

GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

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

1998

L. évfolyam

GEODÉZIA ÉS KARTOGRÁFIA

50. ÉVFOLYAM

1998

Tartalomjegyzék

FŐCIKKEK

- Ádám József: Nemzetközi tanácskozás az európai geoidmeghatározások témakörében Budapesten 8/24
- Apagyí Géza–Ágfalvy Mihály–Detrekői Ákos: Köszöntjük a 70 esztendő dr. Joó István professzort 10/63
- Apagyí Géza–Niklasz László: Nemzeti Kataszteri Program a Nemzeti Térinformatikai Stratégia tükrében 11/13
- Apagyí Géza: Folyamatosság a földügyi szakigazgatás fejlődésében 8/15
- Árvolt Gyula: Minőségi kérdések a földhivatali munkában 10/26
- Barsi Árpád: Felszínborítottság térképezése neuro-fuzzy módszerrel GIS-környezetben 6/10
- Berényi Gábor: Auto-GEO: a digitális alaptérképkészítés eszköze 5/25
- Bóna Péter: Mozgásvizsgálati hálózatok alakváltozásainak vizsgálata 6/19
- Borza Tibor–Kenyeres Ambrus: Hozzászólás dr. Joó István: „A GPS-szel mért magasságok megbízhatóságáról” c. cikkéhez 5/31
- Borza Tibor: Elkészült az országos GPS-hálózat ... 1/8
- Bullard, R.K.: A birtokrendezés lehetséges jövőbeli irányai Magyarországon 4/12
- Csepregi Szabolcs–Busics György: A felmérési hálózatokról 5/13
- Csernok Nándor: Nulladik születésnap 7/30
- Deme Gyula: Geodéziai pont állandósítása korszerű föld alatti jellel 2/25
- Detrekői, Á.–Apagyí, G.: Újévi köszöntő 1/3
- Forgács Zoltán: Észrevételek dr. Horváth Kálmán: A telekkönyvi térképek jelentősége a szakértői gyakorlatban c. cikkéhez 1/20
- Hargitai Róbert: A GSM-rendszeren keresztül megvalósult DGPS-szolgáltatás és pontosságának ellenőrzése 1/14
- Herczeg Ferenc: A poláris mérések minőségbiztosítása 11/29
- Horváth Kálmán: Válasz dr. Forgács Zoltán és dr. Varga József „A telekkönyvi térképek jelentősége a szakértői gyakorlatban” c. cikkkel kapcsolatos hozzászólására 4/28
- Joó István–ifj. Joó István: Az 1998. évi geodéziai vándorgyűlésről 8/3
- Joó István: A GPS-szel mért magasságok megbízhatóságáról 2/18
- Joó István: Az SLR és VLBI-mérések lemeztektónikai célú feldolgozása 3/17
- Joó István: Magyarország függőleges irányú mozgásai 9/3
- Joó István: Válasz dr. Borza Tibor „A GPS-szel mért magasságok megbízhatóságáról” c. cikkkel kapcsolatos hozzászólására 5/36
- Juhász Attila: Eseményrekonstrukció távérzékelés és térinformatika segítségével 9/17
- Juhász Erzsébet: Ingatlan-nyilvántartási rendszerek Európában és ezek hazai vonatkozásai ... 6/16
- Kassai Ferenc: A Magyar Mérnökök és a Magyar Építészek Kamaráinak rendezvénye 11/7
- Kis Papp László: Törvény a műemlékvédelemről 6/27
- Kis Papp László: A magyar felsőoktatás fejlesztésének középtávú programja 2/29
- Kiss Sándor: A földügyi szakterület helyzete Békés megyében 8/19
- Lichtenegger, H.–Varga Márta: Megjegyzések a DGPS-szolgáltatás magyarországi bevezetéséhez 4/24
- Lichtenegger, Herbert–Varga Márta: A differenciális GPS-technika alapjai 2/12
- Monhor Davaadorzsín: A Homoródi-féle kvadrátikus közepes hibával kapcsolatos észrevételek 3/23
- Monhor Davaadorzsín: A normáliseloszlás-függvény Derenzo-féle approximációjáról ... 12/20
- Németh József: A szabályzat és tesztje, avagy „a tények makacs dolgok” figyelmen kívül hagyása sok(k)ba kerülhet anyagilag és morálisan 11/25
- Niklasz László–Gross Miklós: Beszámoló az MFTVE és az MFTTT 1998. évi vállalkozói fórumáról 11/22
- Niklasz László: A földhivatalok információtechnológiai fejlesztésének stratégiája 7/9
- Niklasz László: A földügyi igazgatás korszerűsítésének stratégiája 3/11

