

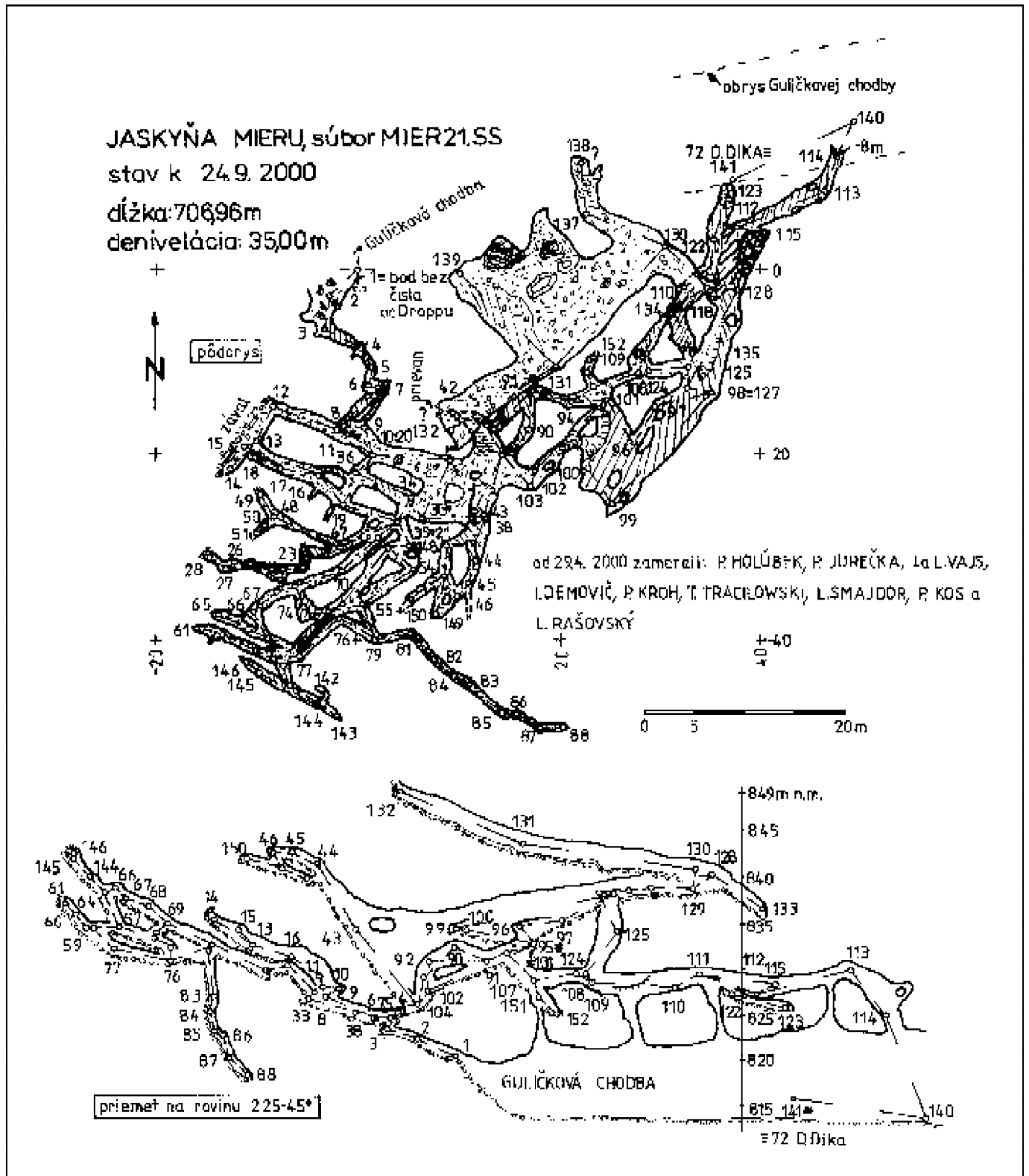
DOMERIAVANIE DEMÄNOVSKEJ JASKYNE MIERU UKONČENÉ

Peter Holúbek

Keď sme 18. februára 2001 zatvárali tretie dvre vo vchode do Demänovskej jaskyne mieru v dolinke Vyvieranie, to bolo s pocitom, že sme tu domerali všetky nám známe významnejšie

nezdokumentované priestory. Od 31. 10. 1998 sme tu v 25 meračských súboroch (Mier 1.ss – Mier 24.ss, Pavucia.ss) spracovaných v programe Abisso zamerali 9283,57 m priestorov s 1406 sta-

bilizovanými meračskými bodmi. Dĺžka Demänovskej jaskyne mieru tým dosiahla 15 973,57 m (dĺžka 6690 m od A. Droppu + dĺžka 9283,57 m zameraná Speleologickým klubom Nicolaus).



Tab. 1. Prehľad zameraných súborov v Demänovskej jaskyni mieru.

