeti és Távérzékelési Társaság 1996. évi rendes közgyűlése .....	1/5
Bartos István: Én így láttam .....	8/17
Bolla Gyula: Harminc éve a földügyi szervezetben tevékenykedő munkatársak .....	8/35
Borza Tibor–Busics Imre–Csizmarik István–Szabady Zsolt–Busics György–Perjesi Attila: A hazai polgári légiirányítás WGS-84 vonatkozási rendszerre való áttérésének geodéziai feladatai .....	9/25
Busics György–Csepregi Szabolcs: Poláris részletmérés segédpontokkal .....	3/12
Busics György: A GPS geodéziai alkalmazásáról .....	11/34
Csepregi Szabolcs–Busics György: Szabad álláspont .....	5/18
Csepregi Szabolcs–Szabó Gyula: Jubileumi tudományos konferencia Székesfehérvárott ....	11/3
Csornai Gábor és társai: Szántóföldi növények országos felmérése távérzékeléssel .....	7/15
Detrekői Ákos: Az MFTTT köszönti a 30 éves földügyi szakigazgatást .....	8/4
Diószegi András: Természetvédelmi célú vegetációterképezés .....	12/18
Farkas György: Köszöntő az SE FFFK megalakulásának 25. évfordulójára alkalmából .....	11/24
Fenyő György: Újévi köszöntő .....	1/3
Fenyő György: Harminc éves a földhivatali szervezet .....	8/6

Ferencz József: Bemutatkozik az Erdélyi Műszaki Társaság és annak országos földmérő szakosztálya .....	7/7
Forgács Zoltán: Az igazságügyi szakértői kamarák megalakulása .....	2/10
Gazsó Miklós–Ódor Károly: A GPS-technika alkalmazása a Délkelet-Dunántúl geodinamikai vizsgálatára .....	6/22
Horváth Kálmán: Ingatlanok jogi és gazdasági nyilvántartásának kialakulása .....	4/28
Horváth Kálmán: A telekkönyvi térképek jelentősége a szakértői gyakorlatban .....	9/19
Horváth Kálmán: Egy különös szakvélemény ...	3/18
Hujber Csaba: A MicroStation térképszerkesztő belülről .....	5/13
Joó István–ifj. Joó István: Nemzetközi földügyi szimpózium Székesfehérvárott .....	7/22
Joó István–ifj. Joó István: Országos kataszteri, földrendezési és térségfejlesztési konferencia .	9/3
Joó István–ifj. Joó István: A 30 éves földügyi szervezet megünneplése .....	10/3
Kaszai Pál–Gercsák Gábor: Sajtótérképek Magyarországon .....	10/26
Kis Papp László: A felsőoktatás és a gazdaság kapcsolata .....	1/23
Kis Papp László: A gödöllői Grassalkovich-kastély helyreállításának geodéziai és fotogrammetriai munkái .....	5/24
Klinghammer István: Napjaink külső hatásai a térképekre .....	2/20
Koloszár József: Ünnepi köszöntő a Soproni Egyetem Földmérési és Földrendezői Főiskolai Kara 25 éves évfordulóján .....	11/10
Konecny, G.: Paradigmaváltás az NFFT-ben az első és tizennyolcadik bécsi kongresszus között .....	2/14
Majsai Erzsébet: Nem „csak a szépre emlékezem” .....	8/23
Márkus Béla: GEO-informatika-továbbképzés .	1/18
Monhor Davaadorzsín: Matematikaoktatás a Földmérési és Földrendezői Főiskolai Karon .....	10/32
Nagy Frigyes: 30 éves a földügyi szervezet. Köszöntő .....	8/3

Nagy Frigyes: Ünnepi köszöntő .....	10/7
Németh Gyula: Földhivatalok vonzáskörzetének néhány jellemzője .....	9/13
Németh Gyula: Földmérési vállalkozások gazdasági eredményei az 1993–95. években ....	11/25
Németh Gyula: Helyzetkép a földmérési vállalkozásokról .....	4/7
Ódor Károly–Tóth János: Süllyedési horpa vízszintes és függőleges értelmű mozgáselemeinek meghatározása .....	6/15
Osskó András: A FIG megújulási törekvései az ezredforduló küszöbén. FIG PC ülés Szingapúr, 1997. V. 12–15. ....	12/13
Papp-Váry Árpád: A földmérési és térképészeti törvény kartográfus szemmel .....	1/29
Papp-Váry Árpád: Az információs korszak térképei és térképészete. A Nemzetközi Térképészeti Társulás stockholmi konferenciájáról .....	10/19
Ponicsán Gábor: A Nemzeti Kataszteri Program és az NKP Kht. ....	7/33
Sohár Zoltán: Számítógéppel segített birtokrendezés .....	6/12
Szabó Gyula: A katonai térképészet napja .....	3/8
Szabó József: A TAKAROS alkalmazásának várható földhivatali feladatai a fűzesabonyi és a hódmezővásárhelyi tapasztalatok alapján ..	10/14
Székely Domokos: Visszatekintés az Állami Földmérési és Térképészeti Hivatal működésére ..	8/30
Székely Domokos: Néhány szó a birtokelhatárolás jelentőségéről .....	5/30
Szilvay Gergely–Pálfi Antal: A fővárosi digitális nyilvántartási térképek helyzete .....	6/29
Tóth Lászlóné: Egységes ingatlan-nyilvántartás a TAKAROS IIR támogatásával .....	5/7
Végső Ferenc: Az önkormányzati térinformatika helyzete Magyarországon .....	12/23
Vincze László: Digitális térképi állományok kezelése a KÉKES szoftverrel .....	11/28
Vizi István: Harminc év a megyei földhivatalnál ..	8/26
Winkler Péter: A távérzékelés térképészeti alkalmazásai a XXI. század küszöbén .....	4/13
Zentai László: A térképészet lehetőségei a WWW-n .....	3/25

## INTERJÚK

Joó István–ifj. Joó István: Interjú a Nógrád Megyei Földhivatal vezetőjével .....	3/3
Joó István–ifj. Joó István: Megalakult a Magyar Mérnöki Kamara .....	2/3
Joó István–ifj. Joó István: Villáminterjú az FM FTF új vezetőjével .....	7/3
Joó István–ifj. Joó István: Bemutatkozik a Heves Megyei Földhivatal .....	12/3
Joó István–ifj. Joó István: Interjú a Magyar Honvédség Térképészeti Hivatal vezetőjével .....	6/3

Joó István–ifj. Joó István: Interjú a Somogy Megyei Földhivatal vezetőjével .....	5/3
Joó István: Interjú az EUROSENSE cég igazgatójával .....	4/3
Joó István: Interjú az NKP Közhasznú Társaság igazgatójával .....	1/14
Joó I. <sup>2</sup> : Gyors interjú dr. Jójárt Lászlóval, az FM helyettes államtitkárával .....	5/34
Karsay Ferenc: Interjú az Eötvös Loránd Tudományegyetem Térképtudományi Tanszékének professzorával .....	10/11

## SZEMLE

Ádám József: Magyar űrkutatás 1996 .....	11/46
Ádám József: EUVN97 jelű GPS mérési kampány az egységes európai magassági rendszer létrehozására .....	6/40
Ádám József: A nyugat- és kelet-európai gravitációs projekt eredményei .....	5/35
Ádám József: Az IAG/EUREF Albizottság 12. TWG és az EUVN munkacsoportjának harmadik ülése .....	3/41
Ádám József: Az IAG/EUREF Albizottság hetedik szimpóziuma és technikai munkacsoportjának 14. ülése .....	9/39
Ádám József: Beszámoló a „GPS alkalmazásainak oktatása a geodézia és a GIS területén” elnevezésű nemzetközi szimpóziumról .....	2/37
Ádám József: Dr. Detrekői Ákos akadémikus a Budapesti Műszaki Egyetem új rektora .....	7/39
Ádám József: Tudományos Diákköri Konferencia a Budapesti Műszaki Egyetemen .....	5/40, 12/43
Ádám József: Új okleveles földmérő- és térinformatikai mérnökök .....	11/41
Balázsik Valéria: Új földmérő és földrendező mérnökök .....	11/42
Bartos Ferenc: Békéscsabán lesz az 1998. évi vándorgyűlés .....	10/48
Bartos Ferenc: Ülészett az MFTT országos elnöksége .....	7/46
Bartos Ferenc: Világhírű elődök nyomában .....	1/39
Bartos István: Szakmai út Svájcban .....	9/32
Bartos István: A nógrádi földmérőnapok .....	1/41
Bartos István: Erdélyben jártunk .....	1/44
Bathó Szilvia–Csányi Edit–Gazdag Károly–Palya Tamás: Beszámoló az 1977. évi IGSM-ről ..	9/37
Bence István: Megalakult a Térképészeti Koordinációs Bizottság .....	10/45
Bognár Vilmos: „ABDS” térinformatikai kapcsolat az Európai Unióval .....	4/39
Buga László: NATO-kompatibilis térképművek ..	3/3
Csepregi Szabolcs–Busics György: Szaknyelvünk megújításáról .....	5/37