Niklasz László: A földügyi igazgatás szolgáltatói sáncainak széles körű elterjesztését célzó marketing- és PR-stratégia	9/10
Omaszta Sándor: A TAKAROS-rendszer bevezetése a körzeti földhivatalokba	7/16
Rédey István születésének 100. évfordulója.....	12/3
Remetey-Fülöpp Gábor: A térinformatika és távérzékelés szerepe a kihívást jelentő EU-csatlakozás előkészületeiben	10/11
Rózsa Szabolcs: Gravimetriai mérések terepi javításának meghatározása Magyarországon ..	5/19
Sikolya Zolt: Kormánybizottsági határozatok megvalósítása a térinformatikában	5/10
Szabó Béla: Intézkedések a Fővárosi Földhivatal helyzetének javítására	12/15
Számadó József: Birtokösszevonási eljárás Magyarországon	4/19
Számadó József: Birtokösszevonási eljárások külföldön	3/28
Székely Domokos: Jeppesen szerepe a léginavigációs térképek kifejlesztésében	8/29
Szűcs László-Takács Nándor: Vízszintes mozgásvizsgálatok műszerfeltételei.....	9/21
Tóth Sándor: NKP – A benyújtott ajánlatok műszaki tartalma	10/21
Varga József: Hozzászólás dr. Horváth Kálmán „A telekkönyvi térképek jelentősége a szakértői gyakorlatban” c. tanulmányához	2/36
Varga Zoltán: Köszöntő	8/13
Wenninger Zoltán-Bortnyik Szilárd: A földügyi szakigazgatás számítástechnikai rendszerének támogatása	7/23

INTERJÚK

Joó István-ifj. Joó István: Beszélgetés dr. Máthay Csabával, a Fejér Megyei Földhivatal vezetőjével	1/4
Joó István-ifj. Joó István: A FÖMI-ről (Interjú a FÖMI megbízott igazgatójával)	2/3
Joó István-ifj. Joó István: Interjú a Békés Megyei Földhivatal vezetőjével	3/3
Joó István-ifj. Joó István: Vas megye és földhivatalai	4/3
Joó István-ifj. Joó István: Villáminterjú a magyar topográfiai felmérések állapotáról	4/32
Joó István-ifj. Joó István: Látogatóban a Cartographia Kft. igazgatójánál	5/3
Joó István-ifj. Joó István: Borsod-Abaúj-Zemplén megye és földhivatalai	6/3
Joó István-ifj. Joó István: Interjú Zsótér Jánossal, a Csongrád Megyei Földhivatal nyugalmába vonuló vezetőjével.....	7/3

Joó István-ifj. Joó István: Az MFTTT közgyűlés elé (Interjú a társaság főtitkárával)	10/6
Joó István-ifj. Joó István: Interjú a Pest Megyei Földhivatal vezetőjével.....	11/3
Joó István-ifj. Joó István: A földügyi szakigazgatás kérdőjelei (Interjú dr. Jójárt Lászlóval, az FVM helyettes államtitkárával)	12/6
Joó István-ifj. Joó István: Soproni Egyetem (SE) és a geodézia Sopronban (Interjú dr. Koloszá József rektorral	12/10

SZEMLE

Ádám József: Nemzetközi tudományos munkalülest és konferenciát rendeznek a Budapesti Műszaki Egyetemen	2/40
Ádám József: Tiszteletbeli doktorrá avatás a Budapesti Műszaki Egyetemen.....	5/39
Ádám József: Új okleveles földmérő és térinformatikai mérnökök	12/33
Balázsik Valéria: Új földmérő- és földrendezőmérnökök.....	9/36
Bartos Ferenc: Ülészett az országos elnökség ..	1/40
Bence István: Földhivatal-vezetői értekezlet	12/40
Bence István: Újjá alakult az FM FTF Tanácsadó Testülete	1/22
Berencei Rezső: Az MFTTT működési modellje ..	5/47
Biró Péter: Akadémiai tagválasztás	6/31
Csemniczky László: „Településirányítási és köz-műinformációs rendszerek” konferencia és kiállítás az AM/FM-GIS Hungary rendezésében	6/41
Farkas István: A II. Országos Földmérő Verseny	9/37
Fleck Alajos: Korszakzáró jubileumok.....	5/40
Gracza Gyula: Országos rádió navigációs műholdas helymeghatározó rendszer (ORMH) ...	6/46
Gyémánt-, arany-, rubin- és vasdiploma adományozása a Műszaki Egyetemen	1/40
Havass Miklós-Remetey-Fülöpp Gábor: EU Térinformatikai Műhely Budapesten	8/41
Hrenkó Pál: Mérnökök a szabadságharcban	3/34
Hrenkó Pál: Prixner magyar rézmetsző térképi illusztrációi.....	8/37
Hrenkó Pál: Erdélyi József a (Huszár-) Woltman vízsebességmérővel	1/29
Hrenkó Pál: Szathmáry Tibor: Térképincsek Kaloocsán	8/45
ISPRS-eseménynapló	2/43, 4/45, 8/46, 9/47
Joó I. ² -Szabó Z.: Eötvös Loránd Emlékiállítás	10/40
Joó I. ² : Előzetes a Békéscsabán rendezett geodéziai vándorgyűlésről	7/39
Joó I. ² : Mérnökök Napja Budapesten	10/32
Joó I. ² : Svájci-magyar kataszteri szeminárium....	2/39
Joó I. ² : A digitális ortofotó alapú kataszteri térképkészítésről	1/36

Joó István–Marton T.: Digitális terepmodell előállítására légi lézeres letapogatással	6/38
Joó István: Az Amerikai Egyesült Államok 1999. évi kutatás-fejlesztéseire tervezett költségvetési kiadások	7/41
Joó István: GPS-szilánkok	4/38
Kalmár Imre: A földügyi szakigazgatás Heves megyei helyzete és lehetőségei országos összehasonlításban	12/42
Karsay Ferenc: „Szép Magyar térkép '97”	6/43
Kassai Ferenc: Tanácskozás a földügy és térképészet EU-integrációjáról	3/46
Kis Papp László: Az 1998. évi diplomatervpályázat eredménye	12/34
Kisari Balla György: Kogutowicz Manó leszármazottai	5/42
Kovács Gáborné: Közlemény	12/37
Kovács Vera–Pödör Andrea: Magyarország horvágsziveinek térképi ábrázolása	9/31
Körmeny Endre: Gondolatok az EOMA-hálózat dunántúli állapotáról	3/36
Márfai Tibor: Kerekítés a geodéziai számításoknál	3/40
Márkus Béla: GIS Open '98	6/42
Nagy Tamás: Szimpózium a földrajzi nevekről	1/34
Nagy Zoltán: Néhány kiegészítés az EOMÁ-hoz	3/39
Niklasz László: Európa földmérőinek egyesülete kelet-európai napot szervezett	12/37
Niklasz László: Magyar szakmai siker a FIG XXI. kongresszusán Brightonban	9/37
Osskó András: A FIG jövőbeni tervezett változásai; Tallózás a FIG 64. és 65. Bulletinjében	7/44
Osskó András: A Nemzetközi Földmérő Szövetség, FIG, XXI. kongresszusa Brighton	10/35
Osskó András: FIG-Hírek	6/45
Papp Erik: Beszámoló az ELIS'97 Szemináriumról	1/38
Papp-Váry Árpád: Gyerekek, rajzoljátok le a világot (Az UNICEF és ICA közös plakátja)	6/36
Papp-Váry Árpád: 400 éve hunyt el Ortelius, a modern kartográfia alapítója	9/34
Papp-Váry Árpád: A Japán Állami Földmérés és Térképészet	1/24
Papp-Váry Árpád: A Magyar Térképbarátok Társulatáról	1/27
Papp-Váry Árpád: A nemzeti atlaszok jövője	11/35
Papp-Váry Árpád: Mercator 400 év után előkerült Európa-atlasza	9/35
Papp-Váry Árpád: Mercator World	9/40
Papp-Váry Árpád: Újdonságok a Japán Felmérési Intézetnél	7/40
Pokoly Béla: Az ENSZ ismertetője a földrajzi nevekről	3/43
Pokoly Béla: Földrajzi nevek – tengernevek	12/38
Raum Frigyes: 50 éves a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége	8/36

