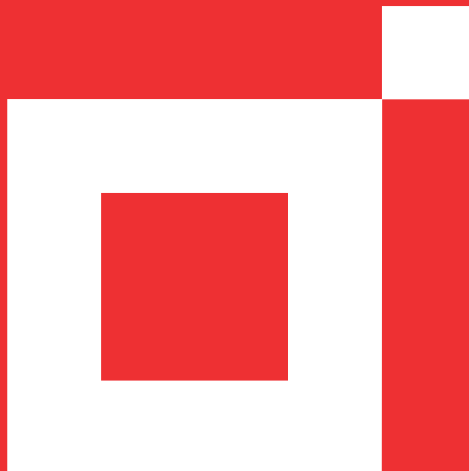




Potvrda o akreditaciji Accreditation Certificate

Ovime se utvrđuje da je
This is to recognize that

VAGE d.o.o.
Laboratorij
Koledovčina 2A, HR-10000 Zagreb
Martina Divalta 185, HR-31 000 Osijek

Inspekcijsko tijelo vrste C / Inspection Body Type C

osposobljen prema zahtjevima norme
is competent according to
HRN EN ISO/IEC 17020:2012
(ISO/IEC 17020:2012
EN ISO/IEC 17020:2012)
za/to carry out

Inspekcija vaga, utega, vlagomjera i infracrvenih analizatora
Inspection of weighing instruments, weights, moisture meters, and
infrared analysers

u području opisanom u prilogu koji je sastavni dio ove potvrde o akreditaciji.
for the scope described in the annex which is the constituent part of
this accreditation certificate.

Br./No.: 6458
Klasa/Ref.No.: 383-02/24-75/005
Urbroj/Id.No.: 569-04/1-24-42
Zagreb, 2024-07-25

Akreditacija istječe-Accreditation expiry: 2029-07-24
Prva akreditacija-Initial accreditation: 2014-07-25

HAA je potpisnica multilateralnog sporazuma s Europskom organizacijom za akreditaciju (EA)
HAA is a signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement

Ravnateljica:
Director General:
mr. sc. Mirela Zečević



HAA

Hrvatska akreditacijska agencija
Croatian Accreditation Agency

PRILOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 6458

Annex to Accreditation Certificate No.

Klasa/Ref. No.: 383-02/24-75/005

Urbroj/Id. No.: 569-04/1-24-43

Datum izdanja priloga/Annex Issued on: 2024-07-25

Zamjenjuje prilog/Replaces Annex:

Klasa/Ref. No.: 383-02/19-75/003

Urbroj/Id. No.: 569-04/3-23-15

Datum izdanja priloga/Annex Issued on: 2023-05-18

Norma: HRN EN ISO/IEC 17020:2012

Standard: (ISO/IEC 17020:2012; EN ISO/IEC 17020:2012)

Akreditacija istječe: 2029-07-24

Accreditation expiry:

Prva akreditacija: 2014-07-25

Initial accreditation:

Akreditirano inspekcijsko tijelo vrste C:

Accredited Inspection Body Type C:

VAGE d.o.o.

Laboratorij

Koledovčina 2A, HR-10000 Zagreb

Martina Divalta 185, HR-31 000 Osijek

Područje akreditacije:

Scope of Accreditation:

Inspekcija vaga, utega, vlagomjera i infracrvenih analizatora

Inspection of weighing instruments, weights, moisture meters, and infrared analysers

Važeće izdanje Priloga dostupno je na web adresi: www.akreditacija.hr

Valid issue of the Annex is available at the web address: www.akreditacija.hr

Ravnateljica:

Director General:

mr.sc. Mirela Zečević

PODRUČJE AKREDITACIJE / SCOPE OF ACCREDITATION

Br. No.	Predmet inspekcije <i>Field</i>	Vrsta inspekcije <i>Type and range</i>	Postupak inspekcije <i>Methods and procedures</i>
1.	Neautomatske vage <i>Weighing instruments, non-automatic</i> Nosivost prema razredima točnosti: <i>Capacity according to accuracy classes:</i> I: do/up to 2 kg II: do/up to 550 kg III, IIII: do/up to 60000 kg III, IIII: do/up to 100000 kg uz uporabu zamjenskog tereta / with substitution material	Redovna inspekcija <i>Regular inspection</i> Izvanredna inspekcija <i>Exceptional inspection</i> stacionarno/stationary teren / on site	Vlastiti postupak / Internal procedure: RU-7.2/2-17020, izdanje/Issue 02, 2023-10-17 Temeljeno na / Based on: OIML R76-1:2006 Točka/Clause 8.4.1 Subsequent verification Pravilnik o mjeriteljskim i temeljnim zahtjevima za neautomatske vage (Narodne novine br. 21/2016) <i>Ordinance on metrological and basic requirements for the non-automatic weighing instruments (Official Gazette No. 21/2016)</i> Pravilnik o postupku ispitivanja neautomatskih vaga (Narodne novine br. 72/2019) <i>Ordinance on the testing procedure of non-automatic weighing instruments (Official Gazette No. 72/2019)</i> Uredba o posebnim uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštena tijela za obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i/ili poslova pripreme zakonitih mjerila za ovjeravanje (Narodne novine br. 6/2023) Dodatak 10 <i>Regulation on special conditions to be fulfilled by the authorized body for verification of legal measuring instruments and/or preparation of legal measuring instruments for verification (Official Gazette No. 6/2023) Annex 10</i>
2.	Automatske vage za pojedinačno vaganje <i>Automatic catch-weighing instruments</i>	Redovna inspekcija <i>Regular inspection</i> Izvanredna inspekcija <i>Exceptional inspection</i> teren / on site	Vlastiti postupak / Internal procedure: RU-7.2/4-17020, izdanje/Issue 03, 2024-06-20 Temeljeno na / Based on: OIML R51-1:2006 Točka/Clause 5.4.1 Subsequent verification Pravilnik o tehničkim i mjeriteljskim zahtjevima koji se odnose na mjerila (Narodne novine br. 21/2016) <i>Ordinance on technical and measurement requirements relating to measuring instruments (Official Gazette no. 21/2016)</i> Uredba o posebnim uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštena tijela za obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i/ili poslova pripreme zakonitih mjerila za ovjeravanje (Narodne novine br. 6/2023) Dodatak 10 <i>Regulation on special conditions to be fulfilled by the authorized body for verification of legal measuring instruments and/or preparation of legal measuring instruments for verification (Official Gazette No. 6/2023) Annex 10</i>

