

# TABLE DES MATIÈRES

## T O M E I

Préface .....	7
Rapport du 6 <sup>e</sup> Congrès International de Spéléologie 1973	9
Introduction .....	9
Préparations, organisation, corps organisateurs	10
Participants du Congrès .....	14
Services pour le Congrès .....	15
Programme du Congrès .....	19
- Activités pré-congrès .....	19
- Activités post-congrès .....	22
- Principal programme du Congrès .....	27
- Publications, film, radio, télévision, arts .....	39
- Union Internationale de Spéléologie .....	45
- Deuxième Assemblée générale .....	45
- Bureau de l'UIS /1973-1977/ .....	78
- Clôture et appréciation .....	79
Liste des participants .....	81
Liste des participants de l'exposition "Grottes touristiques dans le monde" ....	142
Liste des films participants au Festival de films spéléologiques	
"Interspeleologia-Film Olomouc 1973" .....	149
Liste des membres du Comité scientifique .....	151
Liste des membres du Comité d'organisation .....	154
Liste des membres du corps organisateur .....	161
Liste des organisateurs du Camp de spéléo-alpinisme et de sauvetage .....	168
Liste des organisateurs du Camp de spéléo-plongée et de sauvetage .....	171
Liste des membres du jury international du Festival de films spéléologiques	
"Interspeleologia-Film Olomouc 1973" .....	177
Liste des traducteurs et interprètes .....	178
Liste des hôteses .....	183
Liste des membres du Secrétariat du Congrès .....	185
Communications de la Section Géologie Karstique /A/ .....	187

Sous-section Aa: Géologie des roches solubles .....	189
Sous-section Ab: Géologie des couvertures karstiques et des sédiments cavernicoles .....	342
Index des auteurs .....	566

## SECTION A

### GÉOLOGIE KARSTIQUE

Convocateur: Prof.Dr. František Němec,  
Université Palacký, Olomouc

#### SOUS-SECTION Aa

### GÉOLOGIE DES ROCHES SOLUBLES

Convocateur: Prof.Dr. František Němec,  
Université Palacký, Olomouc

- Aa 001 Абашидзе Е.М. (СССР - URSS):  
Скорость растворения по структурным признакам и минералогическому составу юрских и ниже-меловых карбонатных пород южного склона хребта Кавказиони
- Aa 002 Ashton K. (Nouvelle Zélande):  
The classification and typology of stratified structures
- Aa 003 Brunzel U. (DDR):  
Karstgeologische Entwicklungsformen und Besonderheiten des Bezirkes Suhl unter Einschluss der Gebiete Kittelsthal, Friedrichroda und Schmiedelfeld
- Aa 004 Birkhardt R. (ČSSR):  
Einige neue Erkenntnisse aus der geologischen Kartierung der Höhlen des Mährischen Karstes
- Aa 005 Gate W. (USA):  
The Cycle of Solution
- Aa 006 Diaconu G., Medesan A. (Roumanie):  
Sur la présence du pickeringite dans la Grotte de Diana (Baile Herculane, Roumanie)
- Aa 007 Горбунова К.А. (СССР - URSS):  
Геологические предпосылки развития сульфатного и соляного карста на территории СССР
- Aa 008 Гвоздецкий Н.А. (СССР - URSS), Матео Х. (Куба - Cuba):  
Отражение трещиноватости в рельефе карстового района тропиков

- Aa 009 Král Z. (ČSSR):  
Der Einfluss des hydrostatischen Druckes auf die Lösung vom Kalkstein und auf den Entstand der Tropfsteinformationen
- Aa 010 Král Z. (ČSSR):  
Die Bedingungen der Färbigkeit von Tropfsteinformationen
- Aa 011 Krčmář B., Hýsek J., Řehák J. (ČSSR):  
Investigation of the underground karst spaces by means of geophysical methods in the locality Poniklá
- Aa 012 Krulc Z. (Yougoslavie):  
Einige Gesichtspunkte der Anwendung von geophysikalischen, insbesondere geoelektrischen Methoden in der Speläologie und Karsthydro(geo)logie
- Aa 013 Lapažne J. (Yougoslavie):  
Some remarks about the geophysical exploration of the karst
- Aa 014 Пищалов С., Иванова В., Спасов К. (Болгария - Bulgarie):  
Пещеры в Болгарии и оценка возможностей геофизических методов для их исследований
- Aa 015 Reuter F. (DDR):  
Untersuchungen in Salz- und Gipskarstgebieten, eine wichtige Aufgabe der Ingenieurgeologie in der DDR
- Aa 016 Sweeting M.M. (Grande Bretagne):  
Some comments on the lithological basis of karst landform variations
- Aa 017 Вытршас К., Вытршасова Я. (ЧССР - ČSSR):  
Спектрально-фотометрическое определение железа в кальцитах и пещерных вставках
- Aa 018 Зенгина С.М. (СССР - URSS):  
Карты оценки факторов карстообразования (на примере Горно-Крымской карстовой области)