Raum Frigyes: Magyar Tudóslexikon	4/43
Remetey-Fülöpp Gábor–Winkler Péter: „A természeti erőforrások és a környezet vizsgálata helyi, regionális és globális szinten” A Nemzetközi Fotogrammetriai és Távérzékelési Társaság (NFTT) VII. Bizottságának szimpóziuma Budapesten	11/38
Remetey-Fülöpp Gábor–Winkler Péter: A Nemzetközi Fotogrammetriai és Távérzékelési Társaság (ISPRS) VII. Bizottságának szimpóziuma Budapesten	10/43
Remetey-Fülöpp Gábor: A magyar térinformatika színvonalának elismerése világszinten	7/45
Remetey-Fülöpp Gábor: Három méteres felbontású kereskedelmi távérzékelési műhold felbontása	1/34
Remetey-Fülöpp Gábor: Kudarcba fulladt az Earlybird-1 üzembe állítása	2/43
Sasi Attila: Amit a térképek vallanak Buda német dűlőneveiről	12/29
Szarvas András: A Térképes Tömörülés első összefoglalója	11/43
Szarvas András: Magyar térképek az 50. Frankfurti Könyvvásáron	11/44
Székely Domokos: 100 év született Váhl Miklós	12/26
Székely Domokos: 50 éves az UVATERV	12/27
Székely Domokos: In memoriam: Dégen Imre	1/30
Szerkesztőbizottság: Dr. Hőnyi Ede 90 éves	1/21
Szűcs László–Papp Erik: BME földmérőhallgatók GPS-mérései Ausztriában	1/32
Terei Gábor: Digitális térképek előállítására és felújítására – Az Ohio állami módszer (1)	6/32
Tóth László: Natúrparc a határ mentén	2/42
Tóth Sándor: Megtartotta harmadik ülését az FVM FTF Tanácsadó Testülete	12/41
Tóth Sándor: Ülést tartott az FM FTF Tanácsadó Testülete	3/47
Verebiné dr. Fehér Katalin: Új diplomás térképészek	9/36
Zentai László: Elkerülhető halálokok atlasza	1/43

HALÁLOZÁSOK

Bakody Aladárné	1/39
Kiss István	4/40
Kuti László	4/39
Molnár Sándor	4/41
Sallai Béla	1/39
Mihók István	5/45
Daday József	7/46
Róth Gábor	8/44
Anda Lajos	9/39
Papp Simon	10/45
Nagy Pál Jenő	12/44

KITÜNTETÉSEK:

