

A HATÁRVONAL
és
A HATÁRKÖVEINEK
HELYSZÍNRAJZI
LEÍRÁSA „A” „D” és az „L”
SZAKASZAIN

(melléklet)

A MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG és a
ROMÁNIA SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG
KÖZÖTT A MAROS FOLYÓN (nem
szabályozott szakaszon), A FEKETE KŐRÖS
FOLYÓN, AZ ÉGHER CSATORNÁN, A
TÚR FOLYÓN 1974. ÉV BEN ELLEN-
ŐRZÖTT ÉS MEGHATÁROZOTT
ÁLLAMHATÁRRÓL.

DESCRIEREA DETALIATA
A LINIEI DE FRONTIERA
ȘI A BORNELOR DE
FRONTIERA IN
SECTIUNILE „A” „D” și „L”

(anexa)

FRONTIERA DE STAT ÎNTRE
REPUBLICA POPULARA UNGARA ȘI
REPUBLICA SOCIALISTA ROMÂNIA
PE RÂUL MURES (portiunea „neregularizată”) RÂUL
CRIȘUL NEGRU, CANALUL EGHER ȘI
RÂUL TUR, VERIFICATA ȘI DETERMI-
NATĂ ÎN ANUL
1974.

A MAROS FOLYÓN (nem szabályozott szakaszán),
A FEKETE KÖRÖS FOLYÓN, ÉGHER CSATORA
NÁN ÉS A TÚR FOLYÓNAZ 1974 ÉVI ELLENŐRZÉS
ALAPJÁN MEGHATÁROZOTT MAGYAR-ROMÁN
ÁLLAMHATÁR LEÍRÁSA

DESCRIEREA FRONTIEREI DE STAT UNGARO-ROMANĂ
PE RIUL MUREŞ (portiunea neregularizată), RIUL CRISUL
NEGRU, CANALUL EGHER ȘI RIUL TUR, DEFINITĂ PE
BAZA VERIFICARII FRONTIEREI PE RIURI, PIRAE și
CANALE DIN ANUL 1974

I.

A Magyar Népköztársaság Kormánya és a Román Népköz-társaság között a magyar-román államhatár rendje és határ-kérdesekben együttműködés tárgyában Budapest, 1963. július 13-án aláírt Szerződés 5. cikkének megfelelően 1974. évben a Magyar Népköztársaság 1. és 2. határszakasz határmegbízottai és a Románia Szoci-alista Köztársaság 1. és 2. határszakasz határmegbízottai együttesen ellenőrizték a határvonal menetét a határfolyón, partokon és csator-nákon mérések és más terempekkel után.

A Maros folyón (nem szabályozott szakaszán), a Fekete Körös folyón, az Égher csatornán és a Túr folyón az államhatárvonal húzódásában változásokat állapítottak meg, és ezért a szakaszokról új határ-ókmányok készültek.

II.

1. A váltózott szakaszokon az államhatár-vonal menetének meghatározása az alábbiak szerint történt:

- a Maros folyón (nem szabályozott szakaszán), a fő hajozó-út középvonalának megállapításával;

- a Fekete Körös folyón, az Égher csatornán és a Túr folyón, a partok alkjjában bekövetkezett termesztés változások alap-ján, a folyó középvonalának megállapításával.

2. A Maros folyón (nem szabályozott szakaszán) 25 szí-get létezését állapították meg, amelyeket a vízfolyás irányában 1-25. számokkal jelölték.

A szigetek hovatartozás szempontjából a határvonalhoz viszonyított helyzetüknek megfelelően, az alábbiak szerint oszlanak meg:

- a Magyar Népköztársasághoz tartozik 13 sziget;

- a Románia Szocialista Köztársasághoz tartozik 12 sziget.

3. A magyar-román államhatár azon szakaszairól, amelyek-reől demarácios okmányok készültek, a határ folyók minden két partja határkövekkel és más határjelekkel /poligonkövekkel és reperkövekkel/ vannak megjelölve.

III.

1. A határvonal menetének ellenőrzésével kapcsolatos geo-déziai és topográfiára munkálatakat minden Féle határmegbízottai által jóváhagyott műszaki utasítás alapján hajtották végre. A határejek koordinátáinak meghatározására és a topográfiára munkálataikhoz 1920. évi határdemarcációval alkalmazott régi magyar háromszögéles háló-zat pontjainak stereografikus vetületű koordinátái szolgálnak alapul.

A határvonal menetét ábrázoló térképek elkészítése a kö-vetkező alapanyagok felhasználásával történt:

- a Maros folyónál (nem szabályozott szakaszán) az 1974. évi keretszelvények és légi felvétellek alapján készült foto térképek;

I.

In conformitate cu prevederile articolului 5 din Tratatul intre Guvernul Republicii Populare Ungare si Guvernul Republicii Populare Române, privind regimul frontierei de stat ungaro-române si colaborarea in problemele de frontieră, semnat la Budapesta la 13 iunie 1963, imputernicijii de frontieră ai Republicii Populare Ungare pentru sectoarele 1. și 2 si imputernicijii de frontieră ai Republicii Socialiste România pentru sectoarele 1. și 2 in anul 1974. au verificat in comun traseul frontierei pe riuri, piraie și canale de frontieră, prin măsurători și alte lucrări pe teren.

Constatindu-se schimbări in traseul frontierei de stat pe riu Mureş (portiunea neregularizată) riu Crișul Negru, canalul Egher și riu Tur față de datele prevăzute in documentele de demarcare ca urmare pentru aceste portiuni au fost intocmiti noi documente de demarcare.

II.

1. Traseul frontierei de stat pe portiuniile in care s-au constat schimbări a fost definit astfel:

- pe riu Mureş (portiunea neregularizată), prin determinarea mijlocului senalului navigabil principal;

- pe riu Crișul Negru, canalul Egher și riu Tur, prin deter-minarea mijlocului lor pe bază schimbăriilor naturale intervenite in configurația malurilor acestora.

2. Pe riu Mureş (portiunea neregularizată) s-a constatat exis-tenta a 25 insule, care au fost numerotate de la nr 1 la nr 25 din amonte către aval.

Insulele au fost atribuite teritorial in funcție de poziția înzafătă de linia frontierei, astfel:

- Republicii Populare Ungare, 13 insule;

- Republicii Socialiste România, 12 insule.

3. Frontieră de stat ungaro-română in portiuniile pentru care s-au intocmit documente de demarcare, este marcată prin borne și alte semne de frontieră (pietre poligonale și pietre de reper) fixate pe ambele maluri ale apelor de frontieră, curgătoare.

III.

1. Lucrările topografice și geodezice pentru verificarea traseului frontierei s-au executat pe bază instrucțiunilor tehnice aprobat de către imputernicijii de frontieră ai ambelor Părți. Ca bază geodezică pentru determinarea coordonatelor semnelor de frontieră și pentru lucrările topo-grafice, au servit coordonatele punctelor de triangulație ale vecinii re-tele ungare in proiecție stereografică, folosită la demarcarea frontierei din anul 1920.

Ca bază pentru intocmirea planurilor cu traseul liniei de fron-tiera s-au folosit următoarele materiale:

- pe riu Mureş (portiunea neregularizată) profilele transver-sale și fotoplanurile intocmite după aerofotografie, execute in anul 1974.

- a Fekete Körös folyón a tachimetricus felmérési adatok;
- az Egher csatornán és a Túr folyón 1965. ében készült eredeti alaptérképek.

A színtezett magasságok az Adria tenger zeró pontjára /kőzép tengerszint magassága Polá-nál/ vonatkoznak.

A Maros folyóról 7 db, a Fekete Körös folyóról 2 db, az Egher csatornáról 1 db a Túr folyóról pedig 1 db 1:5 000 méretarányú térképszelvényt készített.

A térképszelvényeken feltüntetett rétegvonalak az 5 m-es magasság különbségeket ábrázolják. Az államhatár térképein egyezményes jeleket alkalmaztak, és azokat tekintet színnel nyomtatták. A térképszelvények számítása megegyezik az 1920 éven a határmarkáció alkalmával készített szelvények számításával. A térképeken a határjeleket 2 mm oldal hosszu négyzetekkel ábrázolják. A határjelek stereografius, illetve derékszögű koordinátáinak meghatározása sokszögesssel, illetve derékszögű meréssel történik.

Az „A”, „D” és az „L” szakasz határkövönök helyszíneiről részletesen oszlopban a vázrajzon bejegyzett szög és távolság adatai a terepen mért értékek. A magasság a határkozétejre vonatkozik. A határjelek koordinátainak középhajlája nem haladja meg a $\pm 0,15$ métert visszintes síkban, és a $\pm 0,15$ métert magasságban.

2. A Maros folyón, a fő hajójú út megállapítására végzett munkálatok a minden Fél határmegbízottjai által elfogadott műszaki utasítás alapján történtek. A keresztszelvények mérései 100 - 300 méter közötti távolságban történtek. A mélységet a szelvénynak hosszban 2 - 10 méterenként mértek mérőleccel, vagy kezű szondával. A Maros folyón /nem szabályozott szakszán/, a fő hajózó utat a Makói /MNK/ és a Nagylaki /RSz.K/ vízmérőre vonatkoztatva az 1965-1974. évek közötti nyári legkisebb vízmértek átlagmagassági értékekből levont 1 méter után határozta meg. A levont 1 méter a folyón közel ledekedő vízijárművek mértéki mélysége.

A határvonalon pontjait a Maros folyón nem szabályozott szakszán/ a határlérai jegyzőkönyvhöz mellékelt vállatra nyomtatott kimutatásokban feltüntetett értékek segítségével a keresztszelvények végepontrai jól számították.

IV.

1. A Maros folyón a P.P. 16/a R, és a P.P. 17 M határjelőtől a P.P. 100 R és a P.P. 83 M határjelőig a magyar - román államhatár görbe vonalban halad a folyó főhajójú utjának közepét követve a Magyar Népköztársaság területére - 4, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 20, 21, 22, 23 és 24 számi szigeteket hagyva, valamint a Románia Szocialista Köztársaság területén a 1, 2, 3, 5, 6, 11, 12, 16, 17, 18, 19 és 25 számu szigeteket hagyva. A P.P. 100 R, P.P. 83 M határkövötől a határvonal hirtelen megtörök a Maros folyó északai partja felé. És áthalad az A 61 határjel közepén.

2. A Fekete Körös folyó mentén, amely részben Ant község nyugati határát képe, a határ ezen folyó szabályozott folyásának közepén halad a D 146-D 147 számu határkövek között.

3. Az L 161 határjelőtől a határvonal egyenes vonalban halad a P.R 1 határközépeig, amely az Egher csatorna balpartján helyezkedik el, azután folytatódik a csatorna jobb, román partján elhelyezett P.R 1 R határközépén a via középeig, ahonnán hirtelen megtörök északnak, és folytatódik görbe vonalban követve a csatorna vizénél közepét az L 163 határjelgel. Az L 163 számu határjelőtől a határvonal egyenes vonalban halad az L 163/a határközépeig, amely az Egher csatorna jobb partján helyezkedik el és folytatódik száras szakaszom az L 163/1 határjel közepére.

4. A P.P. 1 határjelőtől a határvonal egyenes vonalban halad a P.P. 2 M határközépe felé a Túr folyó vízénél középeig, ahol meg-változtatja irányát észak-kelet felé és görbe vonalban folytatódik a folyó vízénél középen a magyar-román-szovjet triplex - continuum "elnevezésű határjelgel.

- pe riu Crisul Negru, datele tachimetricie;
- pe canalul Egher si riu Tur, originalele planurilor intocmite in 1965

Nivelmetriile sunt ca bază de referință punctul zero al Mării Adriatică (înălțimea mării la nivelul mediu, la Pola)

Pentru riu Mureș a fost întocmit planul compus din 7 planșe, pentru riu Crisul Negru 2 planșe, pentru canalul Egher 1 planșe, pentru riu Tur, 1 planșe toate la scara 1: 5000.

Echidistânța curbelor de nivel traseate pe planuri este de 5 metri. Planurile frontierei de stat sunt desenate cu secante convenționale unice și tipăriri în culoare negăruite. Planurile au primit numărul planșelor corespunzătoare intocmite cu ocazia demarării frontierei din anul 1920. Semnele de frontieră sunt reprezentate pe planuri prin pătrate cu latura de 2 mm. Coordonatele rectangulare ale semnelor de frontieră au fost determinate prin metoda triangulației sau prin drumuri poligonometrice.

Valorile unghiulare și liniare de pe schițele din coloana 34 a "Descrierii" detaliație a liniei de frontieră și a bornelor de frontieră în secțiunile A, D și L sunt inscrise pe bază măsurătorilor din teren. Cotele sunt date la virful borniei. Eroarea medie de determinare a coordonatelor semnelor de frontieră nu depășește $\pm 0,15$ metri în plan orizontal și $\pm 0,15$ metri în altitudine.

2. Lucrările hidrografice pentru determinarea senzualui navigabil principal pe riu Mureș s-a efectuat pe bază instrucțiunilor tehnice adaptate de imputernicirea de frontieră ai ambelor Partii Profioile transversale s-a executat la distanțe de 100 - 300 metri, între ele. Adincimile pe profile au fost măsurate cu mira gradată sau cu sonda de mină la distanțe de 2-10 metri. Senzualul navigabil principal pe riu Mureș (portugheza neregularizată) să determinat prin scăderea valorii de 1 metru din nivelul minim mediu de vară al apei din perioada 1965-1974, interpolat între mirele Makro (R P Ungară) și Nadac (R S România) Valeoarea de 1 metru reprezintă pescuit unei ambarcajuni ce poata naviga pe riu.

Linia de frontieră pe riu Mureș (portugheza neregularizată)-a a determinat din capetele de profil cu ajutorul valorilor inscrise în tabelele de schițe anexă la descrierea frontierei.

IV.

1. Pe riu Mureș, de la semnele de frontieră P.P. 16/a R, P.P. 17 M și pînă la semnele de frontieră P.P. 100 R, P.P. 83 M frontieră de stat ungaro-română urmează o linie sinuoasă pe mijlocul senzualului navigabil principal al riuului lăsind de partea Republicii Populare Ungare insulele nr. 4, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 20, 21, 22, 23 și 24, iar de partea Republicii Socialiste Românie insulele nr. 1, 2, 3, 5, 6, 11, 12, 16, 17, 18, 19 și 25. De la semnele de frontieră P.P. 100 R, P.P. 83 M linia frontierei constă brusc spre malul de nord al riuului Mureș trece cînd prin centrul semnului de frontieră A 61.

2. De-alungul riuului Crisul Negru care formează parțial limita de vest a localității Ant, frontieră constituie linia mediană a cursurilor regularizat al acestui ape, între bornele D 146 și D 147.

3. De la semnul de frontieră L 161 frontieră trece în linie dreaptă prin centrul bornei P.R 1, fixată pe malul stîng al canalului Egher, apoi continuă în direcția bornei P.R 1 R, fixată pe malul drept românesc al canalului, pînă la mijlocul apei, unde coteste brusc spre nord și continuă în linie sinuoasă urmînd mijlocul apei canalului, pînă la semnul de frontieră L 163. De la semnul de frontieră L 163 frontieră trece în linie dreaptă pînă la centrul bornei L 163 a plantată pe malul drept al canalului Egher, continuând pe uscat către centrul semnului de frontieră L 163/1.

4. De la semnul de frontieră P.P. 1 frontieră trece în linie dreaptă către centrul bornei P.P. 2 M pînă la mijlocul apei riuului Tur unde își schimbă direcția către nord-est și continuă în linie sinuoasă pe mijlocul apei acestui riu, pînă la semnul de frontieră triplex-confinium ungaro-romano-sovietic.

