

SOCIETATEA DE ȘTIINȚE NATURALE ȘI GEOGRAFIE
DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

COMUNICĂRI
DE
GEOLOGIE
VOLUMUL II

BIBLIOTECA
SOC. DE ȘTIINȚE GEOLOGICE
din R. S. România

Nr. 88 / 1968

EDITURA ACADEMIEI R. P. R.
BUCUREȘTI—1963

COLECTIVUL DE REDACȚIE

Acest volum de comunicări apare sub îngrijirea unui colectiv redacțional format din: Prof. Dr. V. IANOVICI, membru corespondent al Acad. R.P.R., președintele Secției de Geologie a S.S.N.G., Prof. Dr. N. MACAROVICI, Prof. Dr. I. MAXIM, membrii în consiliul de conducere al S.S.N.G., Prof. EM. SANIELEVICI, vicepreședinte al S.S.N.G., Prof. Dr. D. GIUȘCĂ, membru corespondent al Academiei R.P.R., membru în Comitetul Secției Geologie a S.S.N.G., Geolog Dr. C. GHEORGHIU, secretarul Secției Geologie a S.S.N.G., Prof. C. LUPAȘCU, secretar general al redacției rev. Natura, Ing. Geolog D. MOCANU, Geolog M. TRIFULESCU, GH. MĂGUREANU, redactor. la rev. Natura.

CUPRINSUL

	Pag.
N. ONCESCU, C. GHEORGHIU, I. MARINESCU-MAREȘ: Ocurențe de roci cu sulf în R.P.R. Aspecte genetice și mineralogice	7
M. MUREȘAN, G. MUREȘAN: Contribuții la cunoașterea mineralizației din Măgura Băii-Hărțăgani.....	31
C. GHEORGHIU, I. MAREȘ: Erupțiile neogene din Valea Mureșului (regiunea Deva—Zam) și particularitățile petrografice ale rocilor	47
M. TRIFULESCU, L. TEODORU: Azbest în granitele din Valea Jiului.....	73
C. GHEORGHIU, I. C. POPESCU, A. ZBIEREA: Caracterele geologice și fizico-chimice ale argilelor bentonitice din culoarul Mureșului între Alba Iulia și Zam.	83
FL. CODARCEA și V. CODARCEA: Contribuții la studiul mineralogic și genetic al rocilor silicioase-manganoase din Banatul de sud-est	93
ST. AIRINEI: Asupra unei categorii de magnetizări recente prin ardere.....	101
M. VISARION: Cercetări gravimetrice pentru roci ultrabazice în regiunea Jolotca (Ditrău)	111
N. FLOREA: Observații pedologice în Peninsula Chituc	123
R. DIMITRESCU: Asupra șisturilor cristaline din nord-vestul Transilvaniei.....	147
N. MACAROVICI, N. ZAHARIA: Mamutul (Elephas trogontherii Pohlig) de la Holboca (Iași).....	155
S. HAIMOVICI: Resturi de faună descoperite în așezarea de la Valea Lupului—Iași, aparținând culturii „Noua” (Epoca bronzului).	171
E. NICORICI: Tortonianul de pe bordura nord-estică a Munților Rezuului	182
FL. CODARCEA, I. MARINESCU, V. CODARCEA: Asupra prezenței Tortonianului în Valea Viezurelului—Stănița (Munții Metaliferi)	193
I. PREDĂ: Geologia regiunii Lunca Sprie—Corbești—Valea Rîului—Surducul	197
I. PREDĂ, M. PELIN: Contribuții la cunoașterea împrejurimilor Lacului Roșu (Carpații Orientali)	200
C. ȘOVA: Prezența lui Dinotherium giganteum Kaup pe cursul mijlociu al Siretului	223
Z. MIHALY: Date noi în cunoașterea faunei de crustacee fosile din împrejurimile Clujului	227