Magyar Köztársaság Érdemrend Kiske- reszt

Vaszkó Elekné4/34

Magyar Köztársasági Érdemkereszt ezüst fokozat

Majsai Erzsébet4/35

Simon János4/36

Magyar Köztársasági Érdemkereszt arany fokozat

Rózsár Tivadar4/35

Varga Gábor4/37

Fasching Antal Díj

Ágfalvi Mihály8/34

Csornai Gábor8/34

Újlaki Tibor8/35

Miniszteri Elismerő Oklevél

Bartos István9/29

Berényi András9/29

Farkas István9/30

Sáfrány József9/30

Magyar Köztársasági Érdemrend

Tisztikeresztje

Horváth Kálmán 11/35

SZAKIRODALMI ISMERTETÉSEK

.....1/43, 3/43, 6/46, 7/47, 8/45, 9/42, 11/46

INNEN-ONNAN

.....1/40, 2/41, 4/42, 6/45, 7/46, 8/45, 10/45,

..... 11/45, 12/45

CONTENTS

100th Anniversary of István Rédey's Birth 12/3

Ádám, J.: International Workshop on the

European Geoid Determinations in Budapest 8/24

Ápági, G.–Niklasz, L.: The National Cadastral

Programme As Reflected in the National

Spatial Data Strategy 11/13

Ápági, G.–Ágfalvy, M.–Detrekői, Á.: Greetings

to Prof. István Joó on His 70th Birthday 10/3

Ápági, G.: Continuity in Development of the

Land Management 8/15

Ávalt, Gy.: Quality Issues in the Work of Land

Registry 10/26

Barsi, Á.: Land Cover Mapping by Neuro-Fuzzy

Technique in GIS Environment 6/10

Berényi, G.: Processing of Measurement Data

and Compilation of Digital Map by means of

Programme System AutoGEO 5/25

Bóna, P.: Deformation Analysis of the Movement

Control Networks 6/19

Borza, T.–Kenyeres, A.: Remarks on the Paper of
dr. I. Joó „The Accuracy of Heights Measured
by GPS Levelling” 5/31

Borza, T.: The Completion of the Hungarian
GPS Network 1/8

Bullard, R.K.: Future Directions for Land
Consolidation with Specific Application to
Hungary 4/12

Csepregi, Sz.–Busics, Gy.: About the Survey
Networks 5/13

Csernok, N.: The Zero Birthday, or a Project from
Bottom-View 7/30

Deme, Gy.: Geodetic Points with Modern
Underground Marks 2/25

Detrekői, Á.–Ápági, G.: New Year's Greetings... 1/3

Forgács, Z.: Remarks to K. Horváth's Paper:
Importance of the Land Registration Maps in
the Work of Judicial Experts 1/19

Hargitai, R.: The Differential Global Positioning
System Service Realized through the GSM
Mobil Phone Network and Checking up Its
Accuracy 1/14

Herczeg, F.: Quality Assurance of Polar
Measurements 11/29

Horváth, K.: Response to Z. Forgács and J. Var-
ga's Comments Contributed to the Paper
„Importance of the Land Registration Maps in
the Work of the Judicial Experts.” 4/28

Joó, I.–Joó, I. Jun.: The 1998. Convention of the
Hungarian Geodesists 8/3

Joó, I.: The Use of SLR and VLBI Data to Plate
Motion Investigation 3/17

Joó, I.: Response to the Remarks on the Paper of
dr. I. Joó „The Accuracy of Heights Measured
by GPS Levelling” 5/36

Joó, I.: The Accuracy of Heights Measured by
GPS Levelling 2/18

Joó, I.: The Vertical Movements in Hungary 9/3

Juhász, A.: Occurrence Reconstruction with
Remote Sensing and Geoinformatics 9/17

Juhász, E.: Land Registration Systems in Europe
and Their Counterpart in Hungary 6/16

Kassai, F.: Conference of the Hungarian
Chamber of Engineers and the Hungarian
Chamber of Architects 11/7

Kis Papp, L.: Medium-Term Program for the
Development of Hungarian Higher Education 2/29

