



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/ *Accredited conformity assessment body*

ЈУГОИНСПЕКТ БЕОГРАД А.Д.
Сектор за пољопривреду и прехранбену индустрију
Завод Топчидер
Лабораторија за испитивање семена
Београд, Чика Љубина 8/V

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- физичка, биолошка и биохемијска испитивања семена (семе пољопривредног биља, семе ратарских и повртарских, индустријских и крмних биљака, трава, цвећа, лековитог и ароматичног биља, воћа, кртоле, луковице и чешњеви који се употребљавају као семенски материјал за сетву, садњу и размножавање)/ *physical, biological and biochemical testing of seeds (seeds of agricultural plants, crop and vegetable seeds, industrial and feeding plants, grass, flowers, medicinal and aromatic plants, fruits, potatoes, bulbs, and cloves used as seed sowing material and for planting and reproduction);*
- узорковање семена пољопривредног биља/ *sampling of seeds of agricultural plants.*

Детаљан обим акредитације/Detailed description of the scope

Место испитивања: лабораторија (Завод Топчидер, Теодора Драјзера 11)				
Физичка, биолошка и биохемијска испитивања семе пољопривредног биља				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Семе пољопривредног биља - семе ратарских и повртарских, индустријских и крмних биљака, трава, цвећа, лековитог и ароматичног биља; воћа, кртола, луковица и чешњева који се употребљавају као семенски материјал за сетву, садњу и размножавање	Испитивање чистоће семена (чисто семе; семе других врста, инертне материје)	0 % до 100 %	Правилник ¹⁾ , метода 2, метода 8, т. 8.4, 8.5 и 8.10 ISTA rules ²⁾ , поглавље 3
		Испитивање чистоће семена са омотачем	0 % до 100 %	Правилник ¹⁾ , метода 2.5 ISTA rules ²⁾ , поглавље 11
		Одређивање масе 1000 семена (гравиметрија)		Правилник ¹⁾ , метода 6 ISTA rules ²⁾ , поглавље 10
		Испитивање клијавости семена (енергија клијања, укупна клијавост, ненормални клијанци, тврдо семе, свеже семе, мртво семе, остајало неклијало семе)	0 % до 100 %	Правилник ¹⁾ , метода 3 ISTA rules ²⁾ , поглавље 5
		Одређивање виталности семена (топографски тетразол тест)	0 % до 100 %	Правилник ¹⁾ , метода 4 ISTA rules ²⁾ , поглавље 6
		Одређивање влаге семена (гравиметрија)	0 % до 50 %	Правилник ¹⁾ , метода 5 ISTA rules ²⁾ , поглавље 9
		Одређивање здравственог стања семена, кртола, луковица и чешњева (утврђивање присуства фитопатогених гљива и инфестације штетним инсектима)	0 % до 100 %	Правилник ¹⁾ , метода 8.12
		Одређивање, проклијалих луковица, луковица без овојне љуске, механичких оштећења и страних примеса кртола, луковица и чешњева и величина (калибража) кртола, луковица и чешњева	0 % до 100 %	JUP 010101-27

Узорковање			
Р.Б.	Предмет узорковања материјал/производ	Врста узорковања	Референтни документ
1.	Семе пољопривредног биља - семе ратарских и повртарских, индустријских и крмних биљака, трава, цвећа, лековитог и ароматичног биља; воћа, кртола, луковица и чешњева који се употребљавају као семенски материјал за сетву, садњу и размножавање	Узимање узорака за физичка, биолошка и биохемијска испитивања	Правилник ¹⁾ , члан 4-17
			ISTA rules ²⁾ , поглавље 2

Легенда:

Референтни документ	Референца/назив методе испитивања
Правилник ¹⁾	Правилник о квалитету семена пољопривредног биља, Службени лист СФРЈ бр. 47/87
ISTA rules ²⁾	International Seed Testing Association Међународна правила за испитивање семена
JUP 010101-27	Др Миодраг Марић, Семенарство, Београд, 1987 Др Младен Мирић, Др Миладин Бркић, Дорада семена, Београд 2002 Правилник о квалитету семена пољопривредног биља, („Службени лист СФРЈ“ бр. 47/87, део 8)

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-160**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-160

Акредитација важи до: 19.12.2022.
 Accreditation expiry date: 19.12.2022.

в.д. ДИРЕКТОРА

проф. др Ацо Јанићијевић