СОДЕРЖАНИЕ

	С.Т.Р.
Н. ОНЧЕСКУ, К. ГЕОРГИУ, И. МАРИНЕСКУ-МАРЕШ: Места выхода пород с содержанием серы в РНР. Генетические и минералогические аспекты.	7
М. МУРЕШАН, Г. МУРЕШАН: К вопросу изучения, минерализации в Мэгюра Бэйи Хэрцэгань.	31
К. ГЕОРГИУ, И. МАРЕШ: Неогеновые извержения в долине Муреша (район Дева-Зам) и петрографические особенности пород.	47
М. ТРИФУЛЕСКУ, Л. ТЕОДОРУ: Асбест в гранитах долины Жиу.	73
К. ГЕОРГИУ, И. К. ПОПЕСКУ, А. ЗБЕРИЯ: Геологические и физико-химические особенности бентонитовых глин в долине Муреша между Алба Юлия и Зам.	82
Фл. КОДАРЧА и В. КОДАРЧА: К вопросу минералогического и генетического изучения кремнисто-марганцевых пород в юговосточной части Баната.	93
СТ. АИРИНЕЙ: О категории современного магнетизирования при горении.	101
М. ВИСАРИОН: Гравиметрические исследования ультраосновных пород в районе Жолотка (Дитрэу).	111
Н. ФЛОРЕА: Педологические наблюдения на полуострове Китук.	123
Р. ДУМИТРЕСКУ: О кристаллических сланцах в северо-западной части Трансильвании.	147
Н. МАКАРОВИЧ, Н. ЗАХАРИЯ: Мамонт в Холбоке (Яссы).	155
С. ХАЙМОВИЧ: Остатки фауны, найденные в стоянке вала Лупулуй-Яссы, относящиеся к «новой» культуре (бронзовая эпоха).	171
Е. НИКОРИЧ: Тортоны на северо-восточной окраине гор Резулуй.	182
Фл. КОДАРЧА, И. МАРИНЕСКУ, В. КОДАРЧА: Присутствие тортана в долине Виезурелулуй-Стэнижа (Металлические горы).	193
И. ПРЕДА: Геология района Лунка Сприе-Корбешть-вала Рыулуй-Сурдучел.	197
И. ПРЕДА, и М. ПЕЛИН: К вопросу изучения окрестностей Лакулуй Рошу (Красного озера) (Восточные Карпаты).	209
К. ШОВА: Присутствие в среднем течении Сирета. <i>Dinoterium Giganteum</i> Komp	223
З. МИХАЛИ: Новые данные по изучению ракообразных ископаемых в окрестностях Клужа.	227

CONTENTS

Pag.

N. ONCESCU, C. GHEORGHIU, I. MARINESCU-MAREȘ: Occurrence of rocks with sulfur in the Rumanian People's Republic. Genetical and mineralogical aspects	7
M. MUREȘAN, G. MUREȘAN: Contributions to the knowledge of mineralization în Măgura Băii Herțăgani	31
C. GHEORGHIU, I. MAREȘ: The neogene eruptions of the Mureș Valley (region of Deva—Zam) and the petrographic peculiarities of the rocks	47
M. TRIFULESCU, L. TEODORU: Asbestos in the granites of the Jiu Valley	73
C. GHEORGHIU, I. C. POPESCU, A. ZBIEREA: Geological and physico-chemical characters of the bentonitic clays in the Mureș corridor between Alba Iulia und Zam	82
FL. CODARCEA și V. CODARCEA: Contribution to the mineralogical and genetical study of the siliceous-manganous rocks of south-eastern Banat	93
ST. AIRINEI: On some classes of recent magnetizations by combustion	101
M. VISARION: Gravimetric research for ultrabasic rocks in the region Jolotca (Ditrău)	111
N. FLOREA: Pedological observations in the peninsula Chituc	123
R. DIMITRESCU: On the crystalline schists in northwestern Transylvania	147
N. MACAROVICI, N. ZAHARIA: The mammoth (<i>Elephas trogontherii</i> Pohling) of Holboca (Iași)	155
S. HAIMOVICI: Remains of fauna discovered in the settlement of the Lupul Valley—Iași, belonging to the „New“ culture (Bronze Age)	172
E. NICORICI: The Tortonian on the northeastern edge of the Rezu Mountains	182
FL. CODARCEA, I. MARINESCU, V. CODARCEA: On the presence of the Tortonian in the Vezure Valley-Stănița (Metalliferous Mountains)	193
I. PREDA: The geology of the region Lunca Sprie-Corbești—Riul Valley—Surducel	197
I. PREDA, M. PELIN: Contributions to the knowledge of the surroundings of the Roșu Lake (Eastern Carpathians)	209
C. ȘOVA: Presence of the <i>Dinoterium giganteum</i> Kaup in the middle course of the Siret	223
Z. MIHALY: New data in the knowledge of fossil crustacean fauna around Cluj	227