



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

ANALYSIS DOO Beograd

Лабораторија за еталонирање и валидацију

Београд – Нови Београд, Јапанска 4, спрат 1, локал 49

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2017

(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- испитивање ваздуха радне средине: испитивања ламинара и хазард уређаја са филтрирањем ваздуха / *testing of working environment air: laminar and hazard devices with air filtering;*
- испитивање дигестора / *testing of fume cupboards.*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: на терену* Физичка испитивања ваздуха: испитивање ламинара и хазард уређаја са филтрирањем ваздуха, испитивања дигестора				
Р.Б.	Предмет испитивања/материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/лимит детекције/лимит квантификације где је примењиво	Референтни документ
1.	Ваздух Ламинари и хазард уређаји са филтрирањем ваздуха	Одређивање класе ваздуха мерењем концентрације механичких честица (ISO класе 2 до ISO класе 9)*	Величина честица: 0,3 µm до 5,0 µm Концентрација честица: 0 kom/m ³ до 4·10 ⁷ kom/m ³	SRPS EN ISO 14644-1:2016 т.4
		Испитивање интегритета НЕРА филтера*	0 % до 100 %	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.7
				SRPS EN 12469:2013 Annex D
		Испитивање струјања ваздуха визуелизацијом*		SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.3
		Мерење брзине струјања ваздуха*	0 m/s до 50 m/s	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.2
				SRPS EN 12469:2013 Annex G
		Мерење протока ваздуха*	0 m ³ /h до 4000 m ³ /h	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.2
				SRPS EN 12469:2013 Annex G
		Мерење разлике притисака*	0 Pa до 4000 Pa	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.1
		Испитивање температуре ваздуха*	-40 °C до 150 °C	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.5
		Мерење влажности ваздуха*	0 % до 100 %	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.6

Место испитивања: на терену* Физичка испитивања ваздуха: испитивање ламинара и хазард уређаја са филтрирањем ваздуха, испитивања дигестора				
Р.Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације где је примењиво	Референтни документ
1.	Ваздух Ламинари и хазард уређаји са филтрирањем ваздуха (наставак)	Испитивање брзине опоравка*	Величина честица: 0,3 µm до 5,0 µm Концентрација честица: 0 kom/m ³ до 4·10 ⁷ kom/m ³	SRPS EN ISO 14644-3:2020 Annex B, B.4
2.	Ваздух Дигестори	Испитивање брзине струјања ваздуха дигестора*	0 m/s до 50 m/s	SRPS EN 14175-4:2010 т. 5.4 SRPS EN 14175-3:2019 т. 5.2
		Испитивање протока ваздуха дигестора*		SRPS EN 14175-4:2010 т. 5.5 SRPS EN 14175-3:2019 т. 5.2
		Испитивање пада притиска дигестора*	0 Pa до 4000 Pa	SRPS EN 14175-4: 2010 т. 5.6 SRPS EN 14175-3: 2019 т. 5.6
		Испитивање струјања ваздуха дигестора, методом визуелизације*		SRPS EN 14175-4: 2010 т. 5.7
		Тестирање алармног система*		SRPS EN 14175-4: 2010 т. 5.9 SRPS EN 14175-3: 2019 т. 6.4

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-421**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-421

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 16.03.2027.

в.д. ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара