



Акредитационо тело Србије

Accreditation Body of Serbia

01337

Београд

Belgrade

додељује

awards

СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ

Accreditation Certificate

којим се потврђује да тело за оцењивање усаглашености
confirming that Conformity Assessment Body

ТАТРАВАГОНКА БРАТСТВО ДОО Суботица

Метролошка лабораторија

Суботица

акредитациони број

accreditation number

02-068

задовољава захтеве стандарда

fulfils the requirements of

SRPS ISO/IEC 17025:2006

(ISO/IEC 17025:2005)

те је компетентно за обављање послова еталонирања

and is competent to perform calibration activities

који су специфицирани у важећем издању Обима акредитације

as specified in the valid Scope of Accreditation

Важеће издање Обима акредитације доступно је на интернет адреси: www.ats.rs

Valid Scope of Accreditation can be found at: www.ats.rs

Акредитација додељена

Date of issue

12.05.2017.

Акредитација важи до

Date of expiry

11.05.2021.



Зв. Д. Директор

Acting Director

Акредитационо тело Србије је потписник Мултилатералног споразума о признавању еквивалентности система акредитације Европске организације за акредитацију (EA MLA) и ILAC MRA споразума у овој области. / ATC is a signatory of the EA MLA and ILAC MRA in this field.



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

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

ТАТРАВАГОНКА БРАТСТВО ДОО Суботица
Метролошка лабораторија
Суботица, Биковачки пут 2

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2006
(ISO/IEC 17025:2005)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Еталонирање мерила дужине: микрометри за унутрашња мерења, микрометри за спољашња мерења, мерне траке, помична мерила са нонијусом, помична мерила са дигиталним показивачем / Calibration of inside micrometers, outside micrometers, measuring tapes, vernier calipers, digital calipers.



Детаљан обим акредитације/Detailed description of the scope

Област еталонирања/ предмет еталонирања	Опсег	Могућност мерења ¹⁾ (СМС)	Метода еталонирања (стандард, опрема или интерна метода)
Е-05 Димензије			
Помична мерила са дигиталним показивачем			DIN 862:2015
	(0 до 250) mm	$(10 + 7,5 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
Помична мерила са нонијусом			DIN 862:2015
	(0 до 250) mm / 0,01 mm и 0,02 mm	$(18 + 5 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
	(0 до 250) mm / 0,05 mm	$(25 + 5 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
	(0 до 250) mm / 0,1 mm	$(40 + 4 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
Микрометри за спољашња мерења			DIN 863-1,2,3:1999
	(0 до 250) mm	$(2 + 3 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
Микрометри за унутрашња мерења (додир у две тачке)			DIN 863-4:1999
	(0 до 250) mm	$(2 + 5 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
Микрометри за унутрашња мерења (додир у три тачке)			DIN 863-4:1999
	(0 до 225) mm	$(2 + 5 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	
Мерне траке			NIST SOP 11:2014
	до 5m	$(0,6 + 0,1 \cdot 10^{-6} l) \mu\text{m}$ 1 y mm	

¹⁾ Могућност мерења је изражена као проширена мерна несигурност за фактор обухвата $k=2$ и ниво поверења приближно 95%

* место еталонирања: на терену

**место еталонирања: у лабораторији и на терену



Акредитациони број/
Accreditation No **02-068**

Важи од/*Valid from*: 12.05.2017.

Замењује Обим од / *Replaces Scope dated*:

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **02-068**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 02-068

Акредитација важи до: 11.05.2021.
Accreditation expiry date: 11.05.2021.



В.Д. ДИРЕКТОРА

Ацо Јанићијевић
проф. др Ацо Јанићијевић