Kis Papp, L.: The Act on Monument Protection .. 6/27

Kiss, S.: The Land Management in County Békés 8/19

Lichtenegger, H.–Ms.Varga, M.: On the Status of
DGPS Services in Hungary 4/24

Lichtenegger, H.–Varga, M.: The Basis of
Differential GPS 2/12

Monhor, D.: Comments of Homoródi's Mean Square Quadratic Error	3/23
Monhor, D.: On Derenzo's Approximation for Evaluating Normal Probabilities.....	12/20
Németh, J.: Regulation and Its Test or Disregarding the Principle „Facts Are Obstinate Matters” Could Cost a Lot Both Financially and Morally.....	11/25
Niklasz, L.–Gross, M.: Report on the Entrepreneurs Forum	11/22
Niklasz, L.: Data Products and Services Marketing Strategy for Land Administration	9/10
Niklasz, L.: Informationtechnology-Development Strategy for the District Land Offices.....	7/9
Niklasz, L.: Modernisation of Land Management – Strategy of the Ministry of Agriculture.....	3/11
Omaszta, S.: Introduction of the System TAKAROS in the Land Offices.....	6/16
Remety-Fülöpp, G.: Facing the Challenge of the EU Accession – The Emerging Role of GI and RS Technologies	10/11
Rózsa, Sz.: Determination of the Terrain Corrections in Hungary.....	5/19
Sikolya, Zs.: Implementation of the Resolutions of Governmental Commission in the Geoinformatics.....	5/10
Szabó, I.: Measures Aiming of Improving the Effectiveness of the Budapest Land Office.....	12/15
Számadó, J.: Land Consolidation Processes in Hungary.....	4/19
Számadó, J.: Land Consolidation Processes Abroad	3/28
Székely, D.: The Role of Jeppesen in the Development of Aeronautical Charts.....	8/29
Szűcs, L.–Takács, N.: On the Instrumental Conditions of Surface Horizontal Movement Investigations.....	9/21
Tóth, S.: National Cadastral Programme: Technical Contents of the Tender Bids.....	10/21
Varga, J.: Remarks to K. Horváth's Paper: Importance of the Land Registration Maps in the Work of Judicial Experts	2/36
Varga, Z.: Greeting Words to the 1998 Convention of the Hungarian Geodesists	8/13
Wenninger, Z.–Bortnyik, Sz.: Supporting the Computer System of the Land Management..	7/23

INTERVIEWS

Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with dr. Cs. Máthay, Head of the Fejér County Land Office	1/4
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with the Director of the Institute of Geodesy, Cartography and Remote Sensing	2/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with the Head of the Békés County Land Office.....	3/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with the Head of the Vas County Land Office.....	4/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Lightning Interview on the State of the Topographical Surveys in Hungary	4/32
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Paying a Visit to the Director of the Cartographia Ltd.	5/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: County of Borsod-Abaúj-Zemplén and Its Land Offices.....	6/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with the Retiring Head of the Csongrád County Land Office.....	7/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Ahead of the General Assembly of the Hungarian Society of Surveying, Mapping and Remote Sensing: Interview with the Secretary General.....	10/6
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Interview with the Head of the Pest County Land Office	11/3
Joó, I.–Joó, I. Jun.: Question-Marks of the Land Administration. Interview with the Deputy State Secretary of the Ministry of Agriculture and Regional Development	12/6
Joó, I.–Joó, I. Jun.: The Sopron University and the Geodesy in Sopron. Interview with the Rector dr. József Koloszar	12/10

REVIEW

Ádám, J.: International Scientific Workshop and Conference at the Budapest Technical University	2/40
Ádám, J.: Graduation of Honorary Doctors at the Budapest Technical University.....	5/39
Ádám, J.: Newly Graduated Surveyor and Geoinformatics Engineers	12/33
Balázsik, V.: New Surveying and Land Consolidation Production Engineers.....	9/36
Bartos, F.: Session of the National Board of the Hungarian Society of Surveying, Mapping and Remote Sensing	1/40
Bence, I.: Meeting of the Heads of County Land Offices.....	12/40
Bence, I.: The Advisory Council of the Department of Lands and Mapping of the Ministry of Agriculture and Regional Development Has Been Reshuffled.....	1/22
Berecei, R.: Operational Modell of the Hungarian Society for Surveying, Mapping and Remote Sensing.....	5/47
Biró, P.: Election of Members of the Hungarian Academy of Science	6/31
Csemniczky, L.: Conference and Exhibition „Community Management and Public Utility	

