

UDC 55  
CODEN – GEOME 2

In print: ISSN 0352–1206  
On line: ISSN 1857–8586

# GEOLOGICA MACEDONICA

<i>Geologica Macedonica</i>	Vol.	<b>33</b>	No	<b>1</b>	pp.	<b>1–84</b>	Štip	<b>2019</b>
<i>Geologica Macedonica</i>	Год.		Број		стр.		Штип	

<i>Geologica Macedonica</i>	Vol.	<b>33</b>	No	<b>1</b>	pp.	<b>1–84</b>	Štip	<b>2019</b>
<i>Geologica Macedonica</i>	Год.		Број		стр.		ШТИП	

## TABLE OF CONTENTS

<b>344. Ivan Boev, Goran Tasev, Dalibor Serafimovski, Blažo Boev</b> Volcanic activity in the Kožuf Mountain area and implications for the distribution of rare earth elements in diatomite and tridymite.....	5–24
<b>345. Orce Spasovski, Daniel Spasovski</b> Mineralogical, petrographic and chemical composition of the granodiorite rocks from the Kosovska River locality in western Macedonia .....	25–38
<b>346. Violeta Stefanova, Todor Serafimovski</b> Placer gold prospection in Suševska River, Suševo village, North Macedonia .....	39–51
<b>347. Tena Šijakova-Ivanova, Lidija Robeva Čukovska</b> Preliminary investigations of paragonite in marbles from Sivec, North Macedonia .....	53–59
<b>348. Milihate Aliu, Robert Šajn, Trajče Stafilov</b> Enrichment of some potentially toxic elements in soils affected by Pb-Zn mining and metallurgical processing in the Mitrovica region, Kosovo.....	61–70
<b>349. Borut Jereb, Gregor Šipek, Špela Kovše, Ana Vovk Korže, Petra Vrhovnik</b> Measuring of black carbon concentrations, summarizing raised blood pressure data and identifying speculative effect on raised blood pressure.....	71–81
<b>Instructions to authors .....</b>	83–84

<i>Geologica Macedonica</i>	Vol.	<b>33</b>	No	<b>1</b>	pp.	<b>1–84</b>	Štip	<b>2019</b>
<i>Geologica Macedonica</i>	Год.		Број		стр.		Штип	

## СОДРЖИНА

- 344. Иван Боев, Горан Тасев, Далибор Серафимовски, Блажо Боев**  
Вулканската активност на планината Кожуф и импликациите за дистрибуцијата на елементите на ретки земји во дијатомитите и тридимитите .....5–24
- 345. Орце Спасовски, Даниел Спасовски**  
Минералошки, петрографски и хемиски состав на гранитоидните карпи од локалитетот Косовска Река, западна Македонија .....25–38
- 346. Виолета Стефанова, Тодор Серафимовски**  
Проспекција на наносното злато во Сушевска Река, с. Сушево, Северна Македонија .....39–51
- 347. Тена Шијакова-Иванова, Лидија Робева-Чуковска**  
Прелиминарни истражувања на парагонитот во мермерите од Сивец, Северна Македонија.....53–59
- 348. Милихате Алиу, Роберт Шајн, Трајче Стафилов**  
Збогатување на почвите со некои потенцијално токсични елементи поради Pb-Zn рударски и металуршки активности во регионот на Митровица, Косово .....61–70
- 349. Борут Јереб, Грегор Шипек, Шпела Ковше, Ана Вовк Корже, Петра Врховник**  
Мерење на концентрациите на црниот јаглерод, сумирање на податоци за зголемен крвен притисок и определување претпоставуван ефект врз зголемувањето на крвниот притисок .....71–81
- Упатство за авторите** .....83–84