Br. No.	Predmet inspekcije Field	Vrsta inspekcije Type and range	Postupak inspekcije Methods and procedures
3.	Utezi Weights Klase točnosti Weights of Classes F₁ od/from 1 mg do/up to 5 kg F₂ od/from 1 mg do/up to 20 kg M₁ M₁₋₂ M₂₋₃ M₃ od/from 1 mg do/to 20 kg, 500 kg	Redovna inspekcija Regular inspection Izvanredna inspekcija Exceptional inspection stacionarno/stationary	Vlastiti postupak / Internal procedure: RU-7.2/3-17020, izdanje/Issue 03, 2024-06-19 Temeljeno na / Based on: OIML R111:2004 Točka/Clause 15.3 Re-calibration, initial and subsequent verification Pravilnik o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne mase od 1 mg do 50 kg (Narodne novine br. 92/2016) Ordinance on metrological and technical requirements for weights with a nominal mass of 1 mg to 50 kg (Official Gazette No. 92/2016) Pravilnik o mjeriteljskim i tehničkim zahtjevima za utege nazivne mase od 100 kg do 5000 kg (Narodne novine br. 92/2016) Ordinance on metrological and technical requirements for weights with a nominal mass of 100 kg to 5000 kg (Official Gazette No. 92/2016) Uredba o posebnim uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštena tijela za obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i/ili poslova pripreme zakonitih mjerila za ovjeravanje (Narodne novine br. 6/2023) Dodatak 10 Regulation on special conditions to be fulfilled by the authorized body for verification of legal measuring instruments and/or preparation of legal measuring instruments for verification (Official Gazette No. 6/2023) Annex 10
4.	Vlagomjeri (mjerila vlažnosti zrna žitarica) Moisture meters (meters for moisture of grains)	Prva inspekcija Initial inspection Redovna inspekcija Regular inspection Izvanredna inspekcija Exceptional inspection stacionarno/ stationary teren / on site	Vlastiti postupak / Internal procedure: RU-7.2/6-17020, izdanje/Issue 03, 2023-10-17 Temeljeno na / Based on: Pravilnik o tehničkim i mjeriteljskim zahtjevima za vlagomjere kojima se mjeri udio vlage u zrnju poljoprivrednih vrsta (Narodne novine br. 18/2017) Ordinance on technical and metrological requirements for moisture meters that measure the moisture content of grains of agricultural species (Official Gazette No. 18/2017) Uredba o posebnim uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštena tijela za obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i/ili poslova pripreme zakonitih mjerila za ovjeravanje (Narodne novine br. 6/2023) Dodatak 11 Regulation on special conditions to be fulfilled by the authorized body for verification of legal measuring instruments and/or preparation of legal measuring instruments for verification (Official Gazette No. 6/2023) Annex 11

Br. No.	Predmet inspekcije <i>Field</i>	Vrsta inspekcije <i>Type and range</i>	Postupak inspekcije <i>Methods and procedures</i>
5.	Infracrveni analizatori za mjerenje sadržaja proteina u zrnju poljoprivrednih vrsta <i>Infrared analysers for measuring protein content in grains</i>	Prva inspekcija <i>Initial inspection</i> Redovna inspekcija <i>Regular inspection</i> Izvanredna inspekcija <i>Exceptional inspection</i> stacionarno/stationary teren / on site	Vlastiti postupak / Internal procedure: RU-7.2/7-17020, izdanje/Issue 03, 2023-10-17 Temeljeno na / Based on: Pravilnik o tehničkim i mjeriteljskim zahtjevima za infracrvene analizatore za mjerenje sadržaja proteina u zrnju poljoprivrednih vrsta (Narodne novine br. 107/2015) <i>Ordinance on technical and metrological requirements for infrared analyzers for measuring protein content in grains of agricultural species (Official Gazette No. 107/2015)</i> Uredba o posebnim uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštena tijela za obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i/ili poslova pripreme zakonitih mjerila za ovjeravanje (Narodne novine br. 6/2023) Dodatak 11 <i>Regulation on special conditions to be fulfilled by the authorized body for verification of legal measuring instruments and/or preparation of legal measuring instruments for verification (Official Gazette No. 6/2023) Annex 11</i>

Br. No.	Lokacija <i>Location</i>	Postupak inspekcije <i>Methods and procedures</i>
1.	Koledovčina 2A, Zagreb	1., 2., 3.
2.	Martina Divalta 185, Osijek	1., 2., 3.*, 4., 5. * samo razredi točnosti M1 i niži