



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / Accredited conformity assessment body

Пољопривредна саветодавна и стручна служба Суботица АД Суботица
Лабораторија за испитивање
Суботица, Трг цара Јована Ненада 15

Стандард / Standard:

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / Short description of the scope

– Хемијска и физичка испитивања земљишта / *chemical and physical testing of soil.*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: у лабораторији Хемијска и физичка испитивања: земљишта				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Земљиште	Земљиште, третирано биоотпад и муљ – Одређивање рН вредности (потенциометрија)	(4-10) рН	SRPS EN ISO 10390: 2022
		Квалитет земљишта Одређивање садржаја калцијум карбоната (волуметријска метода)	(0,1-40) %	DM-03 ⁽¹⁾
				SRPS ISO 10693:2005
		Одређивање садржаја хумуса (волуметријска метода по Turin-y)	(0,6-18) %	DM-04 ⁽¹⁾
		Одређивање садржаја лакоприступачног фосфора (AL методом по Egner-Riehm-у, спектрофотометријска метода)	(0,3-40) mg/100g P ₂ O ₅	DM-06 ⁽¹⁾
		Одређивање садржаја лакоприступачног калијума (AL методом по Egner-Riehm-у, пламено фотометријска метода)	(0,3-40) mg/100g K ₂ O	DM-08 ⁽¹⁾
		Квалитет земљишта- Одређивање садржаја суве материје и воде у облику масене фракције (гравиметријска метода)	(0,1-30)%	SRPS ISO 11465:2002

⁽¹⁾ **Легенда:**

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
DM-03	Др Живан Рајковић и др Станиша Манојловић: Приручник за системску контролу плодности земљишта и употребу ђубрива, Београд 1969, страна 21 и 22
DM-04	Југословенско друштво за проучавање земљишта: Приручник за испитивање земљишта, Књига I, Хемијске методе испитивања земљишта, Београд 1966, страна 42 и 43
DM-06	Др Живан Рајковић и др Станиша Манојловић: Приручник за системску контролу плодности земљишта и употребу ђубрива, Београд 1969, страна 35 - 40
DM-08	Др Живан Рајковић и др Станиша Манојловић: Приручник за системску контролу плодности земљишта и употребу ђубрива, Београд 1969, страна 35 – 37 и 46 - 48

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **01-250**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / 25.09.2028.
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР

мр Драган Пушара