Detrekői Ákos–Winkler Péter–Engler Péter– Mélykúti Gábor–Szabó György–Fekete Károly– Márkus István–Remetey-Fülöpp Gábor: A Nemzetközi Fotogrammetriai és Távérzékelési Társaság (ISPRS) XVIII ..... 2/29, 3/33
Detrekői Ákos–Szódeczky–Kardoss Gyula: Az MTA Geodézai Tudományos Bizottsága 1993- 1996. évi működésének főbb jellemzői..... 1/34,
Detrekői Ákos: Dr. Joó István „Honoris Causa Doctor” elismerése ..... 1/33
Forgács Zoltán: Észrevételek Vagácás Géza: „A földhivatalok nyelvezetéről” című cikkére ..... 3/40
Friedrich Illdikó: Karacs Ferenc térképész és rész- metsző Európa-atlasza ..... 1/37

## HALÁLOZÁSOK

<b>Hoffmann Antal</b> ..... 3/44
<b>Bertalan Viktor</b> ..... 3/45
<b>Samu Imre</b> ..... 4/45
<b>Dr. Stegena Lajos</b> ..... 4/46
<b>Széchenyi András</b> ..... 5/43
<b>Dudás István</b> ..... 5/44
<b>T. J. Kukkamäki</b> ..... 9/45
<b>Wacha Tamás</b> ..... 9/46
<b>Bónis Péter</b> ..... 10/46
<b>Formanek Ferenc</b> ..... 10/46
<b>Sallak István</b> ..... 12/46
<b>Rajnai Richárd</b> ..... 12/47
Hrenkó Pál: Fasching Antal sírjának hült helye 1/39
Hrenkó Pál: Magas elismerés az Atlas Hungaricus szerzőjének ..... 12/30
Hrenkó Pál: Miss Pardoe és Magyarország- térképe ..... 4/41
Joó I.?: Újra az NKP-ról ..... 9/31
Joó István: A geodézia történetének emlékei Egyiptomban ..... 1/36
Joó István: A görög műszaki főiskolai képzésről 7/41
Joó István: Az Athéni Műszaki Egyetem ..... 3/30
Joó István: Országos állandó GPS-szolgálat Ja- pánban és az első kéregmozgás- vizsgálati eredmények ..... 10/36
Joó István: Szerkesztői üzenet ..... 2/27
Joó István: Térinformatika a felsőoktatásban . 12/41
Karcagi Imre: Topográfiai tanácskozás ..... 11/44
Karsay Ferenc: „Szép Magyar Térkép 1996” pá- lyázat és kiállítás ..... 5/38
Kassai Ferenc: Vállalkozói fórum Salgótar- jánban ..... 12/38
Kis Papp László: Az 1997. évi diplomaterv pályá- zat eredménye ..... 12/30

## KITÜNTETÉSEK

<b>MTESZ Díj</b> <b>Domokos György</b> ..... 1/47
--

## MFTTT új tiszteletbeli tagok

<b>Juhani Kakkuri</b> ..... 2/41
<b>Jaume Miranda</b> ..... 2/41
<b>Lázár Deák Emlékérem</b>
<b>Berencai Rezső</b> ..... 2/42
<b>Dr. Mélykúti Gábor</b> ..... 2/42
<b>Zsótér János</b> ..... 2/42
<b>Fasching Antal Díj</b>
<b>Bölönyi György</b> ..... 4/44
<b>Horváth Balázs</b> ..... 4/44
<b>Kummer Mihály</b> ..... 4/45
<b>Akadémiai Díj</b>
<b>Klinghammer István</b> ..... 9/33

