

Kinnitatud juhatuse 19.11.2020
otsusega nr. 5
Täiendatud:
juhatuse 18.02.2021 otsusega
juhatuse 03.05.2021 otsusega
juhatuse 09.12.2021 otsusega

Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt pakutavate teenuste loetelu

**Eesti Akrediteerimiskeskus akrediteerib järgmisi vastavushindamistegevusi
alltoodud valdkondades:**

1. Katsetamine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17025 järgmistes valdkondades:

- 1.1 Keemilised analüüsid (sh kütused)
- 1.2 Füüsikalis-keemilised katsed
- 1.3 Elektrimõõtmised ja -katsed järgmistes alamvaldkondadeks
 - elektripaigaldiste auditi aluseks olevad mõõtmised
 - EMÜ katsed (EMC)
 - trafoõlide katsetamine
 - elektrotehniliste toodete, elektriseadmete ja materjalide katsed, LVD katsed
 - muud elektrimõõtmised ja -katsed
- 1.4 Mikrobioloogilised katsed
- 1.5 Molekulaarbioloogilised uuringud
- 1.6 Immunokeemilised uuringud
- 1.7 Hüdrobioloogia uuringud
- 1.8 Geotehnilised katsed
- 1.9 Keskkonnamõõtmised
- 1.10 Töökeskkonna mõõtmised
- 1.11 Mittepurustav katsetamine
- 1.12 Purustav katsetamine
- 1.13 Koguste mõõtmine
- 1.14 Tuleohutusosalased katsed
- 1.15 Ehitustoodete ja -materjalide katsetamine järgmistes alamvaldkondades
 - täitematerjalid
 - asfaltsegud
 - bituumensideained
 - betoon, betoonisegu
 - müürikivid, tänavakivid, sillused
 - sideained ja kuivsegud

- soojustusmaterjalid
- puitlaastplaadid
- uksed ja aknad
- armatuurterased

1.16 Toodete, seadmete ja materjalide katsetamine järgmistes alamvaldkondades:

- haagiste parameetrite katsetamine
- meditsiiniseadmete katsetamine
- väärismetallide analüüsid
- auto ohutusrihmade katsetamine
- raudteerööbaste katsetamine
- mänguasjade katsetamine
- isotermiliste veokite kontrolli aluseks olevad katsed
- mõõtevahendite kontrolli aluseks olevad katsed (nt. taksomeetrid, sõidumeerikud, temperatuurimeerikud)
- maskide, hingamise kaitsevahendite katsetamine

1.17 Kriminialistika katsed järgmistes alamvaldkondades:

- toksikoloogia
- narkootilised ja psühhotroopsed ained
- lasujäägid ja elektronmikroskoopia
- DNA
- sõrmejäljed
- võltskahtlusega rahad
- infotehnoloogia
- käekiri

1.18 Proovivõtt, mis on seotud järgneva katsetamisega

1.19 Genoomika

2. Kalibreerimine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17025 järgmistes valdkondades:

2.1. Pikkus ja nurk

2.2. Mass

2.3. Maht ja kulu

2.4. Rõhk

2.5. Temperatuur

2.6. Jõud ja vääne

2.7. Optiline kiirus

2.8. Ioniseeriv kiirus

2.9. Elektrilised ja magnetilised suurused

2.10. Sagedus ja ajaintervall

2.11. Müra ja vibratsioon

2.12. Füüsikalised-keemilised suurused

2.13. Liikumisparameetrid

3. Meditsiinilised uuringud vastavalt standardile EVS-EN ISO 15189 järgmistes valdkondades:

- 3.1. Kliiniline keemia
- 3.2. Laboratoorne hematoloogia
- 3.3. Immunoematoloogia
- 3.4. Immuunanalüüs/immunoloogia
- 3.5. Kliiniline mikrobioloogia
- 3.6. Mükobakterioloogia
- 3.7. Molekulaardiagnostika
- 3.8. Tsütogeneetika
- 3.9. Molekulaargeneetika
- 3.10. Tsütoloogia
- 3.11. Histoloogia
- 3.12. Ainevahetusuuringud
- 3.13. Kehaväline viljastamine
- 3.14. Genoomika

