



ОБАВЕШТЕЊЕ О ОДБРАНИ МАСТЕР РАДА

Име:	Ана
Презиме:	Радосављевић
Број индекса:	196
Департман:	Хемија
Тема мастер рада:	Одредживање садржаја елемената у малини и земљишту на ком је узгајана
Ментор:	др Снежана Тошић
Датум одбране:	26.11.2025
Време одбране:	14:00
Место одбране:	Ниш, ПМФ сала 100

Датум:	Потпис студента:
18.11.2025	Ана Радосављевић

ИЗЈАВА

Студент: Ана Радосављевић

Број индекса: 196

Студијски програм: Хемија

Наслов мастер рада: Одређивање садржаја елемената у малици и земљишту

Ментор мастер рада: на ком је узгајана
Снежана Токић

Изјављујем да без сагласности ментора резултати мастер рада неће бити публиковани у стручном или научном часопису нити саопштени на научном скупу/конференцији.

У Нишу, 18.11.2025

Потпис

Ана Радосављевић



ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
НИШ

КЉУЧНА ДОКУМЕНТАЦИЈСКА ИНФОРМАЦИЈА

Редни број, РБР:	
Идентификациони број, ИБР:	
Тип документације, ТД:	монографска
Тип записа, ТЗ:	текстуални / графички
Врста рада, ВР:	мастер рад
Аутор, АУ:	Ана Радосављевић
Ментор, МН:	Снежана Тошић
Наслов рада, НР:	Одређивање садржаја елемената у малини и земљишту на ком је узгајана
Језик публикације, ЈП:	српски
Језик извода, ЈИ:	српски
Земља публикавања, ЗП:	Р. Србија
Уже географско подручје, УГП:	Р. Србија
Година, ГО:	2025.
Издавач, ИЗ:	ауторски репринт
Место и адреса, МА:	Ниш, Вишеградска 33
Физички опис рада, ФО: (поглавља/страница/ цитата/табела/слика/графика/прилога)	Поглавља 4/ страна 61/ Табела 9/ Слика и графика на 12
Научна област, НО:	хемија
Научна дисциплина, НД:	аналитичка и физичка хемија
Предметна одредница/Кључне речи, ПО:	ICP-OES, минерални садржај, малина, земљиште, фактори
УДК	581.192 : 582.711.712 543 : (631.41 + 582.711.712)
Чува се, ЧУ:	библиотека
Важна напомена, ВН:	
Извод, ИЗ:	У раду је одређен садржај 20 елемената у деловима малине (корен, изданак, лист и плод) и земљишту на ком је узгајана са два различита засада применом оптичке емисионе спектрометрије са индуктивно спрегнутом плазмом (ICP-OES). Резултати су дискутовани у контексту способности малине да усваја елементе из земљишта и да их транспортује до надземних органа.
Датум прихватања теме, ДП:	19.01.2022. год.
Датум одбране, ДО:	
Чланови комисије, КО:	Председник: др Александра Павловић
	Члан: др Ивана Рашић-Мишић
	Члан, ментор: др Снежана Тошић



ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
НИШ

KEY WORDS DOCUMENTATION

Accession number, ANO :	
Identification number, INO :	
Document type, DT :	monograph
Type of record, TR :	textual / graphic
Contents code, CC :	master thesis
Author, AU :	Ana Radosavljević
Mentor, MN :	Snežana Tošić
Title, TI :	Determination of elemental composition of raspberries and the corresponding cultivation soil
Language of text, LT :	Serbian
Language of abstract, LA :	Serbian
Country of publication, CP :	Republic of Serbia
Locality of publication, LP :	Republic of Serbia
Publication year, PY :	2025.
Publisher, PB :	author's reprint
Publication place, PP :	Niš, Višegradska 33
Physical description, PD : (chapters/pages/ref./tables/pictures/graphs/appendixes)	Chapters 4 / page 61 / Table 9 / Figure and chart 12
Scientific field, SF :	chemistry
Scientific discipline, SD :	analytical and physical chemistry
Subject/Key words, S/KW :	ICP-OES, mineral content, raspberry, soil, factors
UC	581.192 : 582.711.712 543 : (631.41 + 582.711.712)
Holding data, HD :	library
Note, N :	
Abstract, AB :	In this study, the content of 20 elements was determined in different raspberry tissues (root, shoot, leaf, and fruit) and in the soil in which they were grown, originating from two different plantations, using inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES). The results were discussed in the context of the raspberry's ability to uptake elements from the soil and transport them to above-ground organs.
Accepted by the Scientific Board on, ASB :	19.01.2022. год.
Defended on, DE :	
Defended Board, DB :	President: др Александра Павловић
	Member: др Ивана Рашић-Мишић
	Member, Mentor: др Снежана Тошић