

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2021

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2021

**ärinimi:** Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS

**registrikood:** 12760791

**tänavatalu nimi,** F. Tuglase tn 12

**maja ja korteri number:**

**linn:** Tartu linn, Tartu linn

**vald:** Tartu linn

**maakond:** Tartu maakond

**postisihnumber:** 50094

**telefon:** +372 7387700

**e-posti aadress:** epj@epj.ee

## Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	11
Bilanss	11
Kasumiaruanne	12
Raamatupidamise aastaaruande lisad	13
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	13
Lisa 2 Raha	14
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	15
Lisa 4 Varud	15
Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	16
Lisa 6 Materiaalsed põhivarad	16
Lisa 7 Immateriaalsed põhivarad	17
Lisa 8 Kasutusrent	17
Lisa 9 Võlad ja ettemaksed	18
Lisa 10 Võlad töövõtjatele	18
Lisa 11 Tingimuslikud kohustised ja varad	18
Lisa 12 Aktsiakapital	19
Lisa 13 Müügitulu	19
Lisa 14 Muud äritulud	20
Lisa 15 Kaubad, toore, materjal ja teenused	20
Lisa 16 Mitmesugused tegevuskulud	20
Lisa 17 Tööjõukulud	21
Lisa 18 Tulumaks	21
Lisa 19 Seotud osapooled	21
Aruande allkirjad	23
Vandeauditori aruanne	24

## TEGEVUSARUANNE

Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS (EPJ) on 2014. aastal loodud äriühing, mis alustas reaalse tegevusega 2015. aasta alguses. Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS aktsiad kuuluvad riigile (valitsejaks Maaeluministeerium) 93,3%, Eesti Tõuloomakasvatajate Ühistule 3%, Eesti Põllumajandus-Kaubanduskojale 2%, Eesti Tõusigade Aretusühistule 1,5% ja väikeaktsionäridele eraisikute näol. Aktsiaseltsi põhitegevuseks on loomakasvatuse abitegevus (põllumajandusloomade jõudluskontrolli läbiviimine ja nende geneetilise väärtuse hindamine; piimakvaliteedi sõltumatu kontrollimine; kõrvamärkide väljastamine). Jõudluskontrolli teenust pakutakse piimaveise- lihaveise- ja seakasvatajatele.

Aktsiaseltsi tulud moodustuvad peamiselt loomapidajatele pakutavate teenuste eest võetavatest teenustasudest, lisaks aretusorganisatsioonidele ja piimatööstustele pakutavate teenuste teenustasudest ning ka riiklikest toetustest.

### Tegevuste ülevaade

Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS piimalabor on akrediteeritud Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt kui katselabor piimaanalüüside valdkonnas, mis kinnitab, et järgime standardi EVS EN ISO/IEC 17025 nõudeid, tegutseb kvaliteedijuhtimissüsteemi kohaselt, on tehniliselt kompetentne ja võimeline väljastama õigeid tulemusi. EPJ omab rahvusvahelise jõudluskontrolli komitee (ICAR) kvaliteedisertifikaati '*ICAR Certificate of Quality*' piimaveiste jõudluskontrolli valdkonnas, mis on kinnitus, et piimaveiste jõudluskontroll on tehtud kooskõlas rahvusvaheliste reeglite ja kokkulepitud tavade järgi ning saadud tulemused on usaldusväärsed.

2021. aasta jooksul lahkus üks töötaja, kelle asemele leiti uus töötaja. Lisaks oli soov leida täiendavat tööjõudu IT osakonda, esimesed otsingud jäid tulemuseta, kuid soovitud töötaja alustas tööd 2022. aasta alguses. Töötajate arv oli 31.12.2021 seisuga 31.

2021. aastal alustati läbirääkimisi Eesti Maaülikooli ning piimaanalüsaatorite tootjaga Foss uue võimaliku teenuse (rasvhapete määramine piimast) ettevalmistamist.

Jõudluskontrolli tarkvarades jätkati piimaveisekasvatajatele mõeldud Vissuke igapäevast arendamist ning korraldati ka Vissukese kasutajatele koolitusi. Suurematest arendustest jätkati seakasvatajatele mõeldud tarkvara Possu ümberprogrammeerimisega, mis on plaanis 2022. aastal kasutusse võtta.