4. Inspekteerimine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17020 järgmistes valdkondades:

- 4.1 Surveseadme audit¹
- 4.2 Gaasipaigaldise audit
- 4.3 Masina audit¹
- 4.4 Elektripaigaldise audit, mis jaguneb liikideks:
 - madalpinge II + III liik
 - kõrgepinge II + III liik
 - I liigi elektripaigaldised
 - EMÜ hindamine
- 4.5 ADR
- 4.6 RID
- 4.7 SMGS
- 4.8 Transporditavate surveseadmete vastavushindamine (sh ADR, RID)
- 4.9 Surveseadmete vastavushindamine
- 4.10 Püsiliidete tegemise protseduuri heakskiitmine
- 4.11 Lihtsate surveanumate vastavushindamine
- 4.12 Liftide vastavushindamine
- 4.13 Mõõtevahendite taatlemine, mis hõlmab endas järgmisi valdkondi
 - massimõõtevahendid
 - vedelike, välja arvatud vesi, koguse mõõtevahendid
 - gaasikoguste mõõtevahendid
 - vee- ja soojusarvestid
 - vahelduvvoolu elektrienergia mõõtevahendid

- pikkusmõõtevahendid
 - muud mõõtevahendid
- 4.14 Veoste inspekteerimine järgmistes kaubagrupi valdkondades:
- väetised
 - tera- ja kaunvili
 - õlitaime seemned
- 4.15 Tekstiilitooted ja valmisriided
- 4.16 -
- 4.17 -
- 4.18 Lastiruum
- 4.19 Kohtuarstlikud uuringud, mis hõlmab endas järgmisi valdkondi:
- Isikute kohtuarstlikud uuringud
 - Surnute kohtuarstlikud uuringud
- 4.20 Surveseadmete inspekteerimine
- 4.21 Mahutite, torustike ja paksuseinaliste elementide inspekteerimine
- 4.22 Katlateraste inspekteerimine

¹ Kui seadme auditi tegija teostab samalaadse seadme osas vastavushindamist, käsitletakse seadme vastavushindamist ja auditit ühe valdkonnana.

5. Toodete, teenuste ja protsesside sertifitseerimine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17065 järgmiste skeemide kohaselt:

- 5.1 Ehitus- ja tee-ehitustooted- ning materjalid järgnevates sektorgruppides:
- Tsement, ehituslubj, täitematerjalid, mört, betooni parandustooted ja lisandid
 - Betoonvalmistooted ja betoonisegu
 - Müüritis
 - Membraanid ja geotekstiilid
 - Tee-ehitustooted
 - Liikluskorraldusvahendid
 - Torud, mahutid ja tarvikud
 - Viimistlustooted
 - Soojusisolatsioonitooted
 - Korstnad ja lõõrid
 - Uksed ja aknad (sh tuletõkkeuksed)
 - Statsionaarsed tulekustutussüsteemid
 - Klaas
 - Puitkonstruktsioonid
 - Puidupõhised paneelid
 - Puusüsi
 - Metallkonstruktsioonid

5.2 Vedelkütused järgmistes kütuseliikides:

- Bensiin
- Diislikütus
- Etanool E85
- Etanool mootoribensiini segukomponendina
- Rasvhapete metüülestrid (FAME)
- Kerge kütteõli
- Raske kütteõli
- Põlevkiviõli
- Parafiinne diislikütus

5.3 Keevitusprotsessid

5.4 Kinnispakid

5.5 Tõlketeenused

5.6 PEFC puidu tarneahel

5.7 Kompost

5.8 Kääritusjääk

5.9 Surveseadmete vastavushindamine

5.10 Lihtsate surveanumate vastavushindamine

5.11 Küttegaasi põletavate seadmete vastavushindamine

5.12 Liftide vastavushindamine

5.13 EMÜ vastavushindamine

6. Isikute sertifitseerimine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17024 järgmiste skeemide kohaselt:

6.1 Püsiliiteid tegeva isiku heakskiitmine/keevitajate, keevitusoperaatorite, jootjate, jootmisseadmete operaatorite sertifitseerimine hõlmab endas täiendavalt järgmisi skeeme:

- keevitaja
- keevitusoperaator
- jootja, jootmisseadme operaator

6.2 Elekter (elektriala isik)

6.3 Surveseadmed (kasutamise järelevaataja, tööd tegev isik, auditit tegev isik)

6.4 Gaasipaigaldised (kasutamise järelevaataja, tööd tegev isik, auditit tegev isik)

6.5 Masinad (kasutamise järelevaataja, tööd tegev isik, auditit tegev isik)

7. Juhtimissüsteemide sertifitseerimine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17021-1 järgmiste skeemide kohaselt:

7.1. Kvaliteedijuhtimissüsteemid (QMS; ISO 9001)

7.2. Keskkonnajuhtimissüsteemid (EMS; ISO 14001)

- 7.3. Toiduohutuse juhtimissüsteemid (FSMS; ISO 22000)
- 7.4. Töötervishoiu ja -ohutuse juhtimissüsteemid (OHSAS; ISO 18001, ISO 45001)
- 7.5. PEFC metsamajandamise juhtimissüsteemid

8. Kasvuhoonegaaside heitkoguste tõendamine vastavalt standardile EVS-EN ISO 14065 ja määrusele (EL) nr 2018/2067 järgmistel tegevusaladel:

- 8.1. Kütuste põletamine käitistes (tegevusala rühm määruse (EL) nr 2018/2067 lisa 1 kohaselt - nr1a)
- 8.2. Kütuste põletamine käitistes, ilma piiranguteta (1b)
- 8.3. Mineraalõli rafineerimine (2)
- 8.4. Tsemendiklinkri tootmine, lubja tootmine, klaasi, sealhulgas klaaskiu tootmine, keraamiliste toodete valmistamine põletamise teel (6)
- 8.5. Paberimassi tootmine puidust või muust kiulisest materjalist, paberi või papi tootmine (7)
- 8.6. Ammoniaagi tootmine (8)
- 8.7. Muud direktiivi 2003/87/EÜ artiklile 10a vastavad tegevusalad (98)

9. Keskkonnatõendamine vastavalt EMAS määruse (EL) nr 1221/2009/EÜ

10. Pädevuskatsete korraldamine vastavalt standardile EVS-EN ISO/IEC 17043 järgmistes valdkondades:

- 10.1 Vee keemilised analüüsid
- 10.2 Reoveesetete keemilised analüüsid

11. EL õigusaktide kohane vastavushindamine järgmise õigusaktide alusel:²

- 11.1. Ehitustooted, määrus nr 305/2011/EL
- 11.2. Liftid ja lifti ohutusseadised, direktiiv 2014/33/EL (moodulid E, G, lifti lõplik inspekteerimine)
- 11.3. Surveseadmed, direktiiv 2014/68/EL (moodulid A2, B, C2, D, D1, E, E1, F, G, H1, püsiliidete tegemise protseduuri heakskiitmine, püsiliiteid tegeva isiku heakskiitmine)
- 11.4. Lihtsad surveanumad, direktiiv 2014/29/EL (moodulid B, C, C1, C2)
- 11.5. Transporditavad surveseadmed, direktiiv 2008/68/EÜ ja 2010/35/EL
- 11.6. Küttegaasi põletavad seadmed, määrus (EL) 2016/426 (moodulid B, C2)
- 11.7. Mõõtevahendid, direktiiv 2014/32/EL (moodulid F, G)
- 11.8. Mitteamomaatkaalud, direktiiv 2014/31/EL (moodulid F, G)
- 11.9. Elektromagnetiline ühilduvus, direktiiv 2014/30/EL (moodul B)

² Määruse ja direktiivi kohaste vastavushindamistegevuste akrediteerimise aluseks olevad akrediteerimisstandardid on toodud EAK valdkondlikes juhistes.

EL õigusaktide kohase vastavushindamise hinnakategooriad määratakse vastavalt vastava akrediteerimisstandardi juures toodud jaotusele.

Eesti Akrediteerimiskeskus hindab ja tõendab mõõtja erialast pädevuse järgmistes valdkondades:

1. Aktsiisikauba koguse ja etanooli sisalduse mõõtmine vastavalt alkoholi-, tubaka-, kütuse- ja elektriaktsiisi seadusele
2. Sõidumeerikute tehnilise kontrolli aluseks olevad mõõtmised vastavalt liikluseadusele
3. Kaubakoguste mõõtmine vastavalt tolliseadusele
4. Sõidukite massi rahvusvahelise tunnistuse väljastamine vastavalt tolliseadusele
5. Taksomeetrite kohandamise aluseks olevad mõõtmised vastavalt ühistranspordiseadusele
6. Tee ehitamise kvaliteedi nõuete hindamise aluseks olevad mõõtmised vastaval majandus- ja taristuministri määrusele "Tee ehitamise kvaliteedi nõuded"
7. Välisõhus leviva müra mõõtmine vastavalt atmosfääriõhu kaitse seadusele
8. Tööruumide õhu radoonisisalduse mõõtmine vastavalt kiirgusseadusele
9. Elektripaigaldise auditi aluseks olevad mõõtmised vastavalt seadme ohutuse seadusele