Information Systems" Organized by the AM/FM-GIS Hungary.....	6/41	Nagy, T.: Symposium on the Geographical Names	1/34
Farkas, I.: The 2nd National Competition of the Surveyors	9/37	Nagy, Z.: Some Complementary Remarks to the Uniform National Vertical Control Network...	3/39
Fleck, A.: Jubilees Closing an Age	5/40	Niklasz, L.: East-European Day in Organization of the Association of the European Surveyors	12/37
Graczka, Gy.: National Radio-Navigation Satellite Positioning System (ORMH).....	6/46	Niklasz, L.: Success of Hungarian Specialists at the XXIst Congress (Brighton, 1998) of the FIG	9/37
Grant of Golden, Rubín and Iron Degrees at the Budapest Technical University.....	1/40	Osskó, A.: Changes Foreseen in the FIG. Gleaning in the FIG Bulletins Nr. 64. and 65.	7/44
Havass, M.-Remetey-Fülöpp, G.: EU Geoinformation Workshop in Budapest.....	8/41	Osskó, A.: The XXI. FIG Congress, Brighton 1998.....	10/35
Hrenkó, P.: Engineers in the War of Independence.....	3/34	Osskó, A.: FIG News	6/45
Hrenkó, P.: Map Illustrations of the Hungarian Engraver, Prixner.....	8/37	Papp, E.: Report on the Seminary ELIS'97.....	1/38
Hrenkó, P.: József Erdélyi with the Woltman Water Speed Metre	1/29	Papp-Váry, Á.: Children, Draw the World! Common Placard of the UNICEF and the ICA	6/36
Hrenkó, P.: Szathmáry Tibor: Map in Kalocsa ...	8/45	Papp-Váry, Á.: 400 Years Ago Died Ortelius, Founder of Modern Cartography.....	9/34
ISPRS Events Calendar.....	2/43, 4/45, 8/46, 9/47	Papp-Váry, Á.: The National Board of Surveying and Mapping in Japan	1/24
Joó, I. ² -Szabó, Z.: Loránd Eötvös Memorial Exhibition	10/40	Papp-Váry, Á.: On the Hungarian Association of Map Lovers	1/27
Joó, I. ² : Preliminary Programme of the 1998. Annual Conference of the Hungarian Surveyors to Be Held at Békéscsaba	7/39	Papp-Váry, Á.: Future of the National Atlases	11/35
Joó, I. ² : Engineers' Day in Budapest.....	10/32	Papp-Váry, Á.: Geoinformation and Its Applications	7/47
Joó, I. ² : Swiss-Hungarian Joint Seminary on the Cadastre.....	2/39	Papp-Váry, Á.: Mercator's Atlas Turned up after 400 Years	9/35
Joó, I. ² : On Cadastral Mapping Based on Digital Orthophotos	1/36	Papp-Váry, Á.: Mercator's World	9/40
Joó, I.-Marton, T.: Generating Digital Terrain Modells by Airborne Laser Scanning.....	6/38	Papp-Váry, Á.: Novelties at the Japanese Institute for Surveying	7/40
Joó, I.: R+D Budget Planned for 1999 in the USA.....	7/41	Pokoly, B.: UN-Guide-Book on the Geographical Names	3/43
Joó, I.: GPS-Splinters.....	4/38	Pokoly, B.: Geographical Names - Sea Names	12/38
Kalmár, I.: State and Future Chances of Land Management in County Heves in Comparison with Other Counties.....	12/42	Raum, F.: 50th Anniversary of the Foundation of the Federation of Technical and Scientific Societies	8/36
Karsay, F.: The Competition „Beautiful Hungarian Map '97".....	6/43	Raum, F.: Encyclopaedia of Hungarian Scientists	4/43
Kassai, F.: Conference on the EU-Integration of the Land Management and Mapping	3/46	Remetey-Fülöpp, G.-Winkler, P.: ISPRS Commission VII. Symposium on „Resource and Environmental Monitoring" in Budapest	10/43
Kis Papp László: Results of the Diploma Thesis Competition 1998.	12/34	Remetey-Fülöpp, G.-Winkler, P.: ISPRS Commission VII. Symposium on „Resource and Environmental Monitoring" in Budapest	11/38
Kisari Balla, Gy.: Manó Kogutowicz's Descendants.....	5/42	Remetey-Fülöpp, G.: Global Recognition of the Standard of the Hungarian Geoinformation..	7/45
Kovács, G.Ms.: Announcement	12/37	Remetey-Fülöpp, G.: Launching a Commercial Purpose Remote Sensing Satellite of a Resolution 3 m	1/34
Kovács, V.-Pádör A.: Representation of Hunga- ry's Waters Qualified for Fishing on Maps	9/31	Remetey-Fülöpp, G.: Deployment of the Earlybird Ended in Failure	2/43
Köröndy, E.: Remarks to the State of the Uni- form National Vertical Control Network of the Transdanubian Region.....	3/36	Sasi, A.: German Names of Rural Parts of Buda	12/29
Márfai, T.: Rounding off in the Geodetical Calculations.....	3/40	Szarvas, A.: First Meeting of the Association of the Hungarian Map Editing Enterprises.....	11/43
Márkus, B.: GIS Open '98.....	6/42	Szarvas, A.: Hungarian Cartographers at the Frankfurt Book Fair	11/44