Krúzselyi Attila: A megyei földhivatalok vezetőinek tanácskozása ..... 5/42
Lászlóffy Gábor: Új eljárások a topográfiai térképaktualizálásban ..... 4/35
Lászlók Gyula: Végleges helyén a Salgótarjáni Körzeti Földhivatal ..... 4/41
Mélykúti Gábor: Az MTA Geodézai Tudományos Bizottság ülése ..... 5/42
Országos földmérőverseny és -találkozó Pencen ..... 11/43
Osskó András: A FIG 7. Bizottság 1997. évi konferenciája Malajziában ..... 8/43
Papp-Váry Árpád: Eladták a finn térképöz- pontot ..... 1/38
Papp-Váry Árpád: Könyvvásárlási szokások ... 12/37
Papp-Váry Árpád: A tokiói könyvvásár ..... 12/44
Papp-Váry Árpád: Az 1997. évi jeruzsálemi könyvvásárról ..... 11/40
Papp-Váry Árpád: Az IMTA denveri konferen- ciája ..... 9/34
Papp-Váry Árpád: Fegyverszüneti vonalból or- szághatár ..... 12/36
Pokoly Béla: A Nemzetközi Térképészeti Társulás (ICA) hírei ..... 2/43
Pokoly Béla: A Nemzetközi Térképészeti Társulás 20. konferenciája ..... 9/44
Pokoly Béla: Az ENSZ földrajzinév-egységesítési regionális csoport ülése ..... 6/45
Posta Botond: A Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság Pest megyei cso- portjának megalakulása ..... 11/44
Raum Frigyes: A magyar térképtörténeti kutató- sok sikerei ..... 6/37
Raum Frigyes: A múzeum a szakmaszeretet háza ..... 12/37
Raum Frigyes: Dr. Bendefy László könyvtár, Vasvár ..... 12/34
Raum Frigyes: Térképbarátok szimpóziuma ... 12/44
Remetey Fülöpp Gábor: A térinformatika poten- ciális szerepe a magyar agrárgazdaság EU csatlakozási stratégiájában ..... 10/43



Remetey-Fülöpp Gábor: Milyen témák foglalkoztatják az osztrák földmérőket? .....	6/39
Remetey-Fülöpp Gábor: Budapesten rendezik meg az EU által támogatott térinformatikai projektek 1998. évi beszámolóit és műhelyvitáját .....	10/42
Remetey-Fülöpp Gábor: Svájci támogatással korszerűsítik a fővárosi ingatlan-nyilvántartás térképi alapjait .....	8/39
Simon Ágnes: A Negyedik Nemzetközi GPS-szeminárium .....	9/38
Szabó Gyula: Ingatlankataszteri szakmérnökök záróvizsgálója Székesfehérváron .....	8/41
Szabó Miklós: A II. Nemzetközi „GPS a geodéziában” iskola Delftben .....	6/43
Székely Domokos: Cikkeink hangvételéről ....	12/34
Tanácskötés a megyei földhivatalok vezetői .	10/44
Térképészeti blokk az Utazás '97 vásáron (1997. március 19-23.) .....	3/45
Térképkiállítás és vásár Amszterdamban .....	3/45
Tremmel Ágoston: Egy elmaradt nekrológ helyett .....	11/40
Új székházban a Jászberényi Körzeti Földhivatal .....	3/41
Vagács Géza: Gondolatok a TAKAROS-sal kapcsolatos tájékoztatásról .....	12/35
Vagács Géza: Szakmérnökök találkozója .....	9/42
Verebiné dr. Fehér Katalin: Új diplomás térképészek .....	11/42
Vörös Imre: Országos Térképtörténeti Kiállítás Vácott .....	2/38
Winkler Péter: Európai Távérzékelési Tudományos Tanácskozás Budapesten (1997. május 15-16.) .....	8/46
Winkler Péter: Európai Távérzékelési Kollokvium Budapesten (1997. május 15-16.) .....	3/46
Zalaba Piroška: Földhivatali Adatszolgáltató Hálózat: TAKARNET .....	5/41
SZAKIRODALMI ISMERTETÉSEK .....	1/47, 2/44, 2/45, 2/47, 11/46
INNEN-ONNAN .....	1/47, 2/40, 3/46, 4/46, 5/44, 6/45, 9/47, 10/47, 12/47