AZ „A” SZAKASZ
HATÁRJELEKNEK LEÍRÁSA

SCRIEREA SEMNELOR
DE FRONTIERĂ IN SECTIUNEA „A”

SECTIUNEA: „A”

„A” SZAKASZ:

Elemente de reperaj																									
Borne vecine — A szomszédos határkő																									
Teritoriul — Terület		Coordinate ab- solute rectangulare		A pont stereo- grafikus összrendezői		Eléméletek																			
Nr bornei — A mő száma		Név — Terület		Név — Terület		Eléméletek																			
		Statul — Ország	Județul — Vármegye	Páza — Járás	Comuna — Körzet	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm								
Nr bornei — A mő száma																									
PP 15		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
PP 16						7	PP	144360	77	114930	99			PP 16	169	31	39	258	76	(258 69)	274	40	06		
PP 16.a	R.S.ROMÂNIA	TIMIȘ	CENAD	"	PP			144381	83	115188	89			PP 15	0	0	0	258	76	(258 69)	94	40	06		
PP 17				"	PP			144410	78	115337	06			PP 16/a	186	23	13	150	97	(150 92)	281	03	19		
PP 18				"	PP			144432	30	115447	21			PP 17	179	59	58	112	23	(112 20)	281	03	17		
				"	PP			144549	25	115782	17			PP 18	188	11	30	354	79	(354 72)	289	14	47		
														PP 17	0	0	0	354	79	(354 72)	109	14	47		
														PP 19	201	32	06	244	73	(244 66)	310	46	53		

SECTIUNEA: „A”

"A" SZAKASZ:

Nr. bornei - A kód száma	Terület - Terület	Círciu de amplasament - Helyszínrajz	Coordinate ab- A pont stereografikus összrendezői	Borne vecine - A szomszédos határkő	Elemente de reperaj	
Nr. bornei - A kód száma	Statul - Orășăj	Județul - Vârmegye	Comuna - Košice	Felül bornei - A. Xa name	Indicatia harapii / 15000 miveliség / 1:2000	N. S. E. D.
PP 19	PP	PP	PP	PP19	144709 10 115967 48	+ X - Y
PP 20	PP	PP	PP	PP20	144889 88 116033 23	+ X - Y
PP 20/a	R.S.ROMÂNIA	CECAD	PP	PP20/a	145027 63 116076 87	+ X - Y
PP 21	PP	PP	PP	PP21	145072 14 116224 50	+ X - Y
PP 22	PP	PP	PP	PP22	145143 80 116396 11	+ X - Y
						Direcție - distanță
						Nr. bornei / záma
						A. Mó
						Unghieș Törös szöge
						Tan. tan. siga
						Dis- tanță m cm
						Orien- tare + - c Dél- szöge
						21 22
						9 10 11 12 13 14
						15 16 17 18 19 20
						244 73 (244 66)
						130 46 53
						PP 18
						PP 20 (209 14 35)
						192 37 (192 32)
						340 00 49
						PP 19 0 0 0
						192 37 (192 32)
						160 00 49
						PP 20/a 182 24 28
						144 50 (144 45)
						342 25 17
						PP 20 0 0 0
						144 50 (144 45)
						162 25 17
						PP 21 124 21 23
						154 19 (154 12)
						286 46 40
						PP 20/a 0 0 0
						154 19 (154 12)
						106 46 40
						PP 22 185 53 11
						185 97 (185 89)
						292 39 51
						PP 21 0 0 0
						185 97 (185 89)
						112 39 51
						PP 23 193 40 20
						264 85 (264 77)
						306 20 11

SECTIUNEA: "A"

Nr. borniei - A kód száma		Teritoriu - Terület		Cochiu de amplasare - Helyszínrajz		Coordinate ab- A pont stereogramikus összrendezői		Elemente de repere - Borne vecine - A szomszédos határkő														
Nr.	borniei	A	kód	száma	Indicarea hărții - 1:5000 terépgáz szemantice	+ X	- Y	m	cm	m	cm	Diracția - Irányba	Nr.	A	kód	Unghiu bornei	Török szöge	Dis-távolság tanta-ságá	Orien-táre szögé	Dél- szögé		
1	PP 23	2	Statul - Ország	3	Județul - Vármegye	4	Pista - Jéde	5	Comuna - Kozák	6	Indicarea hărții - 1:5000 terépgáz szemantice	7	PP 24	8	PP 25	9	PP 26	10	PP 27	11	PP 28	
						145300	73	116609	46				14	PP 22	15	16	17	18	19	20	21	22
													PP 24	188	17	11	199	83	314	37	22	
						145441	10	116751	69				PP 23	0	0	0	199	83	134	37	22	
													PP 25	174	37	51	211	30	309	15	13	
						145574	80	116915	31				PP 24	0	0	0	211	30	129	15	13	
													PP 26	169	10	00	188	85	298	25	13	
						145664	68	117081	40				PP 25	0	0	0	188	85	118	25	13	
													PP 27	179	34	23	169	01	297	59	36	
						145744	01	117230	64				PP 26	0	0	0	169	01	117	59	36	
													PP 28	182	01	20	163	76	300	00	00	

"A" SZAKASZ:

– Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "A"

"A" SZAKASZ:

– Adatok a meghatározáshoz

Nº reper Reper pont de referință	Punctele turului de orizont — A látókörben lévő pontok	Reperaj paralel al bontási szintekkel meghatározott tározásra	A közbetét tett tő rész szintje meghatározott	Cochiu elementek de reperaj	A pontok helyzet vázlata	Abiadása attribută pentru punctul de referință	A körítmény pont meghatározás pont meghatározás pont meghatározás	Megjegyzés és észrevétel	Descriere p observații
23	24	25 26 27	28 29 30 31	32 33	34	35 36	37		
					PP27 PP28 R.S.ROMÂNIA PP29	87 38			
					PP28 PP29 R.S.ROMÂNIA PP30	87 57			
					PP29 PP30 R.S.ROMÂNIA PP31	87 11			
					PP30 PP31 R.S.ROMÂNIA PP32	87 14			
					PP31 PP32 R.S.ROMÂNIA PP33	87 60			

SECTIUNEA: "A"

Nr. bornei - A kör száma	Teritoriu -- Terület	Crocii de amplasament -- Helyszínről	Coordinate ab-solute rectangularare A kör néme	A pont stereo- grafikus összrendezői	Borne vecine -- A szomszédos határkö	Elemente de reperaj --														
						+ X		- Y		Dreapta - jobba		Nr. [A] 45		Nr. [A] 45		Nr. [A] 45		Nr. [A] 45		
						m	cm	m	cm	m	cm	r	n	m	cm	r	n	m	cm	
1						9	10	11	12	13				14	15	16	17	18	19	
PP 33														PP 32	0	0	0	182 (00 181 97)	133 51	53
						146453	16	118112	93					PP 34	171 (171 17 10)	17	22	183 (68 183 64)	305 09	15
PP 34														PP 33	0	0	0	183 (68 183 64)	125 09	15
						146558	92	118263	11					PP 35	179 (180 00 59 00)	53	221 (221 85 85 80)	305 09	08	
PP 35	R.S.ROMÂNIA	TMIS	CENAD											PP 34	0	0	0	221 (221 85 85 80)	125 09	08
						146686	65	118444	50					PP 36	181 (181 53 03)	03	191 (191 24 24 20)	307 02	11	
PP 36														PP 35	0	0	0	191 (191 24 24 20)	127 02	11
						146801	84	118597	16					PP 37	169 (169 46 45)	12	249 (249 55 55 49)	296 48	22	
PP 37														PP 36	0	0	0	249 (249 55 55 49)	116 48	22
						146914	38	118819	89					PP 38	201 (201 50 51)	56	254 (254 79 79 60)	318 39	18	

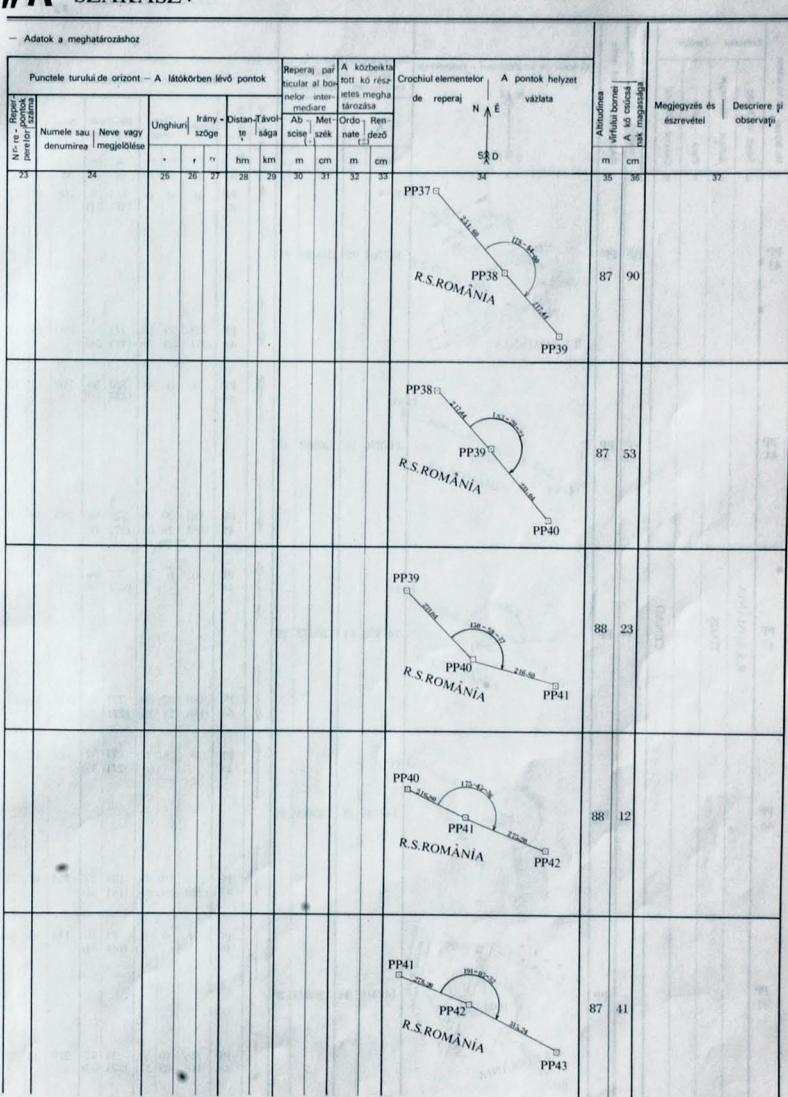
"A" SZAKASZ:

— Adatok a meghatározáshoz

SECȚIUNEA: "A"

"A" SZAKASZ:

Nr. bornei - A m száma	Terület	Név - Ország	Jelzés	Vármegye	Comuna	Község	Helyszínrajz	Címkézés	Térkép	1:50000	1:50000	1:50000	Elemente de reperaj -						
												Borne vecine - A szomszédos határkör							
										+ X	- Y		Nr.	A kód száma	Térkész szöge	Diss-távolság	Orientez.	Dél szöge	
										m cm	m cm		r	r	m cm	r	r	r	
										9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
PP 38										PP 37	0	0	0	254	79	0	138	39	18
										PP 39	178	54	08	(217	44)	217	60	317	33
	PP 39									PP 38	0	0	0	217	60	(217	44)	137	33
	"	PP								PP 40	183	20	08	231	21	(231	04)	320	53
	PP 40	R.S.ROMÂNIA	TIMÍS	CENAD						PP 39	0	0	0	231	21	(231	04)	140	53
	"	PP								PP 41	151	00	59	216	97	(216	80)	291	54
	PP 41	R.S.ROMÂNIA								PP 40	0	0	0	216	97	(216	80)	111	54
	"	PP								PP 42	175	45	50	275	41	(275	20)	287	40
	PP 42	R.S.ROMÂNIA								PP 41	0	0	0	275	41	(275	20)	107	40
	"	PP								PP 43	191	05	31	315	24	(315	24)	298	45
	PP 43	R.S.ROMÂNIA								PP 42	191	05	32	(315	24)	315	24	298	45
										PP 44	191	05	31	(315	24)	315	24	298	45
										PP 43	191	05	32	(315	24)	315	24	298	45



SECTIUNEA: "A"

"A" SZAKASZ:

— Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "A"

Nr. bornăi - A kód száma	Teritoriul - Terület	Coordonate ab- A pont stereo solute grafikus összrendezési	Elemente de reperei -												
			Borne vecine - A szomszédos határkő												
			+ X	- Y											
			m	cm	m	cm	Direcție →-distanță	Nr.	A kód száma	Unghiu Irány - szöge	Distanță-távolság	Orien- tare Dél szöge			
PP 48	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ	CROCIU DE AMPLASAMENT - Helyszínrajz	10	PP	148493	58	120974	42	PP 47	0 0 0	231 47 (231 33)	139	12 29		
PP 49	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ		..	PP	148610	71	121117	60	PP 49	0 0 0	184 99 (184 87)	309	17 07		
PP 50	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ	ORASUL SĂNINCOLAUL MARE	..	PP	148843	45	121226	40	PP 48	0 0 0	184 99 (184 87)	129	17 07		
PP 51	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ		..	PP	148982	94	121496	00	PP 50	0 0 0	256 92 (256 80)	334	56 42		
PP 52	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ		..	PP	149277	40	121524	52	PP 51	0 0 0	303 55 (303 34)	297	21 25		
					PP 52	237	06 39	295 83	PP 53	0 0 0	295 83 (295 76)	174	28 04		
					PP 53	133 02 37	347 57	307 30 41							

"A" SZAKASZ:

„Adatok a meghatározóhoz															
Punctele turkului de orizont - A látókörben lévő pontok															
Nr. re- perei száma perior száma	Numere sau denumire megjelölése	Unghiu Irány - szöge	Distanță- távolság	Reperaj par- ticular al bo- neler inter- mediare			A közepeka- tott kör rész- lete megha- tározása	Crociul elementelor de reperej			A pontok helyzet vázlata	Altitudina m	Síkba borna- nak megadás a	Megjegyzés és észrevétel	Descriere p- observáció
				Ab	Met- sose szek	Ordo- nate szek		34	35	36					
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	PP47	88	14		
											R.S.ROMÂNIA				
											PP48	87	99		
											PP49	87	09		
											PP50	87	40		
											PP51	88	64		
											PP52				

SECTIUNEA: „A”

9

Nr. bornei - A tö száma	Teritoriu - Terület	Elemente de reperaj -															
		Szlau - Ország		Varmegye		Plata - Jerev		Comuna - Kozag		Coordinate ab-solute rectangulaire				Borne vecine - A szomszédos határkö			
		Sz	Județ	szám	Felülbornei - A tö. néme	szám	szám	szám	szám	A pont stereografius összrendezői	Distanță - Latura	A. tö. száma	Unguhú	Törés szöge	Dis. tan. / kör. ságe	Orienteare	Dél szöge
1	PP 53	Indicăre de hajt. t: 5000 terépkö		száma		11.5000		Felülbornei - A tö. néme		rectangular		+ X		- Y		Borne vecine - A szomszédos határkö	
		N		E		S		D		m cm		m cm		m cm		m cm	
		8		9		10		11		12		13		14		m cm	
		10		PP		PP53		149489 04		121800 22		PP 52		0 0		347 57	
		R.S. ROMÂNIA		149489 04		121800 22		PP 52		179 13		0 0		(347 57)		127 30 41	
	PP 54	** PP		149666 61		122038 06		PP 53		0 0		0 0		296 81		306 44 41	
	PP 55	R.S. ROMÂNIA		149666 61		122038 06		PP 53		179 13		0 0		(296 81)		126 44 41	
	PP 55	TIMIȘ		149851 17		122283 92		PP 54		0 0		0 0		296 81		(296 81)	
	PP 56	ORASUL SÎNNICOLAUL MARE		149851 17		122283 92		PP 54		180 08		59 52		307 42		306 53 40	
	PP 56	R.S. ROMÂNIA		149851 17		122283 92		PP 54		180 08		59 52		(307 42)		126 53 40	
	PP 56/a	PP		150034 63		122508 25		PP 55		0 0		0 0		307 42		(307 42)	
	PP 56/a	R.S. ROMÂNIA		150034 63		122508 25		PP 55		182 22		56 59		289 80		309 16 36	
	PP 56/a	PP		150096 64		122691 95		PP 55		159 22		33 19		193 88		288 39 10	
	PP 56/a	R.S. ROMÂNIA		150096 64		122691 95		PP 55		159 22		33 19		(193 88)		288 39 10	
	PP 56/a	Riviera Horas		PP56 a		150096 64		122691 95		PP 56		0 0		0 0		193 88	
	PP 56/a	R.S. ROMÂNIA		PP 56		150096 64		122691 95		PP 56		169 48		41 39		175 69	
	PP 56/a	R.S. ROMÂNIA		PP 56		150096 64		122691 95		PP 56		169 48		(41 39)		175 69	

"A" SZAKASZ:

— Adatok a meghatározás

SECTIUNEA: "A"

(10)

		Teritoriul – Terület				Elemente de reperaj –													
Nr. bornorii – A kód száma	Nr. bornorii – A kód száma	Szatul – Ország	Vármegye	A pont stereo	grafikus	Összrendezői	Borne vecine – A szomszédos határkő												
		Județul	Felújítási – A kód néme	Coordinate ab- solute	grafikus	Összrendezői													
				m, cm	m, cm														
PP 57	PP 58	R.S. ROMÂNIA	TIMIȘ	Indicarea hajtányi 1:5000 területtel 1:5000	Crociu de amplasament – Helyszínről	+	X	-	Y	Direcția mării	Nr.	A morm. / száma	Unghiu/ szöge	Törés/ szöge	Dins- fával- taná sága	Orien- tare	Dél- szöge		
PP 59	PP 60	R.S. SÎNNICOLAUL MARE	ORĂȘUL SÎNNICOLAUL MARE	10	PP 57	150122 50	122865	73		PP 56/a	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 61	PP 62			11	PP 58	149999 72	123145	03		PP 57	0	0	0	0	175	69	98	27	50
				12	PP 59	149837 79	123368	83		PP 58	147	48	21	305	10	(305 10)	246	16	11
				13	PP 60	149647 23	123551	32		PP 59	0	0	0	292	68	(292 68)	236	24	30
				14	PP 60	149529 85	123652	24		PP 60	164	02	45	250	43	(250 45)	220	27	15
				15	PP 61					PP 59	0	0	0	250	43	(250 45)	40	27	15
				16	PP 62					PP 60	180	14	02	154	80	(154 80)	220	41	17
				17						PP 62	190	02	20	155	54	(155 50)	230	43	37

„A” SZAKASZ:

– Adatok a meghatározáshoz

Réteg pontos pontos száma	Név pontos száma	Neve vagy demonináció negyelőlése	Punctele turului de orizont – A látókörben lévő pontok										A közelebbi földrajzi személyek számára meghatározás tájolása	Círcusú elementek de reperaj válzalata	A pontok helyzet válzalata	Altitudina verificat m	Altitudina verificat cm	Megjegyzés és észrevétel	Descriere și observații		
			Unghiuș szöge	Irány - szöge	Distanță- sága	h m	m km	m	cm	Ab - Met- szék (székm)	Ordo - Ren- dez (rendez)	N	E	S	D						
23	24					25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		90	76		37	
																PP56/a	111-16-29	PP58			
																PP57	R.S ROMÂNIA		87	76	
																PP57	111-16-22	PP58			
																PP58	265-18	PP59			
																PP59	111-16-22	PP60			
																PP58	265-18	PP60			
																PP60	111-16-11	PP61			
																PP59	265-18	PP61			
																PP61	111-16-10	PP62			
																PP60	111-16-10	PP62			
																		88	93		

