



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### *Scope of Accreditation*

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

**GIA LAB d.o.o.**

**Контролно тело**

**Нови Сад, Приморска 86**

Стандард / *Standard:*

**SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип Ц**

***(ISO/IEC 17020:2012, type C)***

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Контролисање у области мерних инструмената: контролисање аутоматских мерила нивоа течности; манометара за мерење притиска у пнеуматцима; проточних мерила запремине течних горива која се налазе у мерном склоп; мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода и мерних летви за мерење нивоа течности у резервоарима *Inspection in the field of measuring instruments: inspection of automatic liquid level gauges, manometers for measuring tyre pressure, devices for measuring of liquid fuels, flowmeters within measuring systems for measuring volume od liquid fuels, measuring systems for the continuous and dynamic measurement of quantities of liquids other than water and measuring laths for measuring the level of liquid in immovable reservoirs.*

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
<b>К-04: Мерни инструменти (мерила)</b>			
1.	Аутоматска мерила нивоа течности у непокретним резервоарима, опсега мерења до $L = 3800 \text{ mm}$	Прво контролисање Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о аутоматским мерилима нивоа течности у непокретним резервоарима („Службени гласник РС”, бр. 114/2013)
2.	Манометри за мерење притиска у пнеуматцима, опсега мерења до $P_{\text{max}} = 16 \text{ bar}$	Прво контролисање Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о манометрима за мерење притиска у пнеуматцима („Службени гласник РС”, бр. 66/2014)
3.	Справе за мерење запремине течних горива нафтног порекла, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 200 \text{ L/min}$  Справе за мерење запремине течног нафтног гаса - аутогаса, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање*  Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за справе за мерење течних горива („Службени лист СФРЈ”, бр. 48/85 и 20/86) Метролошко упутство за шреглед справа за мерење течних горива (Гласник СЗМДМ, бр. 4/84)  * у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/18)
4.	Проточна мерила за мерење запремине течних горива који се налазе у мерном склопу, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање*  Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за проточна мерила запремине за разне течности која се налазе у мерном склопу („Службени лист СФРЈ”, бр. 9/85), Метролошко упутство за преглед проточних мерила запремине за разне течности која се налазе у мерном склопу, на месту коришћења помоћу радних еталон посуда (Гласник ЗМДМ, бр. 2/94)  * у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/18)  Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода уграђених на возилу и на возилу са цистерном („Службени гласник РС”, бр. 5/2024)

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
<b>К-04: Мерни инструменти (мерила)</b>			
5.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода, уграђени на возилима и возилима са цистернама за течности ниске вискозности ( $< 20 \text{ mPa}\cdot\text{s}$ ), класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI-005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019  Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода уграђених на возилу и на возилу са цистерном („Службени гласник РС”, бр. 5/2024)
6.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода за утовар /истовар бродова и железничких и друмских цистерни, класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 5000 \text{ L/min}$ :	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI-005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019
7.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода -Уређаји за точење течних горива нафтног порекла, класе тачности 0,5, опсега протока до $Q_{\text{max}} = 200 \text{ L/min}$	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019  Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода - уређаја за точење горива („Службени гласник РС”, бр. 96/2023)
8.	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода -Уређаји за точење течног нафтног гаса – аутогаса, класе тачности 1,0 опсега протока до $Q_{\text{max}} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (MI005) OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2019

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
<b>К-04: Мерни инструменти (мерила)</b>			
9.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за точење AdBlue, опсега протока до $Q_{\max} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода-уређаји за точење AdBlue („Службени гласник РС”, бр. 93/2023)
10.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаји за течности које се користе за прање ветробранског стакла, опсега протока до $Q_{\max} = 20 \text{ L/min}$	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода-уређаји за течности које се користе за прање ветробранског стакла, („Службени гласник РС”, бр. 24/2024)
11.	Друмске цистерне са мерењем нивоа опсега протока до $Q_{\max} = 5000 \text{ L/min}$	Прво контролисање  Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о друмским и железничким цистернама са мерењем нивоа („Службени гласник РС”, бр. 41/2021)
12.	Материјализоване мере дужине, Класе тачности (II)/ Мерне летве за мерење нивоа течности у резервоарима, називне дужине до $L = 3000 \text{ mm}$ ;	Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о оверавању материјализованих мера дужине – мерила дужине опште намене („Службени гласник РС”, бр. 86/23)

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-178**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No*

Акредитација важи до / **27.06.2028.**  
*Accreditation expiry date*

**ДИРЕКТОР**

мр Драган Пушара