## CONTENTS

Ádám, J.: Contribution of Hungary to the Determination of the European Geoid EGG97 .....	12/7
Ágfalvi, M.: 25th Anniversary of the College for Surveying and Land Management of the University of Sopron .....	11/12
Apagyi, G.–Mihály, Sz.–Bölcsvölgyi, F.: Role of the Institute of Geodesy, Cartography and Remote Sensing (FÖMI) in the Organization of Lands and Mapping .....	8/10
Apagyi, G.: Tasks of the State Organization of Lands and Mapping and Its Education Aspects .....	11/21
Barsi, Á.: Thematic Mapping of Landsat Imagery by Neural Network .....	4/21
Bartos, F.: The 1996. Ordinary General Assembly of the Hungarian Society of Surveying, Mapping and Remote Sensing (MFTTT) .....	1/5
Bartos, I.: The Way I Saw it .....	8/17
Bolla, Gy.: List of Colleagues Working in the Organization of the Land Offices and FÖMI since Their Foundation .....	8/35
Borza, T.–Busics, I.–Csizmarik, I.–Szabady, Zs.–Busics, Gy.–Perjési, A.: Geodetical Tasks Concerned to Changing of Hungarian Civil Aeronautics Over to Projection System WGS-84 .....	9/25
Busics, Gy.–Csepregi, Sz.: Polar Survey with Auxiliary Points .....	3/12
Busics, Gy.: About GPS Geodetic Applications .....	11/34
Csepregi, Sz.–Szabó, Gy.: Jubilee Scientific Conference at Székesfehérvár .....	11/3
Csepregi, Sz.–Busics, Gy.: Free Station Survey ..	5/18
Csornai, G.–Kocsis, A.–Nádor, G.–Somogyi P.–Suba, Zs.–Tikász, L.–Tarcsei, B.–Wirnhardt, Cs.: Crop Area Estimation by Remote Sensing in Hungary .....	7/15
Detrekői, Á.: The Hungarian Society of Surveying, Mapping and Remote Sensing Greets the 30-Year Old Hungarian Land Administration .....	8/4
Diószegi, A.: Vegetation Maps for the Purpose of Environmental Protection .....	12/18
Farkas, Gy.: Greeting the College for Surveying and Land Management .....	11/24
Fenyő, Gy.: New Year' Greetings .....	1/3
Fenyő, Gy. 30th Anniversary of the Land Office Organization .....	8/6
Ferencz, J.: The Technical Association of Transylvania and Its National Section of Surveying .....	7/7
Forgács, Z.: Establishing the Chambers of Judicial Experts .....	2/10
Gazsó, M.–Ódor K.: GPS Technology in the Geodynamic Study of the SE - Transdanubia .....	6/22
Horváth, K.: Importance of the Land Registration Maps in the Work of Judicial Experts .....	9/19
Horváth, K. Strange Judicial Expertise .....	3/18
Horváth, K.: Evolution of Legal and Economic Registration of Real Properties in Hungary ...	4/28
Hujber, Cs.: Inside MicroStation .....	5/13
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Celebration of the 30 Years Old Land Administration Organisation .....	10/3