SECTIUNEA: "A"

„A” SZAKASZ:

SECTIUNEA: „A”

Nr. bornei - A kód száma	Teritoriul - Terület				Crocii de amplasament - Helyszínrajz	Coordinate abszolútne - A pont stereográfikus összrendezői	Elemente de reperaj -
	Satul - Ország	Judetul - Varmegye	Pista - Járás	Comuna - König			
1 PP 67	11 PP	148470 54	123980 91		+X S Y D	N E S D	Indicări hőfűtés 1:5000 területi száma Felújított - A kód néme
PP 68	11 PP	148247 29	123978 72		+X R.S. ROMÂNIA PP68	N E S D	
PP 69	11 PP	148076 67	124019 44		+X R.S. ROMÂNIA PP69	N E S D	R.M. TIMIS SARAVALE
PP 70	11 PP	147966 46	124081 79		+X R.S. ROMÂNIA PP69	N E S D	
PP 71	11 PP	147825 32	124160 51		+X R.S. ROMÂNIA PP70	N E S D	

„A” SZAKASZ:

Adatok a meghatározáshoz											Punctele turkului de orizont - A látókörben lévő pontok	Reperaj paralel al horizont kör részén intermediere	A közelbékített pont kör részére meghatározása	Crocii elementek	A pontok helyzet
Nr. reper - Puncte locatice	Numele sau denumirea megjelölése	Neve vagy megjelölése	Unghiu	Irány - szöge	Distanță - telescop	Ab - Metre	Ordo - Ren-	Akkor - Metre	Altitudina						
23	24		PP 66	0 0 0	224 54 (224 48)	359 26 28	PP68	PP67	PP66	R.S. ROMÂNIA	88 86				
			PP 68	0 0 0	223 26 (223 20)	359 26 17				PP69	PP68	PP67	R.S. ROMÂNIA	.89 11	
			PP 67	0 0 0	175 41 (175 36)	193 25 23				PP70	PP69	PP68	R.S. ROMÂNIA	.89 05	
			PP 68	0 0 0	175 41 (175 36)	13 25 23				PP71	PP70	PP69	R.S. ROMÂNIA	.89 38	
			PP 70	0 0 0	126 62 (126 58)	209 29 55				PP72	PP71	PP70	R.S. ROMÂNIA	.89 46	

SECTIUNEA: "A"

"A" SZAKASZ:

Nr. bornei - A kód száma	Teritoriu - Terület	Crocii de amplasament - Helyszínráz	Coordinate absolu te - A pont stereografius összrendezői	Borne vecine - A szomszédos határkő	Elemente de reperaj													
					Indicare înțărui 1:5000 închidere		+ X		- Y		Distanță între							
					m	cm	m	cm	Nr.	A. kód	m	cm	+	r	n	m	cm	
1	Statul - Ország Județul - Vârmegye Pista - János Comuna - Kozád				9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 72					147718	13	124238	70		PP 71	0	0	0	132	68 (132 62)	36	06	33
PP 73	R.S. ROMÂNIA TIMIŞ	SARAVALE	.. PP		147595	03	124337	31		PP 72	0	0	0	157	73 (157 67)	218	41	48
PP 74			.. PP		147497	26	124456	11		PP 74	191	50	59	153	86 (153 80)	38	41	48
PP 75			.. PP		147413	82	124588	67		PP 75	187	15	55	156	64 (156 58)	237	32	47
PP 76			.. PP		147356	78	124716	98		PP 74	0	0	0	156	64 (156 58)	57	48	42
										PP 76	188	13	15	140	42 (140 37)	246	01	57
										PP 75	0	0	0	140	42 (140 37)	66	01	57
										PP 77	185	29	14	107	80 (107 81)	251	31	11

SECTIUNEA: "A"

Nr. bornei - A 16 zama	Teritoriul - Terület	Coordonate absolute - A pont stenografikus összarendezői	Borne vecine - A szomszédos határkö	Elemente de reperaj -																		
				Nord - Ördög	Sud - Vârmezei	Est - Juhu	West - Rusa	Cetate - Cetate	Indicare hărtijă 1:50000 teritoriul satului	Felhármér - A 16 zama	+ X	- Y	Distanță - distanță	Nr. bornei	A 16	Törés szöge	Distanță - tălvăzata	Orienteare -	Dél szöge			
				m.	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	+	+					
PP 77				9	10	11	12	13						14	15	16	17	18	19	20	21	22
				147	322	61	124	819	22					PP 76	0	0	0	107	80	71	31	11
														PP 78	(202)	12	02	(147)	49	(273)	43	13
PP 78				147	332	18	124	966	40					PP 77	0	0	0	(147)	49	93	43	13
														PP 79	(219)	05	20	(278)	56	(312)	48	33
PP 79	R.S.ROMÂNIA	TIHMIS	SARAVALE	147	521	48	125	170	76					PP 78	0	0	0	(278)	56	(132)	48	33
														PP 80	(145)	57	39	(228)	31	278	46	12
PP 80				147	556	29	125	396	40					PP 79	0	0	0	(228)	31	98	46	12
														PP 81	(195)	00	14	(177)	07	(293)	46	26
PP 81				147	627	67	125	558	44					PP 80	0	0	0	177	07	113	46	26
														PP 82	(195)	06	32	(288)	85	(308)	52	58

"A" SZAKASZ:

— Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "A"

(15)

Nr. bornei - A M. száma		Teritoriu - A M. száma				Cochiu de amplasament - Helyszínrajz				Coordinate ab- A pont stereo solute grafikus összrendezői				Elemente de reperaj -									
		Statul - Ország		Județul / Vármegye		Pista - Járás		Comuna - Község		Indicat. n. 15 [m] 1:50000 Németalföldi száma 1:5000		Fejl. bornei - A M. száma		+ X		- Y		Borne vecine - A szomszédos határkő					
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
PP 82	R.S.ROMÂNIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 83	TIMEȘ	2		11	PP	147 808 99	125 783 29	PP 82	PP 83	PP 82	PP 83	PP 83	PP 84	PP 82	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83
PP 84	SARAVALE	3		12	PP	147 911 33	125 991 48	PP 83	PP 84	PP 82	PP 83	PP 83	PP 84	PP 82	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83
PP 85		4		"	PP	147 972 06	126 287 68	PP 83	PP 85	PP 82	PP 83	PP 83	PP 85	PP 82	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83	PP 84	PP 83
PP 86		5		"	PP	147 939 31	126 467 64	PP 84	PP 86	PP 83	PP 84	PP 84	PP 86	PP 83	PP 84	PP 85	PP 84	PP 85	PP 84	PP 85	PP 84	PP 85	PP 84
PP 87		6		"	PP	147 905 14	126 651 92	PP 85	PP 87	PP 84	PP 85	PP 85	PP 87	PP 84	PP 85	PP 86	PP 85	PP 86	PP 85	PP 86	PP 85	PP 86	PP 85

„A” SZAKASZ:

– Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "A"

16

						Elemente de reperaj													
		Teritoriul – Terület		Coordinate ab- solute rectangulare		A pont stereo- grafikus összrendezői		Borne vecine – A szomszédos területkő											
				+ X	- Y														
				m, cm	m, cm														
PP 87	PP 88	R.S.ROMÂNIA TIMIŞ	SARAVALE	147883 73	126776 73	14	PP 86	14	PP 88	176	34	52	185	41	256	50	50		
PP 89	PP 90	R.S.ROMÂNIA TIMIŞ	SARAVALE	147841 54	126957 28	15	PP 87	143	PP 89	(143)	12	47	166	97	220	03	37		
PP 91	PP 92	R.S.ROMÂNIA IORŞ	R-S. ROMÂNIA IÖRS	147714 45	127064 15	16	PP 88	0	PP 90	154	43	58	172	25	194	47	35		
PP 93	PP 94	R.S.ROMÂNIA IORŞ	R-S. ROMÂNIA IÖRS	147547 91	127108 13	17	PP 89	0	PP 91	179	58	56	173	75	194	46	31		
PP 95	PP 96	R.S.ROMÂNIA IORŞ	R-S. ROMÂNIA IÖRS	147379 91	127152 44	18	PP 90	0	PP 92	168	58	31	204	24	183	45	02		
PP 97	PP 98	R.S.ROMÂNIA IORŞ	R-S. ROMÂNIA IÖRS	147379 91	127152 44	19	PP 91	179	58	58	(294)	15	(294)	15					

"A" SZAKASZ:

— Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: „A”

Nr. bornii - A M. száma		Teritoriu - Terület		Cochiul de amplasament - Helyszínrész		Coordinate absolute - A pont stereografikus összrendező		Elemente de repere -											
Nr. bornii	A M. száma	Statul - Ország	Județul - Vármegye	Passa - Járás	Comuna - Körzeg	m	cm	m	cm	Borne vecine - A szomszédos határkö									
1	PP 92					9	10	11	12	Unghiu - Borne - m. száma	14	A 92	PP 91	0	0	0	204 (204)	24 15	03 45 02
	PP 93					147 176	10	127 165	80	Török szöge - r. m. száma	15	16	17	18	19	20	21	22	
	PP 94	R.S.ROMÂNIA TIMIȘ	IGRIS	"		146 996	75	127 214	49	PP 92	0	0	0	185 (185)	84 75	195	11	19	
	PP 95			"	PP	146 819	20	127 215	43	PP 94	174	41	48	180 (180)	22 16	189	53	07	
	PP 96			"	PP	146 641	98	127 379	07	PP 93	0	0	0	180 (180)	22 16	09	53	07	
				"	PP	146 503	19	127 518	81	PP 94	0	0	0	221 (221)	96 87	37	01	11	
				"	PP					PP 95	0	0	0	196 (196)	95 87	225	11	44	
										PP 97	180	02	00	147 (147)	13 07	225	13	44	

"A" SZAKASZ:

Punctele turului de orizont - A lățătorelui levă punct												Reperaj paricular al bolorilor intermedii			A közbeiktatott kör részlete meghatalmazására		Cochiul elementelor de reperaj		A pontok helyzetet		Altitudinea			Megjegyzés és észrevétel		Descriere și observații	
Nr-referință	Reperaj paricular al bolorilor intermedii	Numele sau denumirea	Neve vagy megjelölés	Irány-szöge		Distanță-sigla		Abscisa-szélességi		Ordo: Ren-nate/dezó		N	E	S	D	vázlat	Aterful bornei	A tő csúcsának magassága	m	cm	m	cm					
				+	r	''	hm	km	m	cm	+	''															
23		24		25	26	27	28	29	30	31	32	33					PP93		35	35			37				
																	PP92	R.S.ROMÂNIA	89	31							
																	PP94		89	80							
																	PP93	R.S.ROMÂNIA	90	31							
																	PP95		90	10							
																	PP94	R.S.ROMÂNIA	90	41							
																	PP96										
																	PP95	R.S.ROMÂNIA									
																	PP97										
																	PP96										
																	PP95	R.S.ROMÂNIA									

SECTIUNEA: „A”

Nr. bornei - A.I.d. satului	Teritoriu - Terület	Statul - Ország	Județul - Vármegye	Pisca - Jelső	Comuna - község	Indicare în hărți - Karteangabe 1:50000	Feltal bornei - A. száma	Elemente de reperej -																
								Crochiu de amplasament - Helyszínráz		Coordinate ab- A pont stereografius összrendezői		Borne vecine - A szomszédos határkör												
								+ X	- Y	m	cm	m	cm	Nr.	A.I.d.	Unghiu - Dönmez - Borma	r	n	Dis. / Távolság térképi sága	m	cm	*	r	ε
PP 97										8	10	11	12		14		*	r	n	18	19	20	21	22
PP 98	R.S. ROMÂNIA	TIHMIS						13	PP	146.399	57	127.623	26		PP 96	0	0	0	0	147 (147)	13 (13)	45	13	43
PP 99															PP 98	180 (180)	23 (22)	44 (00)	142 (142)	13 (21)	225	37	27	
PP 100		IGRIŞ								146.300	17	127.724	85		PP 97	0	0	0	0	142 (142)	13 (21)	45	37	27
PP 100										146.241	77	127.849	48		PP 99	199 (199)	16 (16)	07 (01)	137 (137)	63 (68)	244	53	34	
PP 100										146.222	95	128.045	20		PP 100	199 (199)	36 (36)	53 (23)	196 (196)	63 (65)	264	30	27	
PP 15	MNK	CSONGRÁD													PP 99	0	0	0	0	196 (196)	63 (65)	84	30	27
PP 16	MAKÓ	APÁTFALVA	7	PP						146.222	95	128.045	20											
PP 15										144.060	62	115.054	08		PP 14	0	0	0	0	229 (229)	52 (52)	103	31	06
PP 16										144.139	77	115.218	89		PP 15	192 (192)	08 (08)	04 (04)	182 (182)	83 (83)	295	39	10	
PP 17															PP 17	168 (168)	26 (26)	11 (11)	189 (189)	79 (83)	284	05	20	

"A" SZAKASZ:

„A” SZAKASZ

A községek - Nr. boronai		Terület - Teritoriu		Helyszínrész - Crociu de amplasament É N D S	A pont stereo- grafikus összrendezési Coordonate absolute rectangulare	Adatok a meghatározáshoz —															
Ország -	Státul	Vármegye - Județul	Telep. - Comuna			A szomszédos határkörök - Borne vecine															
Magyar -	Passz	Jelsz -	Felid boronai			+ X	- Y	m	cm	m	cm	Irány - Direcție	A községek - Nr. boronai	Társé- szöge	Unghiu	Távol- ságra	Dis- tanța	Dél- szöge	Orien- tare		
PP 17						9	10	11	12	13			PP 16	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 18	MNK	CSONGRÁD	MAKÓ	APÁTFALVA		111185	97	115402	97				PP 18	188 (188)	42 42	40 33	206 (206)	36 41	292	48	00
PP 19					PP 18	144265	94	115593	21				PP 17	0	0	0	206 (206)	36 41	112	48	00
PP 20					PP 18	144360	28	115827	30				PP 19	179 (179)	08 08	59 42	252 (252)	38 44	291	56	59
PP 21					PP 18	144559	52	116295	48				PP 20	0	0	0	252 (252)	38 44	111	56	59
					PP 19	144701	81	116567	09				PP 21	181 (181)	06 06	11 11	508 (508)	81 81	293	03	10
					PP 20	144559	52	116295	48				PP 20	0	0	0	508 (508)	81 81	113	03	10
					PP 21	144701	81	116567	09				PP 21	184 (184)	35 35	46 46	306 (306)	62 66	297	38	56
					PP 22	144559	52	116295	48				PP 22	207 (207)	55 55	52 47	215 (215)	12 15	325	34	48

SECTIUNEA: „A”

„A” SZAKASZ

A. kód száma - Nr. bornei	Terület - Territorium				Helyszínrész - Crochiu de amplasament É N D S	A pont stereogramfikus összefordítói Coordinate absolute rectangulaires	Adatok a meghatározáshoz -																	
	Szaiul	Vármegye - Județul	Páza	Közéleg	-		Felül/bornéi	A szomszédos, határkör Borne vecine																
	Ország -	Vármegye - Județul	Jézs -	Címata	1:50000	Indicarea harti Idee sahara	+ X	- Y	m	cm	m	cm	Távolság - Distanță	Nr. Nr. A. kód száma - Nr. bornei	Térés- szöge	Ungaria Ungarie	Távoli- sága	Distanța	Dél- szöge	Orien- tare				
PP 22							9	10	31	12	13			14	PP 21	0	0	0	215 (215)	12	145 145	34 34	48 48	
PP 23							7	PP	144879	27	116688	69			PP 23	172	55	16	132 (132)	88 88	318 318	29 29	58 58	
PP 24/a	MNK	CSONGRÁD	MAKO	APÁTFALVA			PP	144978	79	116776	74			↑	PP 22	0	0	0	132 (132)	88 88	138 138	29 29	58 58	
PP 24							PP	145101	02	116884	98			↓	PP 24/a	179	58	28	163 (163)	27 27	318 318	28 28	25 25	
PP 25							8	PP	145313	63	117041	87			↑	PP 23	0	0	0	163 (163)	27 27	138 138	28 28	25 25
							PP	145457	36	117305	31			↓	PP 24	185	06	07	264 (264)	23 27	323 323	34 34	32 32	
							PP	145313	63	117041	87			↑	PP 24/a	0	0	0	264 (264)	23 27	143 143	34 34	32 32	
							PP	145313	63	117041	87			↓	PP 25	155	02	27	300 (300)	10 14	298 298	36 36	59 59	
							PP	145457	36	117305	31			↑	PP 24	0	0	0	300 (300)	10 14	118 118	36 36	59 59	
							PP	145457	36	117305	31			↓	PP 26	192	48	35	208 (208)	39 41	311 311	25 25	34 34	

SECTIUNEA „A”