## S O U S - S E C T I O N A b

### GÉOLOGIE DES COUVERTURES KARSTIQUES ET DES SÉDIMENTS CAVERNICOLES

Convocateur: Prof. Dr. Ing. Josef P e l i š e k, DrSc.,  
Haute Ecole d'Agriculture et Forestière,  
Brno

- Ab 001 Beck B.F. (USA):  
Size-frequency distributions of recent sediments from a cave-spring system in Southern Puerto Rico and their significance with respect to hydrology and transportation
- Ab 002 Bertolani M., Rossi A., Garuti G. (Italie):  
The speleologic complex "Grotta Grande del Vento - Grotta del Fiume" in the Frasassi Canyon (Ancona, Italy). A petrological and mineralogical study
- Ab 003 Bögli A. (Suisse):  
Entstehung von Gips im Hölloch
- Ab 004 Brown, M.C., Marshall P. (Canada):  
Ice in Coulthard Cave
- Ab 005 Cappa G. (Italie):  
La genesi delle concrezioni anamali: alcuni confronti con la formazione dei macrocristalli in metallurgia
- Ab 006 Choppy J. (France):  
Note préliminaire sur les formations de gypse dans les cavernes
- Ab 007 Craciun V. (Roumanie):  
Granulometrische Analysen über Ablagerungen aus Höhlen im Bassin des Iadului-Tales
- Ab 008 De Torres Perez Hidalgo T., Eraso Ranero A. (Espagne):  
Análisis de elementos traza (Ti, Fe, Cu) en algunas estalagmitas de la Cueva del Reguerillo (Madrid), estimación de su correlación con relación al paleoclima regional
- Ab 009 Frank R.M. (Jamaïque):  
The effect of non-climatic factors on flowstone deposition
- Ab 010 Фриденберг Э.О. (СССР - УРСР)  
Типы рыхлых отложений пещер Западного Кавказа

- Ab 011 Gżazek J. (Pologne):  
Fossil karst in the paleogeographic development of Poland
- Ab 012 Gżazek J., Galewski K., Oberc J., Sulimski A. (Pologne):  
Miocene fossil karst at Przeworno with vertebrate and beetle faunas (Lower Silesia, Poland)
- Ab 013 Gżazek J., Sulimski A., Wysoczanski-Minkowicz T. (Pologne):  
On the stratigraphic position of Weże l locality (Middle Poland)
- Ab 014 Hruška B. (ČSSR):  
Beitrag zur Problematik der Verwitterung und Bodenbildung auf den Kalksteinen
- Ab 015 James J.J.M. (Australie):  
Cave sediments in a Bungonia Cave B 24
- Ab 016 Kermode L.O. (Nouvelle-Zélande):  
New Zealand karst mantles
- Ab 017 Krieg W. (Autriche):  
Exzessives Wachstum von Sinterröhrchen unter besonderen Bedingungen
- Ab 018 Liszkowski J. (Pologne):  
Lithologie und Chronologie der fossilen Terrae calcis-Böden der Karstgebiete des Mittelpolnischen Hochlandes
- Ab 019 Madeyska T. (Pologne):  
Sediments of the Raj Cave (Central Poland)
- Ab 020 Максимович Г.А. (СССР - URSS):  
Гуры и генезис кальцитовых плотин в пещерах
- Ab 021 Малеев М.Н., Филипов А.Ф. (Болгария - Bulgarie):  
Дислокационный механизм роста нитевидных кристаллов кальцита слагающего 'горное молоко' из пещеры 'Водопада', Болгария
- Ab 022 Monroe W.H. (USA):  
A possible origin of clay fills in caves
- Ab 023 Муратов В.М., Фриденберг Э.О. (СССР - URSS):  
Рыхлые отложения пещер Западного Кавказа как объект палеогеографических исследований
- Ab 024 Núñez Jiménez A. (Cuba):  
Las formaciones fungiformes y su importancia para conocer las fluctuaciones del mar
- Ab 025 Pelíšek J. (ČSSR):  
Pedosedimente in den Karstgebieten der Tschechoslowakei
- Ab 026 Perna G. (Italie):  
Giacimenti minerari carsici
- Ab 027 Pfeiferová A., Kvaček M. (ČSSR):  
Vorkommen von Apatit in den Sinterausfüllungen der Javoříčko-Höhlen (Mähren, Tschechoslowakei)

- Ab 028 Vincenc Š. (ČSSR):  
Phénomènes karstiques de la partie occidentale de la montagne Velká Fatra
- Ab 029 Wolfe T.E. (USA):  
Karst sieve deposits