

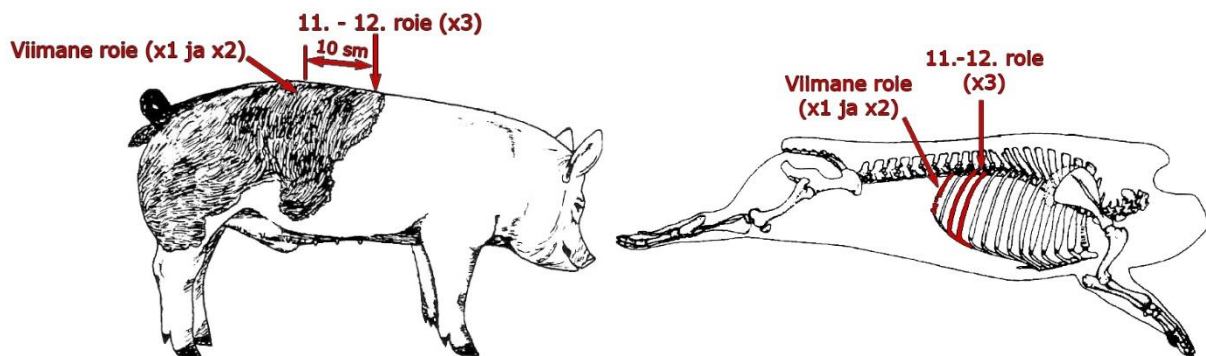
Aparaadi Piglog 105 kasutamise lühijuhend



Noorkultidel ja nooremistel mõõdetakse karjatestil ultraheliaparaadiga Piglog 105 tailiha osatähtsus protsentides.

Soovitused sigade testimisel














1. Sigade testimise **vanus** peaks jääma soovitatavalt vahemikku **120 kuni 160–180 päeva**.
2. Sigade **elusmass** testimise ajal peaks olema vahemikus **85–115 kg**.
3. Seljapeki paksused ja lihassilma läbimõõt mõõdetakse **kindlatest anatoomilistes punktides**.



Eesti Tõusigade Aretusühistu koduleheküljel <https://www.estpig.ee/> menüüs **Teadus** → **Koolitused** → **Karjatesti koolituse (26.10.2023)** alla on koondatud õppevideod karjatesti koolituse, Piglog 105 laadimise, seadistamise ja praktilise kasutamise kohta farmis. Samuti aparadi kasutamise lühijuhend.

Päris tühja akuga aparadi on soovitatav laadida 8–9 tundi. **Hoidke seade soojas!** ETSAÜ-st farmi väljastatud aparadid on **eelnevalt laetud**, kui ei ole teatatud teisiti.

Piglog 105 kasutamine

1. Seadme sisselülitamiseks vajutage klaviatuuri nupule . Ekraani aknasse ilmub kiri „**Valgustus väljas**“. Kui tahate ekraani valgustust sisse lülitada, vajutage nupule , valgustuse väljalülitamiseks aga nupule . Sisselülitatud valgusega testimisel tühjeneb aparadi aku kiiremini.
2. Aparadi **Peamenüüsse** saamiseks vajutada klahvile „*“. Cursor hakkab plinkima ekraani aknas jaotusel „**Töö**“.
3. Vajutage nupule , ekraani aknasse ilmub **Töomenüü**, kursor plingib ekraanil jaotusel „**Töö**“.
4. Samale nupule klõpsates on võimalik salvestada aparadi muutuvad näitajad (farmi nimi, sea number, pesakonna number, sea vanus ja mass). Neid näitajaid pole Teil tarvis sisestada.
5. Mõõtmisel parema ühenduse saamiseks pange sea seljale mõõtekohtadesse ultraheli geeli/toiduõli. Paigutage ultraheli andur sea seljal ettenähtud mõõtekohta (vt [videosid ETSAÜ kodulehel](#)).
6. Peale järgnevat vajutust nupule , algab mõõtmisprotsess. Ekraanile ilmub käsk „**Mõõda X1–X2**“ Mõne sekundi pärast kontakti olemasolul ilmub ekraanile **X1 ja X2 näit** (esimese mõõtekoha seljapeki paksus ja seljalihase läbimõõt). Kui näidud on sobilikud/loogilised, vajutage nupule , mis viib järgmisele mõõtmisele. Kui ei, vajutada nupule , mis võimaldab uuesti mõõta esimesel mõõtmiskohal.
7. Järgneva klõpsatusega nupul  mõõdetakse teises mõõtekohas seljapeki paksus **X3**. Selles punktis sarnaselt eelmisega sobilikud/loogilised mõõtetulemuse saamisel, vajutada nupule . Ebaloogilise pekipaksuse puhul saab pärast nupuvajutust  eelmisel tasemel mõõtmist korrata.
8. Järgneval vajutusel nupule  ilmuvad ekraanile kaks seljapeki paksust mm-tes (**X1 ja X3**), lihassilma läbimõõt mm-tes (**X2**) ja tailihasisaldus (**Y**) %-des. Kirjutage need näidu karjatesti tööplaani.
9. Järgmine klõpsatus nupule  toob süsteemi algusesse ja võimaldab hakata testimist järgmist siga.
10. Aparadi väljalülitamiseks vajutada ca 3 sekundi jooksul  nupule.
11. ETSAÜ-s desinfitseeritakse aparaat enne farmi saatmist. Soovituslik on seda desinfitseerida ka farmi saabudes ja farmist ETSAÜ-sse tagastamisel.