## REVIEW

Ádám J.: Dr. Á. Detrekői Is Named the New Rector of the Technical University of Budapest .....	7/39
Ádám, J.: Newly Graduated Surveyor Engineers .....	11/41
Ádám, J.: Report on the International Symposium „Training of the GPS Applications on the Field of Geodesy and GIS” .....	2/37
Ádám, J.: Results of the Western-Eastern European Gravitation Project .....	5/35
Ádám, J.: 3rd Session of the Working Groups 12. TWG and the EUVN of the IAG/EUREF Subcommission .....	3/41
Ádám, J.: 7th Symposium of the IAG/EUREF Subcommission and 14th Session of Its Technical Working Group .....	9/39
Ádám, J.: Conference of Undergraduates’ Scientific Circles at the Technical University of Budapest .....	5/40
Ádám, J.: Conference of Undergraduates’ Scientific Circles at the Technical University of Budapest .....	12/43
Ádám, J.: The EUVN97 GPS-Measurement Campaign for Establishment of the Uniform European Vertical Reference System .....	6/40
Balázsik, V.: New Surveying and Land Consolidation Production Engineers .....	11/42
Bartos, F.: Session of the National Board of the Hungarian Society of Surveying, Mapping and Remote Sensing .....	7/46
Bartos, F.: Békéscsaba is the Venue of the 1998. Annual Conference of the Hungarian Surveyors .....	10/48
Bartos, F.: In the Track of Predecessors Known All over the World .....	1/39
Bartos, I.: Study Tour in Switzerland .....	9/32
Bartos, I.: We Visited Transylvania .....	1/44
Bartos, I.: Surveyors’ Days in County Nógrád ...	1/41
Bathó, Sz.–Csányi, E.–Gazdag, K.–Palya, T.: Report on the IGSM 1997 .....	9/37
Bence, I.: The Coordination Commission of Map Supply is Set up .....	10/45
Bognár, V.: ABDS Spatial Informatics Relations with the EU .....	4/39
Buga, L.: NATO-Compatible Map Works .....	3/3
Cartography Block in the Fair „Travel’97” (March 19-23., 1997) .....	3/45
Csepregi, Sz.–Busics, Gy.: On Renewal of Our Special Language .....	5/37
Detrekői, Á.–Szódeczky–Kardoss, Gy.: Main Features of the Activity of the Geodesy Scientific Commission .....	1/34

Detrekői, Á.–Winkler, P.–Engler, P.–Mélykúti, G.–Szabó, Gy.–Fekete, K.–Márkus, I.–Remetey-Fülöpp, G.: 18th Congress of the International Society of Photogrammetry and Remote Sensing .....	2/29, 3/33
Detrekői, Á.: Award „Honoris Causa Doctor” for dr. István Joó .....	1/33
Forgács, Z.: Remarks to G. Vagács’s Paper: On the Language of the Land Offices .....	3/40
Friedrich, I.: Atlas of Europe of Ferenc Karacs Surveyor and Engraver .....	1/37

## HONOURS

<b>MTE SZ Díj</b>	
Domokos György .....	1/47
<b>MFTT új Tiszteletbeli tagok</b>	
Juhani Kakkuri .....	2/41
Jaume Miranda .....	2/41
<b>Lázár Deák Emlékérem</b>	
Berencei Rezső .....	2/42
Dr. Mélykúti Gábor .....	2/42
Zsótér János .....	2/42
<b>Fasching Antal Díj</b>	
Bölönyi György .....	4/44
Horváth Balázs .....	4/44
Kummer Mihály .....	4/45
<b>Akadémiai Díj</b>	
Klinghammer István .....	9/33

Hrenkó, P.: Antal Fasching’s Grave Has Been Lost .....	1/39
Hrenkó, P.: Distinguished Recognition for the Author of the Atlas Hungaricus .....	12/30
Hrenkó, P.: Miss Pardoe and Her Map of Hungary .....	4/41
Joó, I.: Spatial Information Systems in Higher Grade of Education .....	12/41
Joó, I.: On Education at the Technical High Schools in Greece .....	7/41
Joó, I.: The Technical University of Athens .....	3/30
Joó, I.: Editor’s Letter .....	2/27
Joó, I.: Geodesy Historical Remains in Egypt ...	1/36
Joó, I.: National Permanent GPS-Service in Japan and the First Results of the Crustal Movements Investigation .....	10/36
Joó, I.2: Once More on the National Cadastral Programme .....	9/31
Karcagi, I.: Conference on the Topography ..	11/44
Karsay, F.: The competition and Exhibition, „Beautiful Hungarian Map 1996” .....	5/38
Kassai, F.: Forum for Entrepreneurs in Salgótarján .....	12/38

