

LISA II KIWA Estonia OÜ akrediteerimistunnistusele nr I002

ANNEX II to the accreditation certificate No I002 of KIWA Estonia OÜ

1. Akrediteerimisulatus on:

Accreditation scope is:

1.1 mõõtevahendite riigisiseseks esma- ja kordustaatluseks püsilaboris, aadressil Telliskivi 59, 10412 Tallinn

for internal initial and subsequent verification of measuring instruments in permanent laboratory at Telliskivi 59, 10412 Tallinn

Nr No.	Taatlusobjekt Verification object	Normdokument Normative document	Taatlusmetoodika Verification procedure
1	Staatilised aktiivelektri-energia arvestid Static active electrical energy meters	klass/class 1; 2	Majandus- ja taristuministri 18.12.2018 määrus nr 65, lisa Regulation of the Minister of Economic Affairs and Infrastructure No.65, annex
		klass/class A, B, C	2004/22/EÜ* 2014/32/EL
2	Elektro-mehaanilised aktiivelektri-energia arvestid Inductive active electrical energy meters	klass/class 1; 2	76/891/EMÜ*
			EVS-EN IEC 62052-11:2021+A11:2022 EVS-EN IEC 62053-21:2021+A11:2021 EVS-EN 61036:2001 QMW-1313 versioon 2
			EN 50470-1:2007+A1:2019 EN 50470-2:2007+A1:2019 EVS-EN 50470-3:2022 QMW-1319 versioon 2
			EVS-EN IEC 62052-11:2021+A11:2022 EVS-EN 62053-11:2003+A1:2017+AC:2018 EVS-EN IEC 62053-21:2021+A11:2021 EVS-EN 60521:2001 QMW-1312 versioon 2

*Direktiivi järgse vastavushindamise läbinud mõõtevahendite riigisisene kordustaatlus.

*Internal subsequent verification of meters assessed for conformity to directive.

1.2 mõõtevahendite taatlusel püsilaboris, aadressil Riia mnt 92, 80042 Pärnu

verification of measuring instruments in permanent laboratory at Riia mnt 92, 80042 Pärnu

Nr No	Taatlusobjekt Verification object	Tüüp Type	Normdokument Normative document	Taatlusmetoodika Verification procedure
1	Mitteautomaatkaalud, klass II ja klass III Non-automatic weighing instruments, class II and III	Siseriiklik esma- ja kordustaatlus Initial and internal subsequent verification	90/384/EMÜ** 2009/23/EÜ** 2014/31/EL** OIML R76	EN 45501:2015 EVS 912:2019 OIML R76-1:2006

**Direktiivi järgse vastavushindamise läbinud mõõtevahendite siseriiklik kordustaatlus.

****Internal subsequent verification of meters assessed for conformity to directive.**

1.3 mõõtevahendite taatlusel väljaspool püsilaborit

verification of measuring instruments outside of permanent laboratory

Nr No	Taatlusobjekt Verification object	Tüüp Type	Normdokument Normative document	Taatlusmetoodika Verification procedure
1	Mitteautomaatkaalud, klass II ja klass III <i>Non-automatic weighing instruments, class II and III</i>	Siseriiklik esma- ja kordustaatlus <i>Initial and internal subsequent verification</i>	90/384/EMÜ*** 2009/23/EÜ*** 2014/31/EL*** OIML R76	EN 45501:2015 EVS 912:2019 OIML R76-1:2006
2	Kestva dünaamilise toimimisega mõõtesüsteemid, klass 0,5 <i>Continuous and dynamic measurement systems, class 0,5</i>		2004/22/EÜ 2014/32/EL 71/319//EMÜ 71/348/EMÜ 77/313/EMÜ OIML R117 OIML R117 (1995)	EVS 913:2019
3	Kestva dünaamilise toimimisega mõõtesüsteemid (kütuselisanditele ja klaasipesuvedelikele), klass 0,5 <i>Continuous and dynamic measurement systems (to fuel additives and for windshield washer fluids), class 0,5</i>			
4	Veeldatud gaaside mõõtesüsteemid, klass 1,0 <i>Liquified gas measuring systems, class 1,0</i>			QMW-1320 ver. 1

***Direktiivi järgse vastavushindamise läbinud mõõtevahendite siseriiklik kordustaatlus.

***Internal subsequent verification of meters assessed for conformity to directive.

2. Inspekterimisasutuse sõltumatuse tüüp: A

Independence type of inspection body: A

3. Inspekterimist teostav struktuuriüksus: Elektriosakond, Kalibreerimis- ja katselabor

Part of legal entity that provides inspection: Electrical department, Calibration and testing laboratory



EESTI AKREDITEERIMISKESKUS
ESTONIAN ACCREDITATION CENTRE

LISA II tunnistusele nr I002
ANNEX II to the certificate No I002
Leht/Page 3/3

Lisa kehtivuse periood on 30.01.2025 kuni 08.08.2029
This annex is valid from 30.01.2025 to 08.08.2029

4. Taatlust teostavad töötajad:

Personnel carrying out verification:

Tallinnas: Peeter Konjuhhoov, Tõnu Valk

Pärnus: Koit Uibu, Raivo Veesalu, Jüri Tibar, Lembit Kivi, Maiker Toodo

5. Inspekterimisasutus on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17020:2012 nõuete kohaselt

Inspection body is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17020:2012

Märkus: käesolev lisa on välja antud seoses asutuse nime muutusega ning see asendab 09.08.2024 väljastatud akrediteerimistunnistuse lisa.

Note: *this annex has been issued due to change of legal name of body and replaces the annex issued on 09.08.2024.*

Eire Endrekson

Eesti Akrediteerimiskeskuse juhataja / *Head of the Estonian Accreditation Centre*

Tallinn, 30.01.2025