

ISSN 1223-5432

**ANALELE ȘTIINȚIFICE
ALE
UNIVERSITĂȚII «AL. I. CUZA»
DIN IAȘI
(SERIE NOUĂ)**

G E O L O G I E



TOM XL - XLI

1994 - 1995

U Editura Universității «Al. I. Cuza»

Cuprins

Bica Ionesi, Liviu Ionesi, <i>Contribuțiile lui Ion Simionescu la studiul Sarmatiului din Platforma Moldovenească</i>	5
L.B. Cochrane, <i>Suite of Sudbury ore specimens</i>	15
Titus Murariu, <i>La composition des feldspaths des pegmatites lithinifères de Conțu (Monts Lotru)</i>	17
Maricel Răileanu, <i>Quelques considérations pétrochimiques sur les roches magmatiques du Mont Heniu</i>	23
L. Apostoae, T. Ignat, V. Sabliovschi, <i>La géochimie des formations de la succession de Bălan (Carpates Orientales)</i>	33
L. Apostoae, T. Ignat, V. Sabliovschi, <i>Note sur les teneurs de nickel et cobalt des pyrites du Groupe de Tulgheș de Bălan (Carpates Orientales)</i>	41
Dan Stumberg, <i>Considerations minéralogiques et géochimiques sur quelques feldspaths du corps pegmatitique de Crișeni-Muntele Rece (Monts Apuseni)</i>	51
Nicolae Buzgar and Radu Nastas, <i>The volcanic activity in time, studying the plagioclase phenocrysts zonality</i>	57
C. Grasu, C. Catană, <i>Une hypothèse concernant les conditions génétiques des "quartzarenites" de la Formation d'Audia</i>	63
Petru Stefan and Cecilia Anghel, <i>Sedimentary textures in molasse pericarpitian Formations of Vrancea Mountains</i>	73
Leonard Olaru, <i>About some palynological observations in the Silurian deposits from the Măcin unit (North Dobrogea, Romania)</i>	79
Ilie Turculeț and Emil Avram, <i>Lower Cretaceous Aptychus Assemblages in Rumania. I) Svinia Region (SW Rumania)</i>	87
Mădălin-Cornel Valeanu, <i>Contributions à la connaissance de l'Ichtyofaune Oligocène de la Demi-junior Hușurom</i>	113
Teodora Simionescu et Natalia Trelea, <i>Revision des Miliolides des dépôts Badéniens de la Plate-forme Moldave, entre les rivières Siret et Prut (Roumanie)</i>	121
Bica Ionesi, Paul Tibuleac, <i>Faune Volhynienne de la Formation à Charbons de la région de Boroaia (Plate-forme Moldave)</i>	131
Mihai Brânzilă, <i>L'étude des dépôts sarmatiens dans la zone Zlătunoaia-Românești (Plate-forme Moldave)</i>	145
Ioan Papaianopol, Rodica Macaleț, <i>La signification biostratigraphique des espèces du genre Zagrabica (Gasteropoda, Lymnaeidae) dans le Bassin Dacique</i>	149

I. Costea, C. Vinogradov, Doina Comsa, V. Sindilar, A. Saraiman, <i>The cretaceous formations of the Black Sea Shelf and their relationship with the synchronous deposits within the adjoining structural units</i>	161
Bogdan Hanu, Constantin Crânganu, Daniela Zamfir, <i>Contribution à l'étude des sources magnétiques de la zone Iași-Sud</i>	167
Radu Nastas and Nicolae Buzgar, <i>The determination of "d" exponent at the 6048 Vilcele Well, for identifying overpressed strata</i>	175
Radu Nastas and Nicolae Buzgar, <i>The identification of overpressed strata while drilling using the determination of pressure gradients at the Well number 4297 belonging to North Păcurița structure</i>	181
Gheorghe Popa et Sever Dragomir, <i>Nouvelles données concernant les eaux souterraines de la région de Moldavie</i>	187
Sever Dragomir et Gheorghe Popa, <i>Considérations hydrogéochimiques sur la Source de l'eau Timișești (I)</i>	191
Sever Dragomir, <i>Caractéristiques quantitatives et qualitatives des hydrostructures Brates (II)</i>	199
Sever Dragomir and Aurel Saraiman, <i>Underground Waters Resources at the Botanic Garden of Iași</i>	207
Nicolae Buzgar and Radu Nastas, <i>The correct Use of ACF and A'KF Ternary Diagrams</i>	215
Alexandru Lungu, <i>Certains aspects de l'évolution de la faune de Hipparrion du Basarabien, dans les régions continentaux, qui marquent la Paratethys de l'Est</i>	217
Alexandru Lungu, <i>Temps de l'apparition du genre Hipparrion dans les régions qui marquent le Paratethys de l'Est</i>	223
Ioan Papaianopol, <i>La biozonation (Mollusques) du Meotien du Bassin Dacique</i>	227
Dan Stumberg, <i>L'étude de la Tourmaline des Pegmatites de Crișeni-Mintele Rece (Monts Apuseni)</i>	235
Irina Pozdneakova, <i>La composition minéralogique des certains Loess de la République de Moldavie</i>	245
Victor řabliovschi and Viorel Erhan, <i>Contribution concerning the granitoids of the North Dobrogea area. Petrochemistry and genesis</i>	253
Titus Murariu, <i>Considérations géochimiques sur la biotite des pegmatites à albite et spodumène de Conțu (Monts Cibin)</i>	267
Leonard Olaru et Laviniu Apostoae, <i>La présence de quelque acritarches dans le groupe de Tulgheș (TG₃ - la zone de Balan, Carpates Orientales)</i>	277