Kui 2020. aastal osaleti rahvusvahelises lihaveiste geneetilise hindamise (Interbeef) pilootprojektis kahe tõu (aberdiin angus ja limusiin) ja kahe tunnuse (võõrutusmass ja poegimiskergus) andmetega, siis 2021. aastal osaleti rutiinsel hindamisel kahe tunnusega ja nelja tõuga (aberdiin angus, šarolee, hereford, limusiin).

2022. aasta 1.jaanuaril jagunesid kliendid järgmiselt (sulgudes seis vastavalt 01.01.2021, 01.01.2020, 01.01.2019, 01.01.2018, 01.01.2017 ja 01.01.2016):

399 klienti piimaveiste jõudluskontrollis (435 klienti, 478 klienti, 515 klienti, 549 klienti, 578 klienti, 648 klienti);

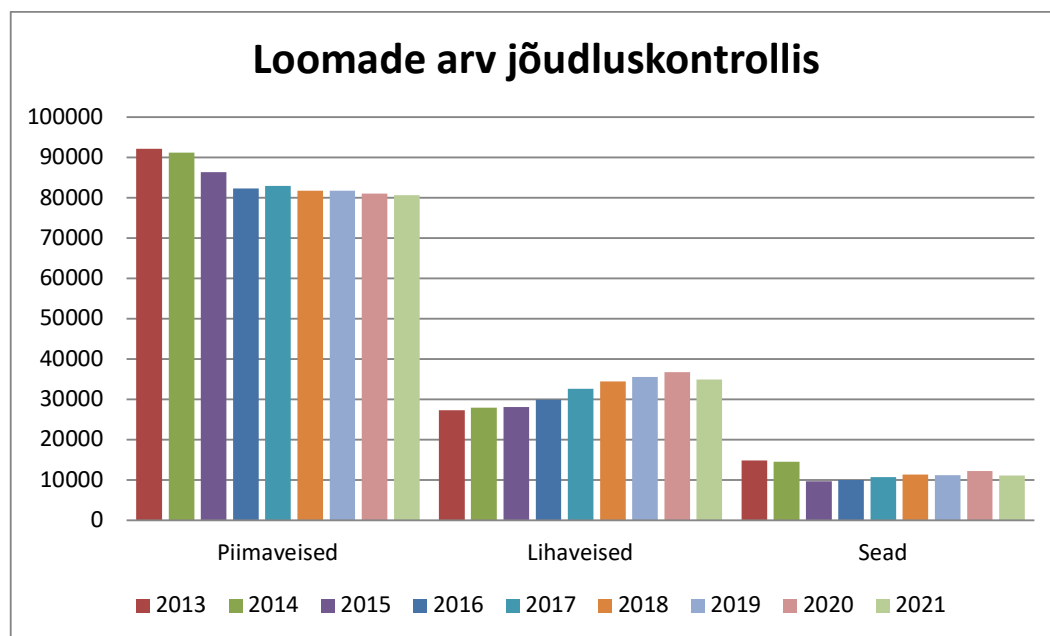
454 klienti lihaveiste jõudluskontrollis (459 klienti, 470 klienti, 456 klienti, 442 klienti, 405 klienti; 393 klienti)

28 klienti sigade jõudluskontrollis (25, klienti 25 klienti, 27 klienti, 29 klienti, 24 klienti; 23 klienti)

14 piimakäitlejat (14 piimakäitlejat, 15 piimakäitlejat (2020. ja 2019. aastal), 16 piimakäitlejat ning 17 piimakäitlejat (2017. ja 2016. aastal))