— Elemente de reper-

A'' SZAKASZ

A. Műszaki - Nr. bornei		Terület -		Territoriu		Helyszínrajz - Crochiu de amplasament E' N D S	A pont stereo - Coordonate ab gráficas - Indicares harti diszsendenzi solar rectangular	Adatok a meghatározáshoz -												
Címek -	Nr. bornei	Oradă -	Satul	Județ -	Pista		A. M. nume - Feleu bornei	1:50000	színű - Indicares hartă Iap. selenit	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	A. M. nume - Feleu bornei	
B. Terület -										A szomszédos határkő - Borne vecine										
Címek -										A pont helyezet - Crochiul elementelor de vázlata										
D. Terület -										Reperaj partii circulari bornei lor intermedii										
E. Terület -										A pontok helyezet - Crochiul elementelor de reperaj										
F. Terület -										G. Megjegyzés és dezavetel - Descrivere si observații										
G. Terület -										H. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
H. Terület -										I. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
I. Terület -										J. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
J. Terület -										K. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
K. Terület -										L. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
L. Terület -										M. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
M. Terület -										N. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
N. Terület -										O. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
O. Terület -										P. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
P. Terület -										Q. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
Q. Terület -										R. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
R. Terület -										S. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
S. Terület -										T. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
T. Terület -										U. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
U. Terület -										V. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
V. Terület -										W. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
W. Terület -										X. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
X. Terület -										Y. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
Y. Terület -										Z. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
Z. Terület -										AA. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
AA. Terület -										BB. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
BB. Terület -										CC. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
CC. Terület -										DD. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
DD. Terület -										EE. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
EE. Terület -										FF. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
FF. Terület -										GG. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
GG. Terület -										HH. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
HH. Terület -										II. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
II. Terület -										III. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
III. Terület -										IV. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
IV. Terület -										V. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
V. Terület -										VI. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
VI. Terület -										VII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
VII. Terület -										VIII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
VIII. Terület -										IX. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
IX. Terület -										X. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
X. Terület -										XI. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XI. Terület -										XII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XII. Terület -										XIII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XIII. Terület -										XIV. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XIV. Terület -										XV. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XV. Terület -										XVI. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XVI. Terület -										XVII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XVII. Terület -										XVIII. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XVIII. Terület -										XIX. A. M. műszaki meghatározás Attribuție Atribuție Atribuție										
XIX. Terület -																				

"A" SZAKASZ

		Terület —		Territoriu		A pont stereo - Coordonate ab grafikus összrendező rectangulaire						Adatok a meghatalmazáshoz —														
		Ország —		Statul		+ X - Y						A szomszéds. határkő — Borne vecine														
		Vármegye —	Județul	Pista		m	cm	m	cm	Nr.	A kő —	Térés	Ungiuhi	Távoli	Dis-	Dél-	Orien-									
		Körzet —	Comuna																							
		A. Mó —	Névle —	Felső bornei																						
PP	31	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	APÁTEVALVA	8	PP	146 263	70	118 371	49	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
																PP	30	0	0	0	270	(270)	28	131	13	06
																PP	32	186	51	27	275	42	(275)	318	04	33
PP	32	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	MAGYARCSANÁD		PP	146 468	62	118 555	51					PP	31	0	0	0	275	42	(275)	138	04	33
																PP	33	172	57	27	209	96	(209)	311	02	00
PP	33	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ			PP	146 606	46	118 713	89					PP	32	0	0	0	209	96	(209)	131	02	00
PP	34/a	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ			PP	146 909	01	119 100	03					PP	34/a	177	02	46	490	55	(490)	308	04	46
PP	34	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	MAGYARCSANÁD		PP	147 066	37	119 324	62					PP	33	0	0	0	490	55	(490)	128	04	46
																PP	34/a	176	56	16	274	23	(274)	305	01	02
																PP	34/a	182	40	44	248	17	(248)	307	41	46
																PP	35	182	40	44	248	17	(248)			

SECTIUNEA: „A”

- Elemente de repara																						
A látókörön levő pontok			Punctele turului de orizont									A körbeiktatott kör részletei circular bone- lors meghatá- rozása			Reparații parti- culare bone- lor intermedie- are		A punctul helyzet változata		Cechul elementelor de reparații			
Reparat. Nr. & Reparat. száma/pontszám	Neve vagy megjelölésének denumirea	Irány- szöge	Útjáról	Távol - Dis- táns	Mér. szék (+/-)	Ab- sziadezéz (-/+)	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	Rez. ordozási szám	E	N	D		A. M. szisz- másítás Altitudines verticale bormei	Megjegyzés és észrevétel	Descriere si observații	
23	24	25	26	27	28	-29	30	31	32	33	PP30	PP31	PP32	MNK	34				35		37	
											PP31	PP32	PP33	MNK	34				87	39		
											PP31	PP32	PP33	MNK	34				87	72		
											PP31	PP32	PP33	MNK	34				87	65		
											PP32	PP33	PP34/a	MNK	34				87	63		
											PP33	PP34/a	PP34	MNK	34				87	68		
											PP34/a	PP34	PP35	MNK	34				87			

„A” SZAKASZ

SECTIUNEA: „A”

"A" SZAKASZ

A. Nö száma – Nr. bornei	Terület – Statal	Helyszínrész – Crois de l'emplacement	A. pont stereo- grafikus összrendezői	Coordinate ab solute rectangulaire	Adatok a meghatározáshoz –																
					+ X	- Y	A. szomszédos határkö - Borne vecine														
							A. szomszéds. határkö - Borne vecine	Térés- szón	Ungria száma / bornei	Távol- sága	Dis- tanta	Dél- szöge	Orien- tare								
					m	cm	m	cm							m	cm					
1	A. Nö száma – Nr. bornei				8	10	11	12	13						18	19	20	21	22		
PP	40	Ország – Statal			147900	15000	15000	15000	15000	PP	39	0	0	0	273	84	113	37	39		
		Vármegye – Județul										15	16	17							
		Járás – Pista										192	15	36	278	29	305	53	15		
		Község – Comuna										(192)	15	36	(278)	(29)					
		A. Nö névne – Fejlesz. boronai										0	0	0	278	29	125	53	15		
												(278)	(29)								
PP	41	MNK			147792	05	120	670	82	PP	41	0	0	0	278	29	307	22	40		
		CSONGRÁD										181	29	25	261	16					
		MAKÓ										(181)	29	24	(261)	(16)					
PP	42	MAGYARCSANÁD			147955	18	120	896	28	PP	40	0	0	0	261	16	127	22	40		
												188	12	26	271	53					
												(188)	12	27	(271)	(53)					
PP	43				148113	72	121	103	81	PP	41	0	0	0	261	16	315	35	06		
												188	12	26	271	53					
												(188)	12	27	(271)	(53)					
PP	44				148307	67	121	293	84	PP	42	0	0	0	271	53	135	35	06		
												183	19	32	573	28					
												(183)	19	32	(573)	(27)					
PP	45				148739	74	121	670	62	PP	43	0	0	0	573	28	138	54	38		
												175	33	30	269	24					
												(175)	33	34	(269)	(26)					

SECTIUNEA: „A”

"A" SZAKASZ

A MÁSATOM - Nr. bornei	Terület - Száml.	Terület - Jelzéjel	Territorium - Plaça	Helyszínrajz - Crochiu de amplasament	A pont stereo - Coordonate ab gráficas - Coordonate absolute rectangulare		Adatok a meghatározáshoz -										
					+ X	- Y	m	cm	m	cm	Nevű - Directie	Nr. bornai	Térés szöge	Unghiu	Távoli - Dis- tancia	Dél - szögé	Orien- tare
1	PP 45	Ország - Vármegye - Körösfő - A. id. name - Felső Hornei	Terület - Jelzéjel	Helyszínrajz - Crochiu de amplasament	10	PP	148 928	35	121 862	76		PP 44	0	0	269 24 (269 24)	134	28 08
PP 46	MAKÓ	CSONGRÁD	MAKÓ	MAGYARCSANÁD	PP	149 123	37	122 051	68		PP 46	181 (181	26	29 (30)	271 (271 51)	315	54 37
PP 47	MNK				PP	149 347	25	122 181	57		PP 47	193 (193	58	06 (16)	258 83 (258 82)	329	52 43
PP 48					PP	149 547		122 368	35		PP 47	0	0	0	258 83 (258 82)	149	52 43
PP 49					PP	149 664	32	122 603	13		PP 48	167 (167	10	03 (02)	274 11 (274 11)	317	02 46
					PP						PP 47	0	0	0	274 11 (274 11)	137	02 46
					PP						PP 49	159 (159	20	07 (06)	262 07 (261 98)	296	22 52
					PP						PP 48	0	0	0	262 07 (261 98)	116	22 52
					PP						PP 50	168 (168	41	02 (22)	229 24 (229 15)	285	04 29

SECȚIUNEA "A"

Elemente de reperaj										A pontok helyzet vázlata	Crochiu elementelor de reperaj	A. id. numera mapasztoga Altitudina vertibilna	m	cm	Megjegyzés és dezvoltat el	Descriere și observatii	
A látókörben lévő pontok	Punctele turului de orizont	A körbeiktatott kör részletei metres - m metri - cm	Reperaj parti culorilor bonito lor interioare														
23	24	25 26 27	28 29 30 31 32 33	PP44	PP45	PP46	PP47	PP48	PP49	PP50	MNK	87	96				
				PP45	PP46	PP47	PP48	PP49	PP50	MNK	88	17					
				PP46	PP47	PP48	PP49	PP50	MNK	88	13						
				PP47	PP48	PP49	PP50		MNK	88	66						
				PP48	PP49	PP50		MNK			88	83					

"A" SZAKASZ

A köd száma – Nr. bornei		Terület – Territoriu		Helyszínrajz – Croquis de planimetrie		A pont stereo- grafikus összrendezői		Coordinate ab solute rectangulaire		Adatok a meghatározáshoz –											
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	+ X		- Y		A szomszédság határkő – Borne vecine											
						m	cm	m	cm	Nr. száma – Nr. száma – Nr. száma –	Térés szöbör Unguhi Távol sága Dis- tanta	Dél- szöge Dirige- re	Orien- tare								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Ország –	Státul –	Vármegye – Județul –	Jérs –	Pista –	Közép –	A Mó néma –	Felül bornei	65000	1000	Indicat. hatalm.	Indicat. hatalm.	PP 49	15	0	0	0	229	24	105	04	29
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	PP	PP	149 723 94	122 824 48	PP 51	157 (157 45 14)	45	51	267 (267 34)	45	262	50	20			
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	PP	PP	149 690 60	123 089 84	PP 50	0	0	0	267 (267 34)	45	82	50	20			
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	PP	PP	149 614 84	123 268 52	PP 51	0	0	0	194 (194 00)	08	67	01	23			
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	PP	PP	149 415 88	123 436 37	PP 52	0	0	0	260 (260 31)	31	40	09	08			
PP 50	PP 51	PP 52	PP 53	PP 54	PP 55	PP	PP	149 179 84	123 510 36	PP 53	0	0	0	247 (247 36)	36	17	24	16			

SECTIUNEA: „A”

— Elemente de reperaj

Elemente de reperaj												Megjegyzés és észrevétel	Descriere și observații		
A lățăkörben învățări			Punctele turului de orizont			Akkumula- tor körzete les meghatá- rozására			Reperaj parti- circular bone- lár intermedia- re			A pontok helyzet változata	Crociul elementelor de reperaj		
Rétegen szám/Nr. szám/Număr	Nevével/ színkódvel/ magjelölés dennumirea	Irány- szöge	Útjához/ Távol- i Dis- tánsága	Távolság/ taná	Met- szék	Ab- szék	Ren- szek	Ordo- szek	Reperaj parti- circular bone- lár intermedia- re	A pontok helyzet változata	Crociul elementelor de reperaj	A mő csúcs- magassága Altitudine verticil bormei	m cm	37	
23	24	26	26	27	28	29	30	31	32	33	34	MNK	88	88	
												PP49	267.31	PP51	
												PP50	267.31	PP51	
												MNK	88	69	
												PP50	267.31	PP52	
												PP51	267.31	PP53	
												MNK	88	81	
												PP51	267.31	PP52	
												PP52	267.31	PP53	
												MNK	88	35	
												PP52	267.31	PP54	
												PP53	267.31	PP55	
												MNK	88	20	
												PP53	267.31	PP54	
												PP54	267.31	PP55	

„A” SZAKASZ

A tő száma - Nr. jelenet	Terület - Territorium							Helyszínrész - Crochiu de amplasament E N D S	A pont stereo - Coordonate ab összrendezői + X - Y m cm m cm	Adatok a meghätzáráshoz -														
	Ország - Statal	Vármegye - Județ	Jelöl - Plasa	Középg. - Comuna	A tő névme - Felül boríté	A pont stereo - Coordonate ab összrendezői - Y + X m cm m cm	Irány - Directie			A műszaki - Correlat száma - Nr.	Térés - Unghiul	Távol - Dista sága - tanta m cm	Dél - Dis szöge - tanta m cm	Orien tare										
	1	2	3	4	5	6	7			8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 55									148 941	92	123 582	32			PP 54	0	0	0	248 (248 56)	56		16	49	41
PP 56									148 694	85	123 652	91			PP 56	179 (179 07)	07	11	256 (256 96)	96		195	56	42
PP 57	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	MAGYARCSANÁD					148 458	54	123 694	66			PP 55	0	0	0	256 (256 96)	96		15	56	42
PP 58									148 180	49	123 708	56			PP 56	0	0	0	239 (239 97)	97		10	01	10
PP 59									147 844	78	123 783	52			PP 57	0	0	0	278 (278 40)	40		02	51	43
															PP 58	0	0	0	278 (278 40)	40		02	51	43
															PP 59	189 (189 43)	43	30	343 (343 98)	98		192	35	13
															PP 60	193 (193 58)	58	18	240 (240 96)	96		206	33	31

SECTIUNEA: „A”

„A” SZAKASZ

A. M. száma – Nr. bornei	Terület –		Territoriu		Helyszínrész – Crochiu de amplasament E N D S	A pont stereográfikus összrendezési Coordinate absolute rectangulaire	Adatok a meghatározáshoz –												
	Ország –	Statul	Județul –	Pota			A szomszédos határkő – Borne vecine	Dél –	Orien-										
	Vármegye –	Județul	Jérs –	Comuna															
	Körzet –	Név –	Irány –	Határ –															
							m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	m	cm	
1 PP 60	2 Ország –	3 Szék –	4 Jérs –	5 Comuna	6 Név –	7 Határ –	8 m	9 cm	10 m	11 cm	12 m	13 cm	14 m	15 cm	16 m	17 cm	18 m	19 cm	
PP 60													PP 59	0	0	0	240 (240)	97 (96)	26 33 31
PP 61													PP 61	(200) 49 (45)	49 (45)	228 (228)	62 (61)	227 23 16	
PP 62	MNK	CSONGRÁD	MAKÓ										PP 60	0	0	0	228 (228)	62 (61)	47 23 16
PP 63													PP 62	156 (156)	55 (55)	58 (58)	293 (293)	80 (80)	204 19 14
PP 64													PP 61	0	0	0	293 (293)	80 (80)	24 19 14
													PP 61	0	0	0	150 (150)	32 (32)	315 09 52
													PP 63	290 (290)	50 (50)	38 (38)	150 (150)	32 (32)	315 09 52
													PP 62	0	0	0	150 (150)	32 (32)	135 09 52
													PP 64	115 (115)	19 (19)	00 (00)	259 (259)	25 (25)	250 28 52
													PP 63	0	0	0	259 (259)	25 (25)	70 28 52
													PP 65	173 (173)	00 (00)	38 (38)	248 (248)	58 (58)	243 29 30

SECTIUNEA: „A”

„A” SZAKASZ

A. Kód száma – Nr. bornem	Terület –					Teritorium					Helyszínrajz – Crochiu de amplasament É N D S	A pont stereogramfikus koordináták összrendezői osszrendezői rectangulare		Adatok a meghatározáshoz –										
	Ország –	Statut	Vármegye –	Județ	Páza	A. Mó. néme –	Felül bornem	Környezet –	Corniza	A. V. száma –	Indicarea herolti tip. száma	1:50000	A. V. száma –	Indicarea herolti tip. száma	1:50000	A. V. száma –	Indicarea herolti tip. száma	1:50000	A. V. száma –	Indicarea herolti tip. száma	1:50000	A. V. száma –	Indicarea herolti tip. száma	1:50000
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
PP 65																								
PP 66																								
PP 67	MNK	CSONGRÁD	MAKÓ	MAGYARCSANÁD																				
PP 68																								
PP 69	MNK	CSONGRÁD	MAKÓ	CSANÁDPALOTA																				
PP 70																								

SECTIUNEA „A”

– Elemente de reperaj

Reperaj Nr. reperaj Nr. reperaj	Neve vagy megjelölés denumirea	A látókörben lévő pontok – Punctele turului de orizont					Akadémikus tort kör része es meghatá- rozása			Reperaj parale- lular bor- der intermedia- re	A pontok helyzet vázlatára	Crochiu elementelor de reperaj	A kódolás m cm	Megjegyzés és észrevétel	Descriere si observații	
		Irány- szöge	Ünghiu- sága	Távol- sága	Dis- tanță	Dél- szöge	Orién- tare	Mér. szélek (+/-)	Ab- szi- nál- szer	Ren- Ordo- szel (+/-)						
23		24		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	PP66	89 59	37
														PP64		
														PP65	88 65	
														PP67	89 09	
														PP66	89 09	
														PP65	88 22	
														PP69	88 66	
														PP70		

"A" SZAKASZ

SECTIUNEA „A”

– Elemente de reperaj

„A” SZAKASZ

SECTIUNEA „A”