Súbor	Zameraná dĺžka /denivelácia	Pripojenie na meračské body
Mier 1.ss	1029,58 m / 91,74 m	A. Droppa - 51; D. Diko - 26, Mier 3.ss
Mier 2.ss	307,71 m / 24,69 m	A. Droppa - 9, 10; D. Diko - 44, 45
Mier 3.ss	681,35 m / 60,21 m	A. Droppa - 51; D. Diko - 16, 28, 48; Mier 1.ss
Mier 4.ss	880,94 m / 56,58 m	A. Droppa - 7, 11', 48; D. Diko - 29, 42
Mier 5.ss	764,66 m / 76,27 m	A. Droppa - 18; D. Diko - 53, 55, 67; Mier 6.ss
Mier 6.ss	70,39 m / 23,92 m	D. Diko - 67; Mier 5.ss
Mier 7.ss	198,27 m / 35,52 m	A. Droppa - 39; D. Diko - 19, 68
Mier 8.ss	122,06 m / 9,16 m	A. Droppa - 19, 21; D. Diko - 54, 56
Mier 9.ss	383,46 m / 66,29 m	A. Droppa - 17; D. Diko - 52
Mier 10.ss	65,04 m / 17,92 m	A. Droppa - 40; D. Diko - 20, 66
Mier 11.ss	1371,75 m / 58,18 m	A. Droppa - 27; D. Diko - 03, 7, 011
Mier 12.ss	359,84 m / 23,86 m	A. Droppa - 4
Mier 13.ss	404,86 m / 19,72 m	A. Droppa - 55; D. Diko - 568
Mier 14.ss	58,98 m / 6,53 m	A. Droppa - 33, 36; D. Diko - 13
Mier 15.ss	63,32 m / 7,16 m	A. Droppa - 38; D. Diko - 18
Mier 16.ss	55,44 m / 4,71 m	A. Droppa - 6
Mier 17.ss	638,07 m / 26,73 m	A. Droppa - 53
Mier 18.ss	489,77 m / 56,26 m	A. Droppa - 70, 71
Mier 19.ss	157,89 m / 26,18 m	A. Droppa - 59
Mier 20.ss	88,11 m / 9,20 m	A. Droppa - neoznačený; D. Diko - 71
Mier 21.ss	706,96 m / 35,00 m	A. Droppa - neoznačený; D. Diko - 72
Mier 22.ss	92,15 m / 3,57 m	A. Droppa - 13
Mier 23.ss	140,52 m / 17,78 m	A. Droppa - 27
Mier 24.ss	152,45 m / 18,67 m	A. Droppa - 36; D. Diko - 17, 69
Pavúčia.ss	128,83 m / 16,73 m	A. Droppa - 24'

LITERATÚRA

- DROPPA, A. (1957). *Demänovské jaskyne*. SAV, Bratislava.
- DROPPA, A. (1972). *Geomorfologické pomery Demänovskej doliny*. Slovenský kras, 10, 9–46.
- DROPPA, A. (1973). *Prehľad preskúmaných jaskýň na Slovensku*. Slovenský kras, 11, 111–157.
- DROPPA, P. – REVAJ, P. – ŠROL, S. (1952). *Nové jaskynné objavy v Demänovskej doline*. Krásy Slovenska, 29, 6, 134–136.
- HOLÚBEK, P. (2000). *Domeriavanie Demänovskej jaskyne mieru*. Aragonit, 5, 15–17.
- HOLÚBEK, P. (2000). *Tridsiaty kilometer v Demänovskom jaskynnom systéme*. Spravodaj SSS, 31, 3, 35–36.
- LUTONSKÝ, M. (1988). *Nové zameriavanie jaskyne Mieru*. Spravodaj SSS, 19, 1–2, 44–45.
- LUTONSKÝ, M. (1990). *Tri roky meračských prác v jaskyni Mieru*. Spravodajca SSS, 21, 1, 28–29.
- ZELINKA, J. (2000). *Stretnutie v Demänovskej jaskyni mieru*. Aragonit, 5, 50.

Týchto prác sa zúčastnilo 47 jaskyniarov na 57 meračských akciách. Najdlhší zameraný súbor Mier 11.ss dosahuje dĺžku 1371,75 m, najkratší súbor Mier 16.ss iba 55,44 m. Najväčšiu deniveláciu 91,74 m má súbor Mier 1.ss, pričom tento geneticky veľmi zaujímavý 1029 m dlhý súbor prepája dve vývojové úrovne jaskyne.

Všetky nami zamerané úseky Demänovskej jaskyne mieru sa pripoja k mape A. Droppu, ktorá je publikovaná v jeho monografii o Demänovských jaskyniach z roku 1957. Jednotlivé úseky zdokumentovaných priestorov sme stručne opísali s dôrazom na ich morfológiu (dokumentácia je uložená v archíve Správy slovenských jaskýň).

Detailnejším speleologickým prieskumom jaskyne by sa určite našli a následne zamerali aj jej ďalšie priestory. Avšak nepredpokladáme, že ich rozsah by zvlášť ovplyvnil dnešnú zameranú dĺžku jaskyne.

Na meraní jaskyne sa počas 57 akcií podieľali: A. Droppa (1), E. Balász (1), A. Balážová (4), G. Crétán (1), M. Danko (5), I. Demovič (1), P. Dohnalová (4), I. Harna (2), E. Hipmanová (1), L. Hipmanová (1), L. Holík (3), P. Holúbek (57), Martin Hurta (5), D. Jančovič (1), D. Jančovičová (1), M. Jurečka (1), P. Jurečka (3), P. Kos (1), M. Kostka (1), J. Kostolný (1), M. Kováčik (3), P. Kroh (1), P. Maceček (3), P. Magdolen (1), T. Néméth (1), P. Nováček (2), S. Page (1), S. Penny (1), J. Pokrievka (1), P. Pokrievka (1), V. Rašovský (1), O. Ratkovský (1), J. Rybanský (1), L. Rybanský (1), P. Sliachan (1), L. Smajdor (1), P. Staník (1), J. Šmoll (4), J. Šurka (3), J. Tencer (1), T. Tracilowski (1), J. Vajs (7), L. Vajs (1), P. Vaněk (21), L. Vlček (2), S. Votoupal (5) a J. Zelinka (1). V zátvorke za menom je uvedená účasť na meračských akciách.

Touto cestou členovia Speleologického klubu Nicolaus z Liptovského Mikuláša dakujú všetkým, ktorí pomohli informáciami a radami pri zameriavaní Demänovskej jaskyne mieru, a vedeniu Správy slovenských jaskýň za vytvorenie podmienok pre realizáciu meračských prác.