Kis Papp, L.: Results of the Diploma Thesis Competition .....	12/30	Raum, F.: Symposium of Map Collectors .....	12/44
Krúzselyi, A.: Conference of the Heads of County Land Offices .....	5/42	Raum, F.: Successful Hungarian Map History Researches .....	6/37
Lászlóffy, G.: New Approaches in the Revision of Topographical Maps .....	4/35	Raum, F.: The Library Named after dr. László Bendefy at Vasvár .....	12/34
Lászlók, Gy.: The Salgótarján District Land Office Has Got a New Headquarters .....	4/41	Raum, F.: The Museum is the House for the Attachment to the Profession .....	12/37
Map Exhibition and Fair in Amsterdam .....	3/45	Remete-Fülöpp, G.: Potential Role of Spatial Information Systems in Strategy of Joining the EU of the Hungarian Agrarian Economy ...	10/43
Meeting of the Heads of County Land Offices .....	10/44	Remete-Fülöpp, G.: Map Bases of the Land Registration of Budapest Are Streamlined with Aid of Switzerland .....	8/39
Mélykúti, G.: Session of the Scientific Commission of Geodesy of the Hungarian Academy of Sciences .....	5/42	Remete-Fülöpp, G.: The Venue of the 1998 Reports and Workshop Discusses of the Spatial Information Systems Projects Supported by the EU Will Be Budapest .....	10/42
National Competition and Meeting of the Surveyors at Penc .....	11/43	Remete-Fülöpp, G.: What Themes Are on the Austrian Surveyors' Agenda? .....	6/39
<b>OBITUARY</b>		Simon, Á.: The 4th International Seminary on the GPS .....	9/38
Hoffmann Antal .....	3/44	Szabó, Gy.: Final Exam of Cadaster Engineers Graduated at an Extension Training Course in Székesfehérvár .....	8/41
Bertalan Viktor .....	3/45	Szabó, M.: The 2nd International Course „The GPS in the Geodesy” at Delft .....	6/43
Samu Imre .....	4/45	Székely, D.: Style of the GEODÉZIA ÉS KARTOGRAFIA Papers .....	12/34
Dr. Stegena Lajos .....	4/46	The Jászberény District Land Office Got a New Headquarters .....	3/41
Széchenyi András .....	5/43	Tremmel, Á.: Instead of an Obituary Left out ..	11/40
Dudás István .....	5/44	Vagács, G.: Some Thoughts about the TAKAROS-Related Information .....	12/35
T.J. Kukkamäki .....	9/45	Vagács, G.: Meeting of Ingenieur Graduated in an Extension Course .....	9/42
Wacha Tamás .....	9/46	Verebiné, dr.Fehér, K.: Newly Graduated Cartographers .....	11/42
Bónis Péter .....	10/46	Vörös, I.: National Map History Exhibition in Vác .....	2/38
Formanek Ferenc .....	10/46	Winkler, P.: European Remote Sensing Colloquium in Budapest (May 15-16., 1997) .....	3/46
Sallak István .....	12/46	Winkler, P.: European Remote Sensing Scientific Conference in Budapest (May 15-16., 1997) .....	8/46
Rajnai Richárd .....	12/47	Zalaba, P.: Data Supply Network of the Land Offices : TAKARNET .....	5/41
Osskó, A.: The 1997. Conference of the FIG Commission 7 in Malaysia .....	8/43	REVIEW OF LITERATURE ..	1/47, 2/44, 2/45, 2/47, 11/46
Papp-Váry, Á.: Customs of Book Buying .....	12/37	MISCELLANEOUS	..... 1/47, 2/40, 3/46, 4/46, 5/44, 6/45, 9/47, 10/47, 12/47
Papp-Váry, A.: From Armistice Line to State Boundary .....	12/36		
Papp-Váry, Á.: The 1997. Jerusalem Fair of Books .....	11/40		
Papp-Váry, Á.: The Denver Conference of the IMTA .....	9/34		
Papp-Váry, Á.: The Finnish Map Centre Has Been Sold .....	1/38		
Papp-Váry, Á.: The Tokyo Book Fair .....	12/44		
Pokoly, B.: ICA News .....	2/43		
Pokoly, B.: Session of the East Central and South-East Europe Division of the United Nations Group of Experts on Geographical Names .....	6/45		
Pokoly, B.: The 20th Conference of the ICA ....	9/44		
Posta, B.: The Pest County Group of the Hungarian Society of Surveying Mapping and Remote Sensing Is Set up .....	11/44		