31

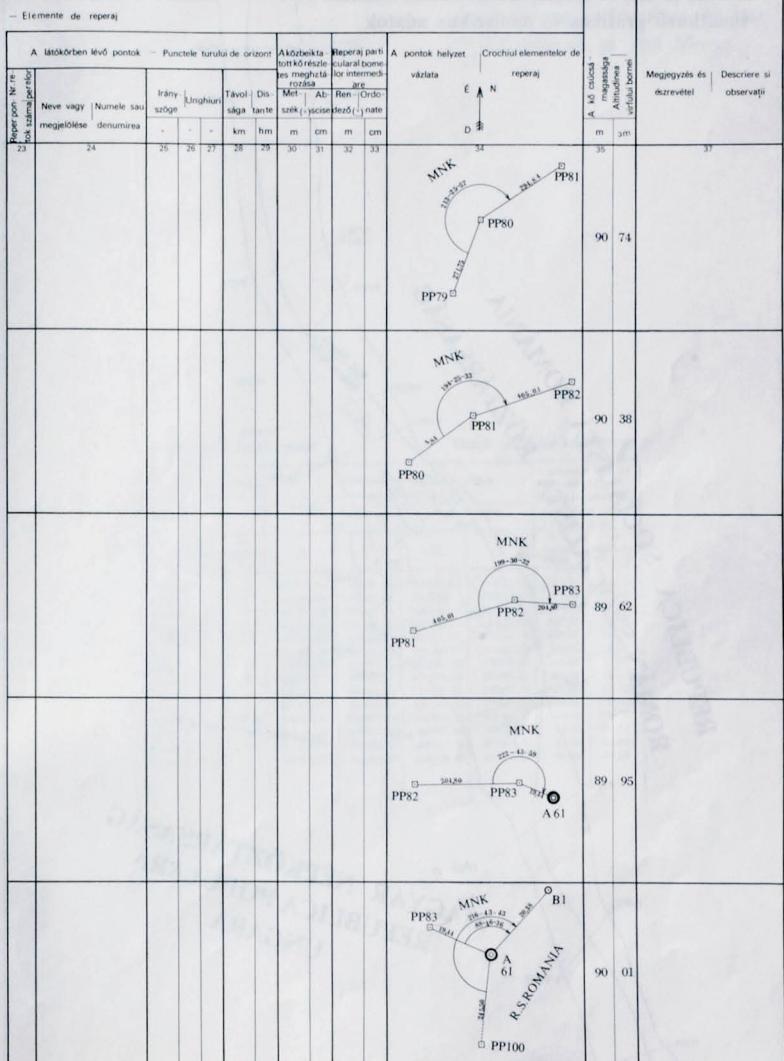
A. M. száma – Nr. bornei	Terület – Statu	Helyszínrajz – Crochiu de amplasament		A pont stereografikus koordináták abszolút számrendezésű koordinátarendszerben		Adatok a meghatározóhoz –															
		Óriás – Jumătate	Plata – Comuna	A pont stereogramikus koordinátái	Coordinatele absolete rectangulare	A szomszédos határőr – Börne vecine															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 75													PP 74	0	0	0	216 (216)	06 06	53	33	43
	PP 75	12°	PP	147 470 46	126 783 04								PP 76	163	35	00	244 (244)	17 17	217	08	43
PP 76													PP 75	0	0	0	244 (244)	17 17	37	08	43
	PP 76		PP	147 275 83	126 930 48								PP 77	166	08	38	251 (251)	13 13	203	17	21
PP 77	MNK	CSONGRÁD	MAKÓ	147 045 16	127 029 77								PP 76	0	0	0	251 (251)	13 13	23	17	21
													PP 78	171	42	46	247 (247)	94 87	195	00	07
PP 78													PP 77	0	0	0	247 (247)	94 87	15	00	07
	PP 77	13	PP	146 805 61	127 093 95								PP 79	170	24	53	280 (280)	40 40	185	25	00
PP 79													PP 78	0	0	0	280 (280)	40 40	5	25	00
			PP	146 526 52	127 120 42								PP 80	196	34	03	271 (271)	75 75	201	59	03

– Elemente de reperaj										– Elemente de reperaj												
A. Iatăkörben levă punct		Punctele turului de orizont								A. Iatăkörben levă punct		Reperaj punctelor intermedii								A. pontok helyzet		
Reper-pont Nr. rete	Numele sau denumirea	Irány	Szöge	Újghiur	Távol-sága	Dis-tanța	Széleszélessége	Met.	Ab.	Ren.	Ordo-	széleszélessége	Reper-pont Nr. rete	Numele sau denumirea	Irány	Szöge	Újghiur	Távol-sága	Dis-tanța	Széleszélessége	E	N
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	M	PP76	MNK	10°-35'-00"	24°-47'-00"	PP75	21686	2417	89	77		
													PP74	10°-35'-00"	24°-47'-00"	PP75	21686	2417	89	93	PP77	PP76
													PP75	10°-35'-00"	24°-47'-00"	PP76	21686	2417	89	65	PP78	PP77
													PP77	10°-35'-00"	24°-47'-00"	PP76	21686	2417	90	22	PP79	PP78
													PP76	10°-35'-00"	24°-47'-00"	PP77	21686	2417	89	55	PP80	PP79

„A” SZAKASZ

A 61	Terület – Territoriu			Helyszínrajz – Crochiu de amplasament		A pont stereo graficus összrendező Coordinate ab solute rectangulare	Adatok a meghatározáshoz –																							
	A. M. stáma – Nr. bornei	Ország – Statul	Vármegye – Județul	Jéru – Judecătăra	Körzég – Comuna		A szomszédos határkö. Borne vecine			+ X	- Y	Irány	Dönök	Távol Dis- sága tanja	Dél Orien- szöge tare	13	14	A. tő szám Nr. bornei	Térés szöge	Unghiu	15	16	17	18	19	20	21	22		
	PP 80	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	CSANÁDPALOTA		PP 80	146 274 53	127 222 15			PP 79	0 0 0	271 75 (271 75)	21 59 03															
	PP 81	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	NAGYLAK		PP 81	146 107 11	127 464 99			PP 80	0 0 0	294 96 (294 84)	55 25 00															
	PP 82	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	NAGYLAK		PP 82	145 967 50	127 845 31			PP 81	0 0 0	405 14 (405 01)	69 50 33															
	PP 83	MINK	CSONGRÁD	MAKÓ	NAGYLAK		PP 83	145 965 18	128 050 16			PP 82	0 0 0	204 86 (204 80)	89 21 05															
	F.S.	R.S.ROMANIA	ARAD	NAGYLAK	NAGYLAK	A 61		145 978 20	128 064 57			A 61	222 44 52 (222 43 59)	19 42 31 (19 44)	312 05 57															
											R PP 100	0 0 0	245 50 (245 50)	4 32 13																
											B1	216 40 55 (216 43 43)	20 42 221 (20 38)	12 25																
											M PP 83	0 0 0	19 44 (19 44)	132 05 57																
											B1	88 46 36 (88 46 36)	20 42 221 (20 38)	12 25																

SECTIUNEA „A”



A. 5600

„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határvonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECȚIUNEA „A”

Datele grafice și numerice referitoare la frontieră de stat determinată pe rîul Mureș

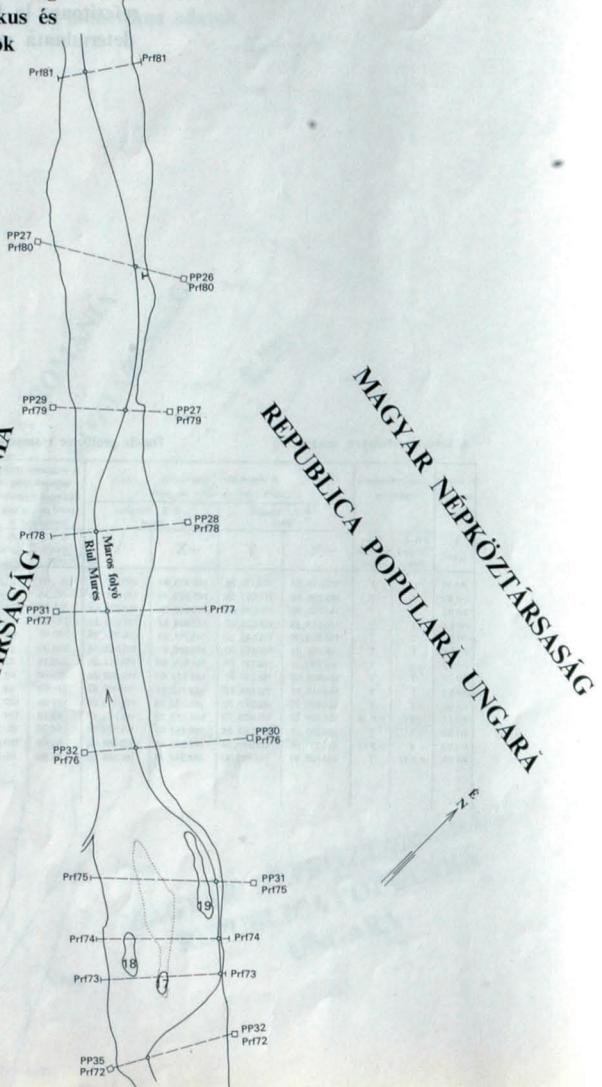
A keresztszelvények adatai

A keresztszelvény száma	A keresztszelvény végpontjai	A végpontok koordinátái Coordonatele capetele de profil				A végpontok távolsága a határonnál (m) Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră în m.	
		R. P. Ungaria MNK		R. S. România RSzK			
		R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSzK	+ X	- Y	+ X	- Y
Prf 81	T T	145 375,54	117 118,76	145 513,44	117 030,10	411,97	51,97
Prf 82	T T	145 295,49	117 007,05	145 367,43	116 841,30	95,34	81,34
Prf 83	T T	145 112,69	116 835,24	145 261,70	116 635,64	114,30	134,79
Prf 84	T T	144 938,85	116 633,82	145 164,47	116 470,49	237,53	40,50
Prf 85	T T	144 834,51	116 545,21	145 117,93	116 333,25	290,96	62,95
Prf 86	T T	144 788,34	116 519,00	145 019,61	116 262,78	304,08	42,08
Prf 87	T T	144 740,35	116 391,78	144 896,58	116 166,56	249,22	32,00
Prf 88	T T	144 584,62	116 231,97	144 774,87	116 069,00	200,00	48,00
Prf 89	T T	144 518,74	116 165,22	144 750,75	116 077,87	19,00	54,22
Prf 90	T T	144 475,72	116 077,33	144 593,29	115 865,29	122,45	120,00
Prf 91	T P.P.18	144 409,57	115 903,39	144 549,25	115 782,17	48,10	134,10
Prf 92	T P.P.17	144 271,14	115 583,24	144 462,89	115 524,91	44,30	150,39
Prf 93	T P.P.17	144 271,14	115 583,24	144 233,17	115 501,10	55,69	150,60
Prf 94	P.P.17	144 185,97	115 402,97	144 348,41	115 346,65	85,96	85,96

„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határvonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok

ROMÁN SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG



SECTIUNEA „A”

Datele grafice și numerice referitoare la frontieră de stat determinată pe riu Mureş

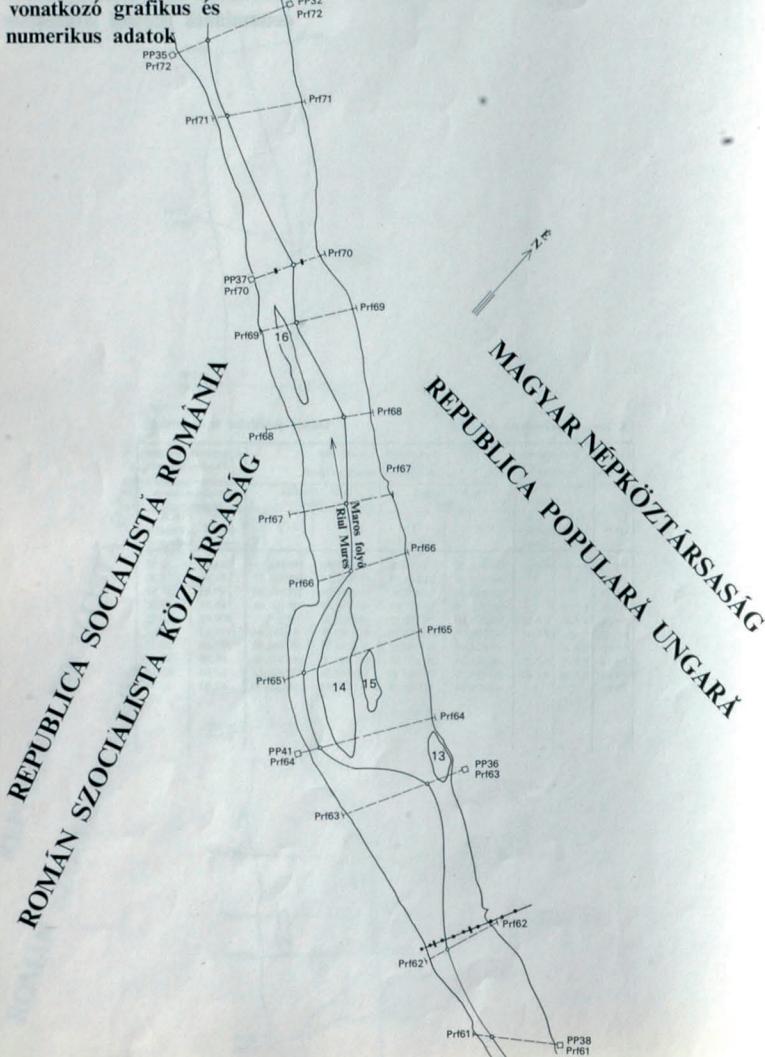
A keresztszelvények adatai

Nr. profil	A keresztszelvény számú száma	A keresztszelvény végpontjai Capetele de profil pe maturi	A végpontok koordinátai Coordonatele capitelor de profil				A végpontok távolsága a határonnál (m)			
			R. P. Ungaria MNK		R. S. România RSzK		R. P. Ungaria MNK		R. S. România RSzK	
			+X	-Y	+X	-Y	+X	-Y	+X	-Y
Prf 72	P.P.32	P.P.35	146 468,82	118 555,51	146 868,65	118 444,50	174,33	70,33		
Prf 73	T	T	146 407,89	118 64,88	146 591,57	118 309,47	15,30	224,30		
Prf 74	T	T	146 363,67	118 416,11	146 545,92	118 246,35	21,53	227,53		
Prf 75	P.P.31	T	146 263,70	118 371,49	146 478,47	118 156,63	69,00	235,00		
Prf 76	P.P.30	P.P.32	146 086,60	118 168,18	146 321,04	117 981,71	209,53	90,13		
Prf 77		P.P.31	145 982,26	117 934,40	146 185,15	117 755,66	177,20	93,19		
Prf 78	P.P.28	T	145 894,46	117 797,11	146 099,54	117 642,92	170,29	86,28		
Prf 79	P.P.27	P.P.29	145 782,34	117 621,50	145 933,38	117 471,65	80,38	132,38		
Prf 80	P.P.26	P.P.27	145 466,20	117 293,20	145 744,01	117 230,64	92,00	183,00		
Prf 81	T	T	145 375,54	117 118,76	145 513,44	117 030,10	111,97	51,96		

Datele profilielor transversale

„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határ vonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

Datele grafice și numerice referitoare la frontieră de stat determinată pe riu Mureș

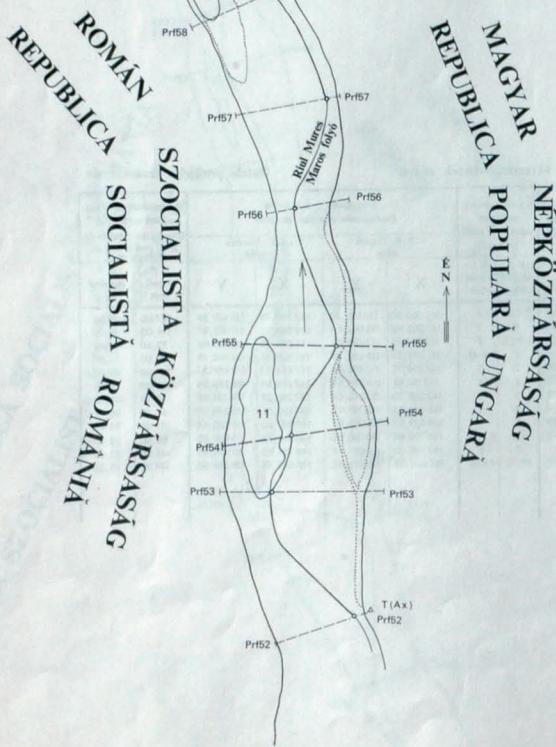
A keretszszelvények adatai

Datele profilelor transversale

Nr. profil	A keretszszelvény száma	A keretszszelvény végpontjai Capetele de profil pe maluri	A végpontok koordinátái Coordonatele capetelor de profil				A végpontok távolsága a határ vonaláig (m). Distanța din capetele de profil pînă la linia de stat limitierită în m.		
			R. P. Ungară MNK		R.S. România RSzK				
			+ X	- Y	+ X	- Y			
Prf 61	P.P.38	T	147 593,90	120 186,29	147 747,35	120 031,51	127,00	36,50	
Prf 62		T	147 259,86	119 562,74	147 646,75	119 913,87	114,00	38,00	
Prf 63	P.P.36	T	147 342,91	119 226,64	147 560,60	119 619,03	72,40	170,43	
Prf 64		T	P.P.41	147 307,72	119 622,32	147 526,61	119 482,19	218,00	42,00
Prf 65		T	147 204,71	119 495,02	147 444,53	119 369,32	231,00	40,00	
Prf 66		T	147 193,90	119 359,00	147 399,07	119 269,94	107,00	79,00	
Prf 67		T	147 036,32	119 243,94	147 210,27	119 171,86	90,18	105,19	
Prf 68		T	146 968,53	119 151,97	147 153,17	119 026,07	47,40	60,47	
Prf 69		T	146 837,97	119 002,09	146 887,49	118 885,44	111,00	81,00	
Prf 70	T	P.P.37	146 796,86	118 890,80	146 914,38	118 819,89	59,00	78,00	
Prf 71	T		146 598,50	118 687,47	146 731,90	118 574,55	145,50	32,50	
Prf 72	PP.32.	P.P.35	146 468,82	118 555,51	146 668,65	118 444,50	174,33	70,33	

„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határ vonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

Datele grafice și numerice referitoare la frontieră de stat determinată pe riu Mureș

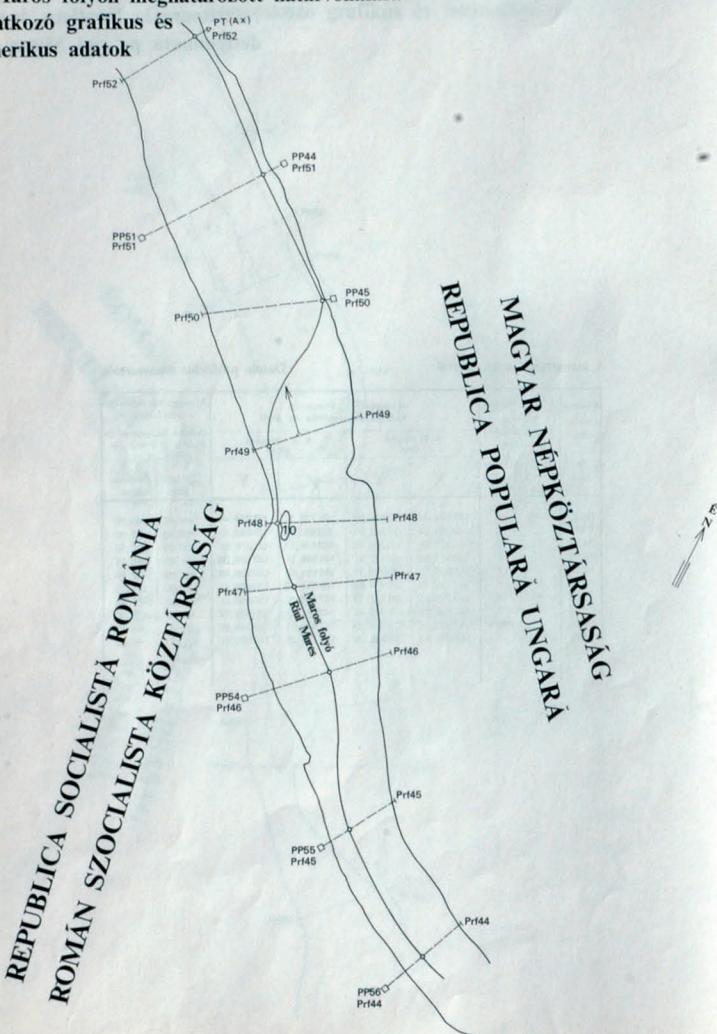
A keresztszélvénnyek adatai

Datele profilielor transversale

Nr. Profil	A keresztszélvénny száma		A végpontok Capetele de profil pe măuri		A keresztszélvénny távolsága a határ vonalig (m).			
	R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSK	R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSK	R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSK		
	+ X	- Y	+ X	- Y	Distante din capetele de profil pînă la linia de frontieră. In m.			
Prf 52	PT(AX)	T	148 575,08	121 446,97	148 735,10	121 339,41	37,40	155,40
Prf 53	T	T	148 391,04	121 322,00	148 581,81	121 088,10	205,93	92,90
Prf 54	T	T	148 177,11	121 251,36	148 514,27	121 036,68	190,00	130,00
Prf 55	T	T	148 065,89	121 181,51	148 345,21	120 886,66	190,29	56,00
Prf 56	T	T	148 006,73	120 936,71	148 129,66	120 665,11	182,21	
Prf 57	T	T	147 877,11	120 798,03	148 025,42	120 499,68	23,80	175,65
Prf 58	T	T	147 773,65	120 592,78	147 949,11	120 420,72	40,00	166,50
Prf 59	T	T	147 726,57	120 514,48	147 914,10	120 348,39	31,25	170,00
Prf 60	T	PP44	147 670,08	120 348,39	147 846,51	120 268,91	36,50	162,25
Prf 61	PP38	T	147 593,90	120 186,29	147 747,35	120 031,51	127,00	

„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határ vonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

37

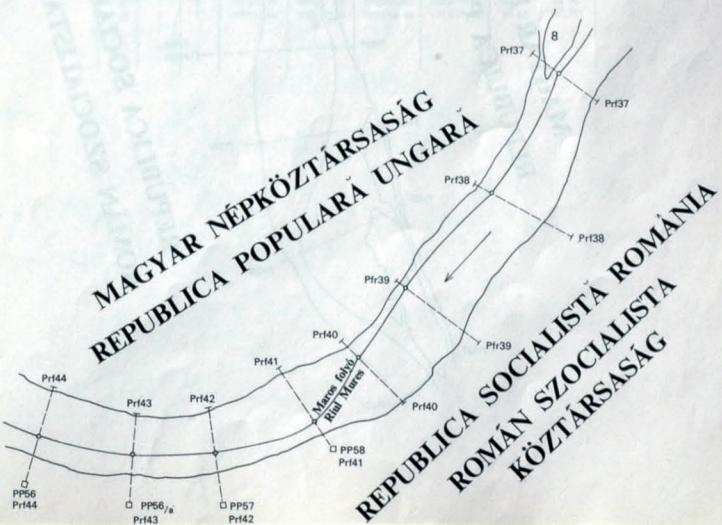
Datelor grafice si numerice referitoare la frontiera de stat determinata pe rîul Mures

A keresztszelvények adatai

Nr. profil	keresztszelvény száma	A keresztszelvény végpontjai	A végpontok koordináta Coordonatele capetele de profil				A végpontok távolsága a határ vonalig (m). Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră in m.	
			Capetele de profil pe maluri		R. P. Ungaria MNK			
			R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSzK	+ X	- Y		
Prf 37	T	T	149 267,16	125 573,96	149 354,64	123 634,24	64,00	85,00
Prf 38	T	T	149 507,67	123 405,66	149 604,38	123 586,32	38,44	166,47
Prf 39	T	T	149 687,57	123 261,17	149 805,96	123 415,45	24,00	171,00
Prf 40	T	T	149 802,70	123 157,80	149 918,36	123 275,56	43,00	119,00
Prf 41	T	P.P.58	149 852,48	123 043,10	149 999,72	123 145,03	115,00	64,00
Prf 42	T	P.P.57	149 836,05	122 860,17	150 122,50	122 865,73	84,00	100,00
Prf 43	T	P.P.56/a	149 932,21	122 726,67	150 096,64	122 691,95	75,00	93,20
Prf 44	T	P.P.56	149 861,36	122 580,87	150 034,63	122 508,25	96,00	88,00
Prf 45	T	P.P.55	149 712,40	122 373,00	149 851,17	122 283,92	162,50	60,00
Prf 46	T	P.P.54	149 469,66	122 242,11	149 666,61	122 038,06	124,50	162,00
Prf 47	T	T	149 347,25	122 181,57	149 487,56	121 951,12	45,40	223,40
Prf 48	T	T	149 252,69	122 129,83	149 357,08	121 931,30	199,65	24,65
Prf 49	T	T	149 100,08	122 001,63	149 246,94	121 849,52	177,50	35,60
Prf 50	P.P.45	T	148 928,58	121 862,67	149 061,46	121 653,63	23,00	222,00
Prf 51	P.P.44	PP51	148 739,74	121 670,62	148 982,94	121 498,00	45,00	251,00
Prf 52	PT(AX)	T	148 575,08	121 446,97	148 735,10	121 339,41	37,40	155,40

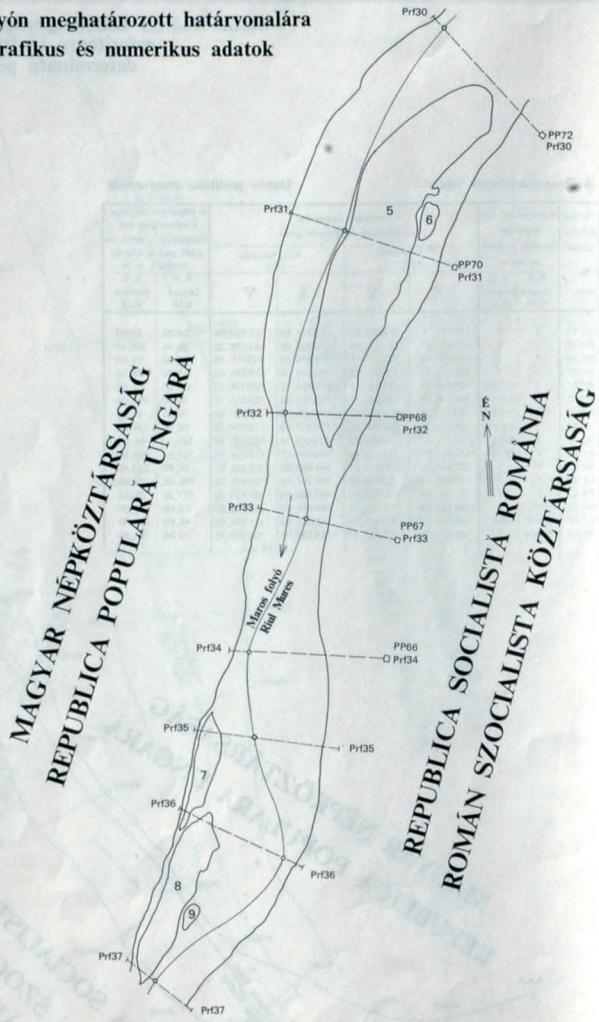
Datele profilelor transversale

Nr. profil	keresztszelvény száma	A keresztszelvény végpontjai	A végpontok koordináta Coordonatele capetele de profil				A végpontok távolsága a határ vonalig (m). Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră in m.	
			Capetele de profil pe maluri		R. P. Ungaria MNK			
			R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSzK	+ X	- Y		
Prf 37	T	T	149 377,12	123 137,80	149 537,56	122 937,48	8,00	17,00
Prf 38	T	T	149 252,69	122 129,83	149 357,08	121 931,30	199,65	24,65
Prf 39	T	T	149 100,08	122 001,63	149 246,94	121 849,52	177,50	35,60
Prf 40	T	T	148 928,58	121 862,67	149 061,46	121 653,63	23,00	222,00
Prf 41	T	T	148 739,74	121 670,62	148 982,94	121 498,00	45,00	251,00
Prf 42	T	T	148 575,08	121 446,97	148 735,10	121 339,41	37,40	155,40



„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott határvonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

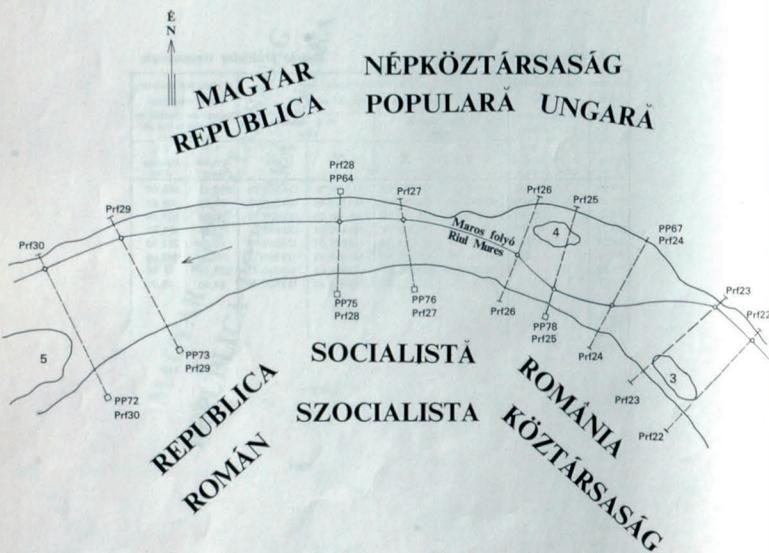
Datele grafice și numerice referitoare la frontieră de stat determinată pe rîul Mureș

A keresztszélvénnyek adatai

A keresztszélvénny száma	A keresztszélvénny végpontjai		A végpontok koordinátái				A végpontok távolsága a határvonalig (m)	
	Capetele de profil pe malról		R. P. Ungaria MNK		R. S. România RSXK		Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră în m.	
	R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSXK	+ Y	- X	+ Y	- X	R. P. Ungaria MNK	R. S. România RSXK
Prf 30	T	P. R. 72	147 501,35	124 034,99	147 718,13	124 238,70	32,23	265,00
Prf 31	T	P. P. 70	147 869,96	123 775,29	147 966,46	124 081,79	111,66	209,67
Prf 32	T	P. P. 68	148 242,72	123 740,59	148 247,29	123 978,72	31,08	207,08
Prf 33	T	P. P. 67	148 417,51	123 725,76	148 470,54	123 980,91	101,35	159,35
Prf 34	T	P. P. 66	148 688,19	123 683,38	148 695,07	123 983,10	40,88	258,88
Prf 35	T	T	148 832,58	123 622,50	148 860,75	123 883,12	115,06	147,06
Prf 36	T	T	148 980,76	123 595,43	149 086,03	123 830,92	223,06	32,06
Prf 37	T	T	149 267,16	123 573,96	149 354,64	123 634,24	64,00	85,00

„A” SZAKASZ

A Maros folyónmeghatározott határvonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

Datele grafice si numerice referitoare la frontiera de stat determinata pe rîul Mureş

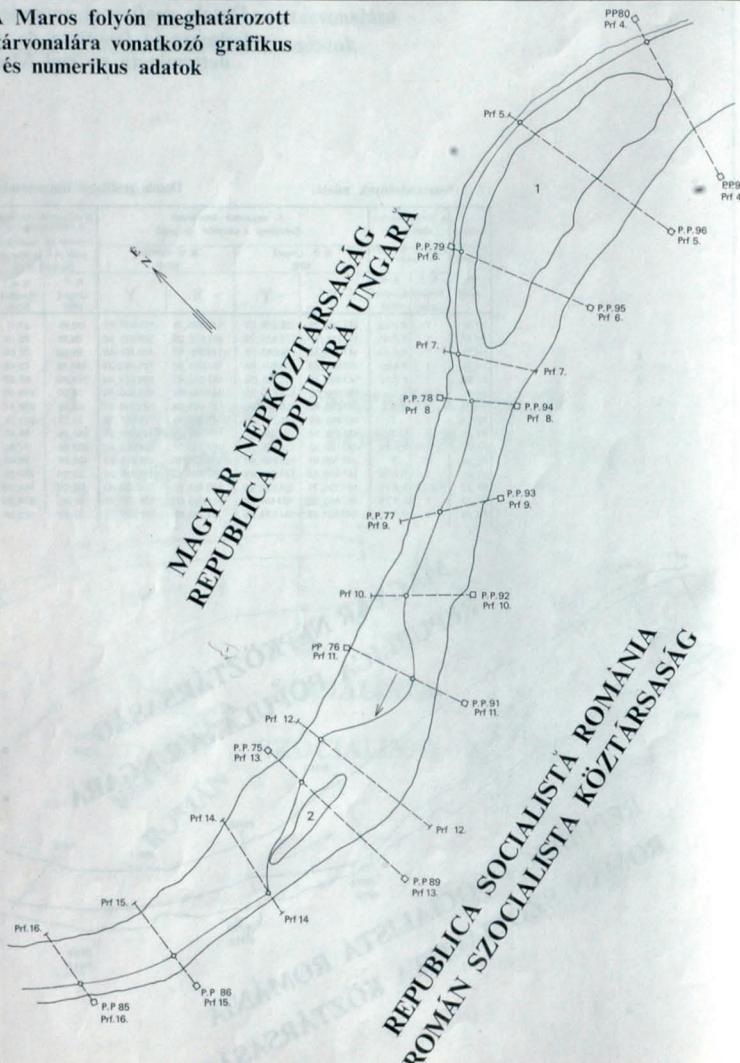
A keresztszelvények adatai

Nr. Profil	A keresztszelvénny végpontjai		A végpontok koordináta Coordonat a capetele de profil				A végpontok távolsága a határvonalig (m). Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră in m.				
	R. P. MNK	R. S. RSzK	Capetele de profil pe maluri		R. P. Ungară MNK		R. S. România RSzK		R. P. Ungară MNK	R. S. România RSzK	
			+ X	- Y	+ X	- Y					
Prf 16	T	P.P.85	147 809,71	126 378,65	147 939,31	126 467,64	110,10	47,11	96,10	73,10	
Prf 17	T	P.P.84	147 811,15	126 235,28	147 972,88	126 287,88	86,00	79,00	86,00	79,00	
Prf 18	T	P.P.83	147 744,50	126 043,75	147 911,33	125 991,48	134,00	62,00	134,00	62,00	
Prf 19	T	P.P.82	147 637,25	125 871,29	147 808,99	125 783,23	149,49	43,48	149,49	43,48	
Prf 20	T	P.P.81	147 483,48	125 691,02	147 627,67	125 558,44	26,48	229,47	26,48	229,47	
Prf 21	T		147 302,25	125 439,88	147 541,96	125 303,50	13,00	264,00	13,00	264,00	
Prf 22	T	T	147 230,80	125 358,55	147 459,88	125 244,37	21,13	202,14	21,13	202,14	
Prf 23	T	T	147 199,88	125 271,23	147 392,14	125 157,70	143,40	88,40	143,40	88,40	
Prf 24	T	T	147 130,74	125 106,89	147 359,08	125 061,21	152,64	57,64	152,64	57,64	
Prf 25	T	P.P.78	147 121,90	124 965,72	147 332,18	124 966,40	86,00	86,00	86,00	86,00	
Prf 26	T	P.P.77	147 120,60	124 884,49	147 356,78	124 716,98	32,80	133,60	32,80	133,60	
Prf 27	T	P.P.76	147 206,68	124 644,49	147 356,78	124 530,82	124 588,67	52,00	144,00	52,00	144,00
Prf 28	P.P.64	P.P.75	147 226,71	124 530,85	147 413,82	124 337,31	124 337,31	34,80	234,80	34,80	234,80
Prf 29	T	P.P.73	147 402,56	124 147,60	147 595,03	124 238,70	32,23	265,24	32,23	265,24	
Prf 30	T	P.P.72	147 501,35	124 034,99	147 718,13	124 238,70					



