

PRIOLOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 1050*Annex to Accreditation Certificate Number:*

Klasa/Ref. No.: 383-02/14-30/015

Urbroj/Id. No.: 569-03/6-18-25

Datum izdanja priloga/Annex Issued on: 2018-05-21

Zamjenjuje prilog/Replaces Annex:

Klasa/Ref. No.: 383-02/14-30/015

Urbroj/Id. No.: 569-03/6-17-14

Datum/Date: 2017-04-19

Norma: HRN EN ISO/IEC 17025:2007*Standard: (ISO/IEC 17025:2005+Cor.1:2006; EN ISO/IEC 17025:2005+AC:2006)***Akreditacija istječe: 2019-10-09***Accreditation expiry:***Prva akreditacija: 2004-05-10***Initial accreditation:***Akreditirani laboratorij***Accredited laboratory***ZAVOD ZA ISPITIVANJE KVALITETE – ZIK d.o.o.
SEKTOR NK**

Ljudevita Gaja 17/III, HR-10000 Zagreb

Laboratorij volumetrije

Otokara Keršovanija 1, HR-44010 Sisak-Caprag

Područje akreditacije:*Scope of accreditation:***Ispitivanje protočnih mjerila obujma i mase i ispitivanje obujma valjkastih spremnika***Testing of volume and mass flowmeters and testing of the volume of cylindrical tanks*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***Ravnatelj:****Director General:**
Tihomir Babić, dipl. ing.*Tihomir*

PODRUČJE AKREDITACIJE / SCOPE OF ACCREDITATION

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
1.	<p>Protočna mjerila obujma i mase i obujamski mjerni sustavi s mjerilom razine na autocisternama</p> <p><i>Flowmeters of volume and mass and volumetric measurement systems with the level meter on the tanks</i></p>	<p>Ispitivanje točnosti* <i>Testing of accuracy*</i></p> <p>protok / flow od/from 10 l/min do/to 10⁴ l/min</p>	<p>WI 30901- K ✓ Izdanje/issue K, 09.11.2015.</p> <p>OIML R 117-1:2007 Edition 2007 (E)</p>
2.	<p>Protočna mjerila mase za ukapljeni naftni plin (UNP)</p> <p><i>Flow mass meters for liquid petrol gas (LPG)</i></p>	<p>Ispitivanje točnosti** <i>Testing of accuracy**</i></p> <p>protok / flow od/from 10 kg/min do/to 500 kg/min</p>	<p>WI 30912 -E Izdanje/issue E, 6.08.2014.</p> <p>OIML R 117-1:2007 Edition 2007 (E)</p>
3.	<p>Uspravni valjkasti spremnici</p> <p><i>Vertical cylindrical tanks</i></p>	<p>Ispitivanje obujma metodom opasivanja** <i>Testing of volume by means of Strapping method**</i></p> <p>obujam / volume od/from 10² m³ do/to 10⁵ m³</p>	<p>WI 30907 -A Izdanje/issue A, 24.10.2011.</p> <p>HRN ISO 7507-1:2004 (ISO 7507-1:2003)</p>



Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
4.	Uspravni valjkasti spremnici <i>Vertical cylindrical tanks</i>	Ispitivanje obujma metodom optičke triangulacije** <i>Testing of volume by means of the optical-triangulation method**</i> obujam / volume od/from 10 ² m ³ do/to 10 ⁵ m ³	WI 30903- F Izdanje/issue F, 12.08.2014. HRN ISO 7507-3:2008 (ISO 7507-3:2006)
5.		Ispitivanje obujma metodom 3D skeniranja** <i>Testing of volume by means of the 3D scanning method**</i> obujam / volume od/from 10 ² m ³ do/to 10 ⁵ m ³	WI 30920- B Izdanje/issue B, 13.3.2018. HRN ISO 7507-4:2011 (ISO 7507-4:2010)
6.	Horizontalni valjkasti spremnici <i>Horizontal cylindrical tanks</i>	Ispitivanje obujma kombiniranom metodom** <i>Testing of volume by means of the combined method **</i> obujam / volume od/from 1 m ³ do/to 10 ² m ³	WI 30904 -D Izdanje/issue D, 05.10.2010.

* ispitivanje se provodi u laboratoriju i na terenu / testing is carried out in laboratory and on - site

** ispitivanje se provodi samo na terenu / testing is carried out on - site only