Székely, D.: 100th Anniversary of Miklós Váhl's Birth	12/26
Székely, D.: 50 Years ago Has Been Formed the UVATERV	12/27
Székely, D.: In Memoriam: Imre Dégen	1/30
Szerkesztőbizottság: Dr. Ede Hőnyi's 90th Birthday	1/121
Szűcs, L.–Papp, E.: GPS-Measurements of Undergraduates of the Budapest Technical University in Austria	1/32
Terei, G.: Production and Updating of Digital Maps – The Technique Used in State Ohio ...	6/32
Tóth, L.: Natural Park along the State Border	2/42
Tóth, S.: 3rd Session of the Advisory Council of the Department of Lands and Mapping, Ministry of Agriculture and Regional Development	12/41
Tóth, S.: Session of the Advisory Council of the Department of Lands and Mapping, Ministry of Agriculture and Regional Development	3/47
Verebiné dr.Fehér Katalin: Newly Graduated Cartographers	9/36
Zentai, L.: Atlas of Avoidable Causes of Death..	1/43

OBITUARY

Bakody Aladárné	1/39
Kiss István	4/40
Kuti László	4/39
Molnár Sándor	4/41
Sallai Béla	1/39
Mihók István	5/45
Daday József	7/46
Róth Gábor	8/44
Anda Lajos	9/39

Papp Simon	10/45
Nagy Pál Jenő	12/44

HONOURS:

Magyar Köztársaság Érdemrend Kiskereszt	
Vaszko Elekné	4/34
Magyar Köztársasági Érdemkereszt ezüst fokozat	
Majszai Erzsébet	4/35
Simon János	4/36
Magyar Köztársasági Érdemkereszt arany fokozat	
Rózsár Tivadar	4/35
Varga Gábor	4/37
Fasching Antal Díj	
Ágfalvi Mihály	8/34
Csornai Gábor	8/34
Újlaki Tibor	8/35
Miniszteri Elismerő Oklevél	
Bartos István	9/29
Berényi András	9/29
Farkas István	9/30
Sáfrány József	9/30
Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikeresztje	
Horváth Kálmán	11/35

PROFESSIONAL LITERATURE

.....	1/43, 3/43, 6/46, 7/47, 8/45, 9/42, 11/46
MISCELLANEOUS	
.....	1/40, 2/41, 4/42, 6/45, 7/46, 8/45, 10/45, 11/45, 12/45