„A” SZAKASZ

A Maros folyón meghatározott
határvonalára vonatkozó grafikus
és numerikus adatok



SECTIUNEA „A”

MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG
REPUBLICA POPULARĂ UNGARA



REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
ROMÂN SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG

A keresztszelvények adatai

Nr. profil	R. P. Ungar MNK	A keresztszelvén y végpontjai Capetele de profil pe maluri	A végpontok koordináta Coordonatele capitelor de profil				R. P. Ungar MNK	R. S. România RSNK	A végpontok távolsága a határonnál Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră în m.			
			R. P. Ungar MNK		R. S. România RSNK							
			+ X	- Y	+ X	- Y						
Prf 1.	P.P. 83	P.P. 100	145 965,09	128 050,10	146 222,95	128 048,20	89,65	169,30				
Prf 2.	T	P.P. 99	146 054,44	127 842,19	146 241,77	127 849,48	87,50	99,50				
Prf 3.	T	P.P. 98	146 094,07	127 952,23	146 300,17	127 724,85	09,08	236,00				
Prf 4.	P.P. 80	P.P. 97	146 274,53	127 222,15	146 399,57	127 623,26	48,00	285,00				
Prf 5.	T	P.P. 96	146 277,96	127 226,44	146 503,19	127 518,81	35,00	336,00				
Prf 6.	P.P. 79	P.P. 95	146 526,52	127 120,42	146 641,98	127 379,07	19,18	264,07				
Prf 7.	T	T	146 720,02	127 109,18	146 759,65	127 281,28	20,30	196,30				
Prf 8.	P.P. 78	P.P. 94	147 805,67	127 029,96	147 245,43	127 245,43	60,04	92,04				
Prf 9.	P.P. 77	P.P. 93	147 795,16	127 029,95	146 775,75	127 024,49	74,00	117,00				
Prf 10.	T	P.P. 92	147 179,53	126 976,80	147 176,10	127 163,00	02,00	127,00				
Prf 11.	P.P. 76	P.P. 91	147 275,83	126 930,48	147 379,91	127 152,44	136,50	110,07				
Prf 12.	T	T	147 413,71	126 838,95	147 813,88	127 090,65	55,40	266,60				
Prf 13.	P.P. 75	P.P. 89	147 470,46	126 783,04	147 714,45	127 064,15	85,12	291,10				
Prf 14.	T	T	147 596,19	126 701,25	147 768,13	126 811,06	160,00	44,00				
Prf 15.	T	P.P. 86	147 750,90	126 538,15	147 905,14	126 651,92	121,03	70,03				
Prf 16.	T	P.P. 85	147 805,71	126 378,65	147 939,31	126 467,64	110,10	47,11				

A „D” SZAKASZ
HATÁRJELEKNEK LEÍRÁSA

SCRIEREA SEMNELOR
DE FRONTIERĂ IN SECTIUNEA „D”

SECTIUNEA: "D"

(42)

"D" SZAKASZ

— Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "D"

43

Nr. borniei - A mazsina	Teritoriul - Terület	Cochiu de amplasament - Helyszínrajz	Coordinate ab- A pont stereogramikus összrendezési	Borne vecine - A szomszédos határkö	Elemente de reperaj -																
					N.	A. hő bornei	státnia	Ungvári szöge	Török szöge	Dis-távol- sága	m	cm	*	r	n	18	19	20	21	22	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 6	PP 7	PP 8	PP 9	PP 10	88 325	98	183 799	42		PP 5	0	0	0	100	20	(100)	15	255	-12	33	
R.S.ROMÂNIA	BIHOR	SALONTA	ANT	PP	88 383	30	183 714	33		PP 7	160	49	30	102	60	(102)	59	56	02	03	
PP 7	PP 8	PP 9	PP 10	PP	88 421	36	183 620	59		PP 8	191	52	04	101	17	(101)	17	236	02	03	
PP 8	PP 9	PP 10	PP 11	PP	88 406	63	183 430	84		PP 9	0	0	0	101	17	(101)	17	247	54	07	
PP 9	PP 10	PP 11	PP 12	PP	88 387	60	183 323	82		PP 10	185	38	38	108	70	(108)	69	100	04	58	

„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: „D”

„D” SZAKASZ

Nr bornei - A tő száma	Terület		Círciu amplasament - Helyszínrajz	Elemente de reperaj -		A pont helyzet vázlatá		
	Szűlő - Ország	Jelentő - Terület		Coordinate absolute - pont stereogramikus összrendezői	Borne vecine - A szomszédos határő			
	Ajánlás	Vármegye		+ X m cm	- Y m cm		Direcția - Irány Nr. A tő száma	
1 PP 11	2 Szűlő - Ország	3 Ajánlás	4 Vármegye	5 Pláza - Járás	6 Comuna - Község	7 Indicat. hám. 1:50000 Eddata	8 Felül bornei - A tő néme	9 S D
PP 11	R.S ROMÂNIA	BIHOR	SALONTA	ANT	48 PP	88209 81 183265 42	PP 10 0 0 0 187 (187 13 12) 341 48 57	PP 10 0 0 0 187 (187 13 12) 341 48 57
PP 12	PP	PP	PP	PP	88130 39 183209 88	PP 11 0 0 0 96 (96 91) 325 02 03	PP 11 0 0 0 96 (96 91) 325 02 03	
PP 13	PP	PP	PP	PP	88032 97 183006 09	PP 12 0 0 0 225 (225 88) 295 32 59	PP 12 0 0 0 225 (225 88) 295 32 59	
PP 14	PP	PP	PP	PP	87921 04 182930 73	PP 13 0 0 0 134 (134 94) 326 02 55	PP 13 0 0 0 134 (134 94) 326 02 55	
PP 15	PP	PP	PP	PP	87737 87 182850 48	PP 14 0 0 0 199 (199 98) 336 20 28	PP 14 0 0 0 199 (199 98) 336 20 28	
						PP 15 190 17 33 199 98 156 20 28	PP 15 190 17 33 199 98 156 20 28	
						PP 16 178 08 18 205 14 154 28 46	PP 16 178 08 18 205 14 154 28 46	

- Adatok a meghatározáshoz

Nr reperaj pontor pontor pontor	Numele sau denumirea împreună cu miegjelölése	Unghiatr szöge	Irány szöge	Distan te saga	Távol saga	Reperaj par ticular al bot nenelor inter mediare	A közelíté tott kő rész letes megha tározása	Círciu elementelor de reperaj	A pontok helyzet vázlatá	A tő száma	A tő címek nak megadásá ra	Megjegyzés és észrevétel	Descriere și observații
23	24	25 26 27	28 29 30 31 32 33	34	PP12	PP11	PP10	R.S ROMÂNIA					
					PP13	PP12	PP11	R.S ROMÂNIA					
					PP14	PP13	PP12	R.S ROMÂNIA					
					PP15	PP14	PP13	R.S ROMÂNIA					
					PP16	PP15	PP14	R.S ROMÂNIA					

SECTIUNEA: "D"

45

Nr. borniei – A kód száma		Teritoriu – Terület		Círciumból amplasamente – Helyszínről		Coordinate absolute – A pont stereográfikus összrendezési		Elemente de reperare																							
Nr.	borniei	Statut	Ország	Indicarea numărului planșă	1:50000	Indicarea numărului planșă	1:50000	+ X	- Y	Borne vecine – A szomszédos határkő																					
		Județul	Vármegye	Páza – Járás		Comuna – Község		m	cm	m	cm	A	Nr.	A	m	cm	Bornie	r	s	Törés	Dis-	Távol-	Orien-	Dél-	szöge	szöge					
PP 16								9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22									
PP 17								87	552	75	182	762	10		PP 15	0	0	0	205	14	334	28	45	(205	12)						
PP 18	R.S. ROMÂNIA	BIHOR	SALONTA	ANT				87	370	68	182	677	47		PP 17	180	35	27	200	78	155	04	12	(180	35	31)	(200	76)			
PP 19								87	239	01	182	529	58		PP 16	0	0	0	200	78	335	04	12	(200	76)						
PP 20								87	137	41	182	429	82		PP 17	0	0	0	198	01	131	40	46	(197	99)						
								86	993	04	182	350	80		PP 18	0	0	0	198	01	311	40	46	(197	99)						
								86	993	04	182	350	80		PP 19	0	0	0	198	01	311	40	46	(197	99)						
								86	993	04	182	350	80		PP 20	195	46	57	164	58	151	18	22	(195	46	59)	(164	57)			
								86	993	04	182	350	80		PP 19	0	0	0	164	58	331	18	22	(164	57)						
								86	993	04	182	350	80		PP 21	197	52	24	95	08	169	10	46	(197	52	18)	(95	07)			

"D" SZAKASZ

– Adatok a meghatározáshoz

SECTIUNEA: "D"

"D" SZAKASZ

Nr. bornei - A műszáma	Teritoriul - A műszáma	Status - Ország		Udemei - Vármegye		Pisici - Járás		Comuna - Község		Indicarea planimetrică 1:50000 Mihalip		Cochiu de amplasament - Helyszínrajz		Coordinate ab-solută - A pont stereografică deszredențoi		Elemente de reperaj -						
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
PP 21																						
PP 21	R.S.ROMÂNIA	BIHOR	SALONTA	ANT																		
PP 22																						
PP 23																						
PP 24																						
PP 25																						

Nr. reperului de referință statori	Punctele turului de orizont - A látókörben lévő pontok	Adatok a meghatározáshoz						A köreinkető rott. kör rész- letek megha- tárására	Cochiu elementelor de reperaj - A pontok helyzet változata	Altitudinea réteghez számított műszáma m cm	Megjegyzés és észrevétel	
		Numele sau neve vagy demoninare megjelölése	Unghiu Irány - szöge	Distanța Távolság h m km	Reparai par- ticular al bor- netor inter- mediate	A köreinkető rott. kör rész- letek megha- tárására	Ab - Met- riszise (-)	Ordo - Ren- nata (+/-)				
23	24			25 26 27 28 29 30 31 32 33					PP22			
									PP21			
									PP20			
										PP23		
									PP22			
									PP21			
										PP24		
										PP23		
										PP22		
										PP25		
										PP24		
										PP23		
										PP22		
										PP26		
										PP25		
										PP24		

SECTIUNEA: "D"

„D” SZAKASZ

(4)

Nr. bornet - A M száma		Teritoriu - Terület		Círciu de amplasament - Helyszínről		Elemente de reperaj -											
						Coordinate ab- - A pont stereografikus összrendezői						Borne vecine - A szomszédos határkő					
						+ X		- Y									
						m	cm	m	cm								
						9	10	11	12								
PP 26		R.S. ROMÂNIA		BIHOR		86 385	38	182 275	25								
PP 27		SALONTA		ANT		86 306	12	182 189	44								
PP 28		PP		PP		86 153	62	182 204	27								
PP 29		PP		PP		86 057	71	182 175	07								
PP 30		PP		PP		85 949	94	182 102	01								

SECTIUNEA: "D"

48

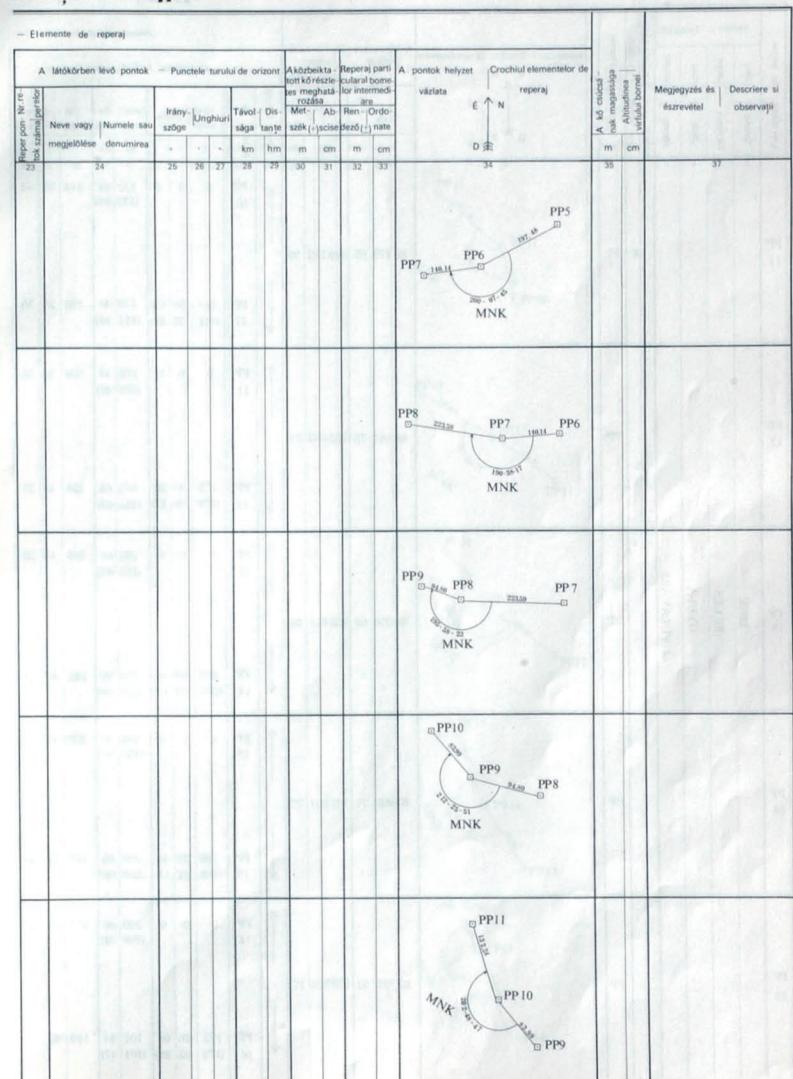
"D" SZAKASZ

– Adatok a meghatározáshoz

"D" SZAKASZ

SECTIUNEA: "D"

A Mő száma – Nr. bornei	Terület –	Helyzínsrajz – Crochiu de amplasament							Adatok a meghatározáshoz –														
		Szatul	Ország –	Vármegye –	Jelis –	Plaza	Kozig –	Comuna	A pont stereo -	Coordinate absolute rectangulare	A szomszédos határól – Borne vecine												
										+ X	- Y												
										m cm	m cm												
										m	cm	m	cm										
1	PP 6									9	10	11	126	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										PP 5	0	0	0	197	47	242	59	24	(197)	(48)			
										PP 7	200	0	42	(140)	13	83	07	06	(200)	(07)	(15)		
	PP 7									PP 6	0	0	0	140	13	263	07	06	(190)	(38)	(17)		
										PP 8	190	39	13	(223)	59	93	46	20	(190)	(38)	(17)		
	PP 8	MNK	BÉKÉS	GYULÁVÁRI						PP 7	0	0	0	223	59	273	46	20	(223)	(59)			
										PP 9	195	58	47	(94)	81	109	45	06	(195)	(58)	(23)		
	PP 9									PP 8	0	0	0	94	81	289	45	06	(94)	(80)			
										PP 10	212	25	48	83	99	322	10	55	(212)	(25)	(51)		
	PP 10									PP 9	0	0	0	(83)	99				(83)	(99)			
										PP 11	202	48	58	132	24	164	59	53	(202)	(48)	(47)		
	PP 11									PP 10	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 9	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 8	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 7	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 6	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 5	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 4	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 3	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 2	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 1	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		
										PP 0	202	48	58	(132)	24				(202)	(48)	(24)		



„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: „D”

A közföld - Nr. borító		Terület -		Teritorium		Helyszínrajz - Croquis de amplasament É N D S	A pont stereo - Coordinate ab grafikus - solute rectangulaire		Adatok a meghatározáshoz -														
		Ország -	Stanul	Vármegye -	Județul		+ X	- Y	A szomszédos határő - Borne vecine														
A	Nr.	m	c.m.	m	c.m.		A. Nö	Nr.	Térés szöge	Ungihu	Távol- Dis- Dél - Ori- szöge	száma	száma	száma	száma	száma	száma	száma	száma	száma			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
PP	11				48	PP	88 279 05	183 172 20				PP	10	0	0	0	132 24 (132 24)	344 59 (59 53)					
PP	12					PP	88 167 75	183 032 77				PP	11	0	0	0	178 41 (178 40)	308 35 (35 55)					
PP	13	MNK BÉKÉS				PP	88 056 66	182 884 04				PP	12	0	0	0	185 64 (185 64)	306 45 (45 25)					
PP	14					PP	87 920 71	182 801 77				PP	14	202 03 46 (202 03 17)	158 90 (158 90)	148 49 (49 11)							
PP	15					PP	87 735 51	182 724 17				PP	13	0	0	0	158 90 (158 90)	328 49 (49 11)					
												PP	14	0	0	0	200 80 (200 80)	337 15 (15 58)					
												PP	16	172 26 04 (172 25 33)	104 44 (104 47)	149 42 (42 02)							

„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: „D”

A. Név száma – Nr. bornei	Terület – Territoriu	Helyszínrész – Croisement de amplasament É N D S	A pont stereogrammikus – Coordonate absolute rectangulaire		Adatok a meghatározóhoz									
			+ X – Y		A szomszédos határkő Borne vecine									
			m	cm	m	cm	Térkép – Distancia	Nr. számra – Nr. bornei	Törés szöge	Ungvári	Távol-sága	Distanța	Dél-szöge	Orien-tára
1 A. Név száma – Nr. bornei	Ország – Statul	Ország – Județul												
PP 16	MINK	BEKEŠ	48	PP	87 645 34	182 671 48		PP 15	0 0 0	104 44 (104 47)	329 42	20 21	02	
PP 17	GYULÁRA	GYULÁRA		PP	87 569 39	182 599 87		PP 17	0 0 0	104 39 (104 40)	316 41	21	05	
PP 18				PP	87 565 25	182 426 19		PP 16	0 0 0	104 39 (104 40)	316 41	21	05	
PP 19				PP	87 514 13	182 336 66		PP 17	0 0 0	104 39 (104 40)	316 41	21	05	
PP 20				PP	87 428 36	182 267 47		PP 18	0 0 0	103 10 (103 09)	299 43	32		
								PP 19	0 0 0	103 10 (103 09)	299 43	32		
								PP 20	201 22 54 (201 21 42)	110 20 (110 21)	141 06	26		
								PP 21	200 22 39 (200 22 42)	96 80 (96 80)	161 29	04		

„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: "D"

A kör száma - Nr. bornei		Terület - Statul		Teritoriu		Helyszínrajz - Crochiu de amplasament		A pont stereo grafikus / indicarea harci leg. sârma - 115000		Coordinate absolute rectangulare		Adatok a meghatározáshoz -												
A kör száma - Nr. bornei	Ország - řeign	Vármegye - Județul	Járás - Pista	Község - Comuna	É N							A szomszédos határkö. Borne vecine												
					D S																			
						m	cm	m	cm			Harm. - Direct.												
PP 21	MNK	BIEKÉS	GYULÁKA	GYULAVÁRI		8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
													PP 20	0	0	0	96 80 (96 80)	341	29	04				
PP 22						87 336	57	182 236	73				PP 22	210	04	49	100 01 (100 01)	191	33	54				
PP 23						87 238	59	182 256	78				PP 21	0	0	0	100 01 (100 01)	11	33	54				
PP 24						87 151	82	182 299	75				PP 23	194	46	50	96 83 (96 80)	206	20	43				
PP 25						86 973	17	182 227	32				PP 22	0	0	0	96 83 (96 80)	26	20	43				
													PP 24	131	35	08	192 77 (192 85)	157	55	51				
													PP 24	131	35	21	192 77 (192 85)	337	55	51				
													PP 25	198	42	56	101 20 (101 20)	176	38	47				
													PP 26	198	43	06	140 16 (140 20)	219	27	42				
													PP 24	0	0	0	101 20 (101 20)	356	38	47				
													PP 26	222	48	55	140 16 (140 20)							

„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: „D”

Terület — Nr. bornei										Adatok a meghatározáshoz —											
Terület — Teritoriu					A pont stereo grafikus — Indicarea harci rectangulară					Coordinate ab solute					A szomszédság — határtők — Borni — vecine						
A tő címe — Nr. bornei	Ország —	Szabul —	Județul —	Plasa —	+ X	- Y				A. szomszédság —	Törés —	Ungvári —	Távol —	Dísz —	Dél —	Orien —					
					m	cm	m	cm									m	cm			
1 PP 26	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
													PP 25	0	0	0	140 (140 20)	16	39	27	42
	PP 27				86 763	93	182 310	48					PP 27	131 (131 25)	26	20	71 (71 63)	64	170	54	02
PP 28	MNK	BÉKÉS	GYULA	GYULAVÁRI	PP	86 693	19	182 299	15				PP 26	0	0	0	71 (71 63)	64	350	54	02
PP 29					PP	86 527	51	182 187	89				PP 28	155 (155 12)	13 (54)	00	199 (199 57)	57	146	07	02
													PP 27	0	0	0	199 (199 57)	57	326	07	02
PP 30					PP	86 386	34	182 097	83				PP 29	181 (181 20)	20	48	167 (167 38)	45	147	27	50
													PP 28	0	0	0	167 (167 38)	45	327	27	50
	49	PP				86 292	07	182 065	57				PP 30	193 (193 38)	38	41	99 (99 63)	64	161	06	31
													PP 29	0	0	0	99 (99 63)	64	341	06	31
													PP 31	205 (205 44)	44	13 (01)	135 (135 24)	24	186	50	44

A látókörben lévő pontok - Punctele turului de orizont												Reperaj partii circular bone- lor intermediare	A pontok helyzet vizuala	Crociul elementelor de reperaj	A. Măsurări - măr. magneziu- magnetică - Altitudinea verticula bunei	Megjegyzés és dezvăluelă	Descriere și observații				
Akkreditá- tort köréste- les meghatá- rozása		Reperaj parti circular bone- lor intermediare																			
Reperaj Nr. n.	Reperaj Nr. n. sau címer/periodor	Irány- szöge		Távol- sága tante		Mér. szék	Ab- szék	Ren- szék	(Ordo- bez)	(scse- zé)	(nate)										
		-	-	-	-	km	hm	m	cm	m	cm										
23		24		26	26	27	28	29	30	31	32	33			34	35	37				
													PP27	PP26							
													MNK	PP25							
													PP28	PP27							
													MNK	PP26							
													PP29	PP28							
													MNK	PP27							
													PP30	PP29							
													MNK	PP28							
													PP31	PP30							
													MNK	PP29							

"D" SZAKASZ

(54)

SECTIUNEA: „D”

– Elemente de reperaj

„D” SZAKASZ

SECTIUNEA: "D"

SECTIUNEA: „D” SZAKASZ

A Fekete Körösben húzódó
határvonalra vonatkozó adatok

Datele referitoare la frontieră de stat
determinată pe riu Crișul Negru

1/5000

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
ROMÁN SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG



MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG
REPUBLICA POPULARĂ UNGARĂ

42° 06' 46"

Grafikusan meghatározott adatai

Datele determinate grafic

A határkő száma	A berént térés pontok	MNK			R.S. ROMANIA			Követ közötti távolság
		Ordinata Part	Határ pont	R.S.R.	Abscissa Part	Malul Linia de frontier R.P.U.	Distanța din tre bome	
D. P. 146	0 a	0	103,50	35,00	58,25	81,50	(1,5)	103,50
P.P. 3	0 a	0	75,00	32,00	53,25	74,50	21,00	27,50
P.P. 4	0 a	0	75,00	32,00	53,25	74,50	0	45,00
P.P. 5	0 b	0	25,50	43,00	62,25	81,50	0	52,50
P.P. 6	0 b	0	62,40	55,00	68,50	82,00	0	80,00
P.P. 7	0 b	0	25,25	40,00	57,50	75,00	0	62,50
P.P. 8	0 b	0	88,50	30,00	48,75	67,80	0	68,50
P.P. 9	0 b	0	67,50	41,25	57,12	73,00	0	88,50
P.P. 10	0 b	0	147,25	43,00	62,63	72,25	0	52,50
P.P. 11	0 b	0	20,00	44,50	64,25	80,00	0	147,25
P.P. 12	0 a	0	94,80	50,00	65,00	80,00	0	62,25
P.P. 13	0 a	0	27,50	32,50	50,50	68,50	0	94,80
P.P. 14	0 a	0	25,00	26,00	43,62	62,25	0	68,50
P.P. 15	0 a	0	43,00	62,00	78,75	95,50	0	43,00

SECTIUNEA: „D” SZAKASZ

Datele referitoare la frontieră de stat
determinată pe riu Crișul Negru

56

A Fekete Körösben húzódó
határvonalra vonatkozó
adatok

MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG
REPUBLICA POPULARĂ UNGARĂ

Grafikusan meghatározott adatai

Datele determinate grafic

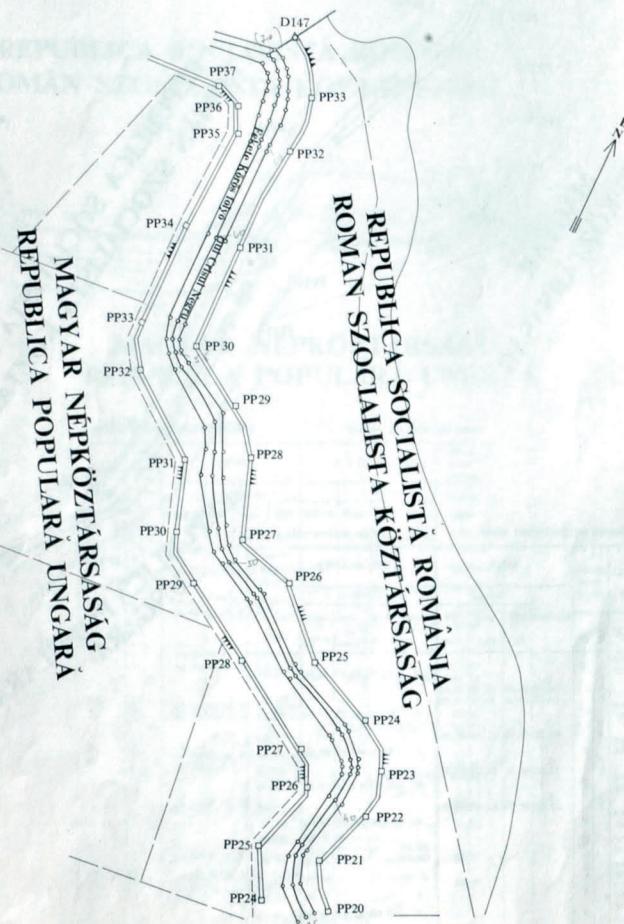
A határkő száma	A berént térés pontok	MNK			R.S. ROMANIA			Követ közötti távolság
		Ordinata Part	Határ pont	R.S.R.	Abscissa Part	Malul Linia de frontier R.P.U.	Distanța din tre bome	
P.P. 12	0 a	0	56,10	46,00	60,50	75,00	0	43,00
P.P. 13	0 a	0	111,50	31,25	60,70	71,70	0	111,50
P.P. 14	0 a	0	56,50	40,00	62,50	85,00	0	60,00
P.P. 14	0 a	0	56,50	40,00	62,50	85,00	0	56,50
P.P. 15	0 a	0	27,50	45,00	64,25	83,50	0	66,50
P.P. 15	0 a	0	27,50	45,00	64,25	83,50	0	27,50
P.P. 16	0 a	0	27,60	70,00	87,50	105,00	0	70,00
P.P. 16	0 a	0	30,00	48,25	56,50	86,50	0	27,60
P.P. 17	0 b	0	53,00	66,00	80,00	80,00	0	66,50
P.P. 17	0 b	0	85,00	48,25	58,12	70,00	0	80,00
P.P. 18	0 a	0	190,50	39,50	56,69	73,00	0	190,50
P.P. 19	0 a	0	98,00	50,00	70,00	90,00	0	98,00
P.P. 20	0 a	0	60,00	73,75	87,50	98,00	0	66,50
P.P. 21	0 a	0	31,00	53,00	75,00	87,50	0	75,00
P.P. 21	0 a	0	35,00	45,80	56,50	86,50	0	56,50
P.P. 22	0 a	0	50,00	64,25	78,50	86,50	0	78,50
P.P. 23	0 a	0	137,00	45,00	74,25	103,50	0	137,00

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
ROMÁN SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG
REPUBLICA POPULARĂ UNGARÁ

SECTIUNEA: „D” SZAKASZ

A Fekete Körösben húzódó
határvonalra vonatkozó adatok

Datele referitoare la frontiera de stat
determinată pe riu Crișul Negru



SECTIUNEA: „D” SZAKASZ

A Fekete Körösben húzódó
határvonalra vonatkozó adatok

Datele referitoare la frontiera de stat
determinata pe riu Crișul Negru

Grafikusan meghatározott adatai

Datele determinate grafic

A határközi száma	A bemérő törlés pontok	MNK			R.S ROMÂNIA			Közvet kütöni távolság
		Abscissa MNK	Ordinata MNK	Hátr. RSR	Abscisa	Ordinata: la		
						Malul R.S R	Linia de frontieră R.P.U.	
P.P. 23	0	0	0		0	43,00	60,50	78,00
P.P. 24	a b	25,50 43,50 70,00 05,00	59,25 75,00 68,75 82,50		0	35,00	52,50	70,00
P.P. 24	0	0	0		0	30,00	47,50	55,00
P.P. 25	0	13,50 06,00 40,00 65,00	81,25 96,50 80,00 95,00		0	50,00	67,50	85,00
P.P. 26	0	6,20 69,50 139,00 65,00	81,80 93,50 63,75 72,50		0	50,00	67,50	85,00
P.P. 27	a	0	0		0	27,50	39,00	80,00
P.P. 27	a	87,25 70,00 85,00 100,00	0		0	52,50	66,25	80,00
P.P. 28	0	20,00 63,00 47,00 65,00	75,15 87,50 70,00 80,00		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 29	a b c	0	0		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 30	a a a	110,00 63,00 37,50 63,00	55,00 75,00 86,50 102,00		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 31	a b	157,50 57,00	66,00 75,00		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 32	0	42,25 30,00 72,00 35,25	55,20 57,50 82,00 80,00		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 32	b c c	83,50 40,00 110,00 45,00	57,00 80,00 84,00 80,00		0	40,00	53,25	76,50
P.P. 33	0	32,00 43,50	59,20 75,00		0	45,00	63,75	82,50
P.P. 33	a	0	0		0	45,00	63,75	82,50
P.P. 34	a b	8,00 41,50 192,75 26,00	58,25 44,50 63,00 65,00		0	50,00	60,00	65,00
P.P. 34	c	0	0		0	65,00	75,25	84,50
D147		0	0		0	82,50	90,00	80,00

AZ „L” SZAKASZ
HATÁRJELEKNEK LEÍRÁSA

SCRIEREA SEMNELOR
DE FRONTIERĂ IN SECTIUNEA „L”

"L" SZAKASZ

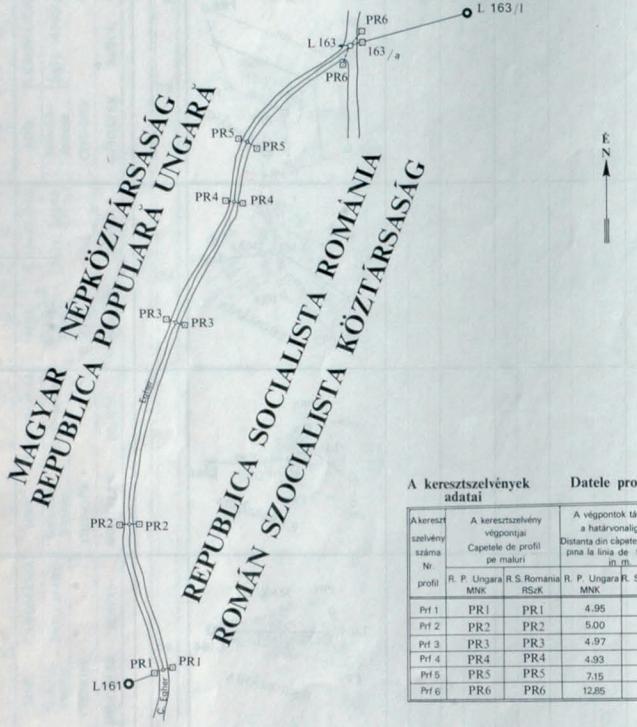
SECTIUNEA: "L"

— Elemente de reperaj

SECTIUNEA: „L” SZAKASZ

Az Egher csatorna határvonalára vonatkozó grafikus és numerikus adatok

Datele grafice si numerice referitoare la frontiera de stat pe canalul EGHER



"L" SZAKASZ

SECTIUNEA: "L"

— Elemente de reperaj

1:2500
SECTIUNEA: „L” SZAKASZ

A TUR folyó határvonalára
vonatkozó grafikus és numerikus
adatok

Datele grafice si numerice
referitoare la frontieră de stat
pe rîul TUR

63

az adatok leírásával összefüggő
jogai között számos összefüggés
szűkülhet

az előírásoknak megfelelően

számos
szabály

MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG
REPUBLICA POPULARĂ UNGARĂ

REPUBLICA SOCIALISTA ROMÂNIA
ROMÂN SZOCIALISTA KÖZTÁRSASÁG



A keresztszelvények
adatai

Datele profiereor

A keresztszelvény száma	A keresztszelvény végpontjai	A végpontok távolsága a határvonalig (m)	Distanța din capetele de profil pînă la linia de frontieră
Nr. profil	R. P. Ungaria R.S. România MNK RSzK	R. P. Ungaria R.S. România MNK RSzK	R. S. România RSzK
Prf1	PP2	PP1	42,23 70,40
Prf2	PP3	PP2	20,62 18,32
Prf3	PP4	PP3	42,46 29,68
Prf4	T	T	14,52 59,55
Prf5	PP6	PP4	26,95 23,37
Prf6	PP7	T	31,38 52,67
Prf7	PP8	PP5	29,38 26,08
Prf8	PP9	PP6	20,76 17,08
Prf9	PRTC	PRTC	18,91 48,75