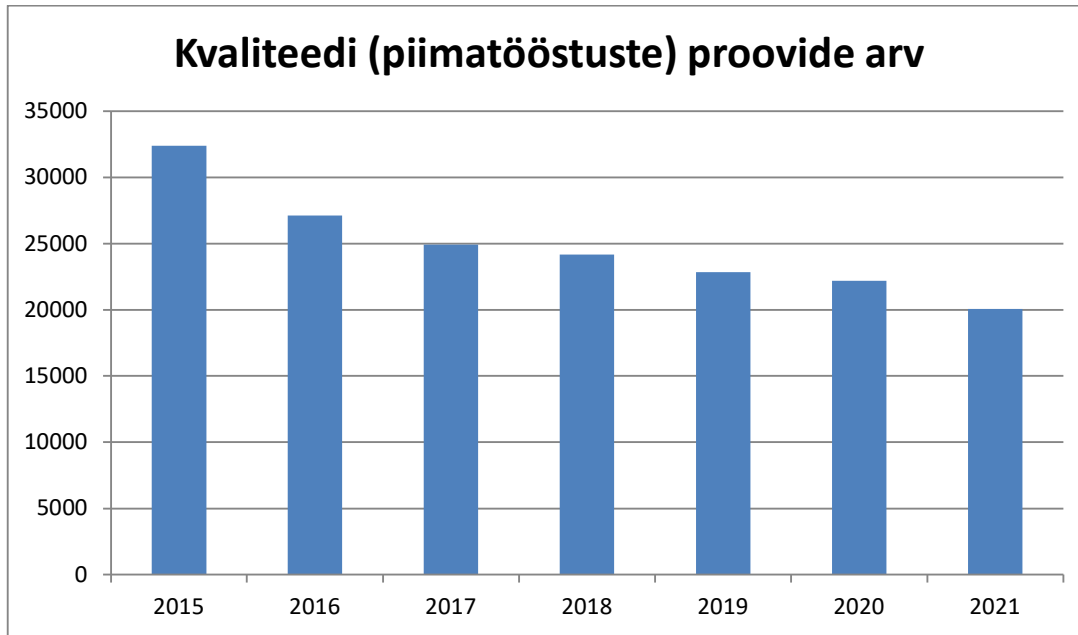
### Loomade arvud jõudluskontrollis

Aksiaseltsil on kolm suuremat kliendirühma loomakasvatuses: piimaveise-, lihaveise- ning seakasvatavad. Teenuste pakkumine neile kliendirühmadele on otseses sõltuvuses loomade arvust.



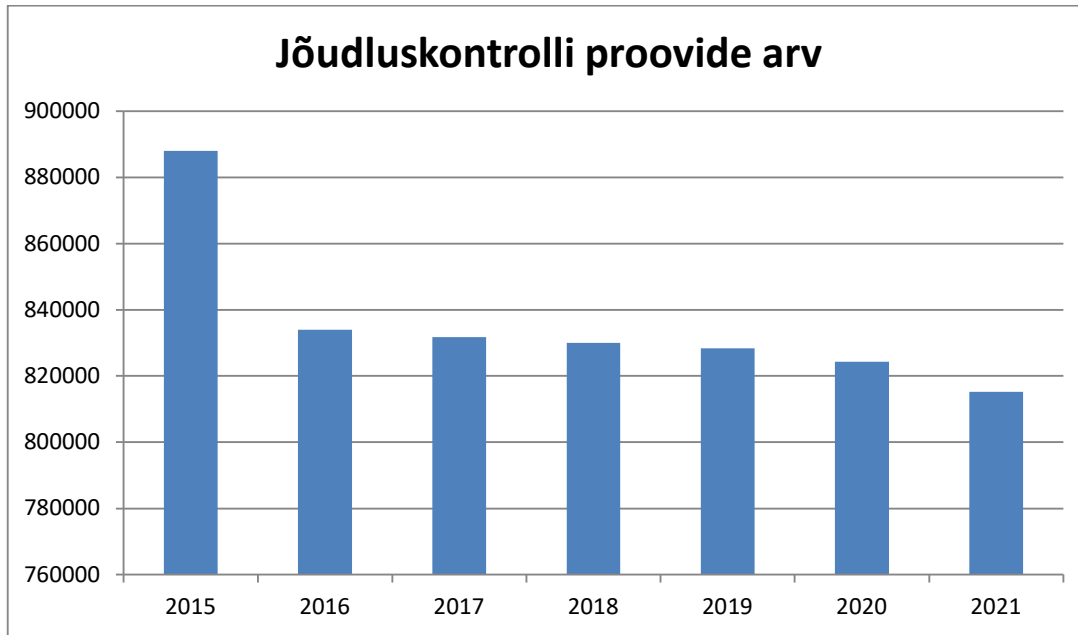
### Piimaanalüüside arvud

Piimalaboris tehtavad piimaanalüüsid jagunevad jõudluskontrolli proovideks, piimakäitlejatele tehtavateks proovideks ning lisateenusteks. Lisateenusteks on Mastiit 16, Tiinuse test piimast, BHB määramine ning soomaatiliste rakkude eristamine (SRE).



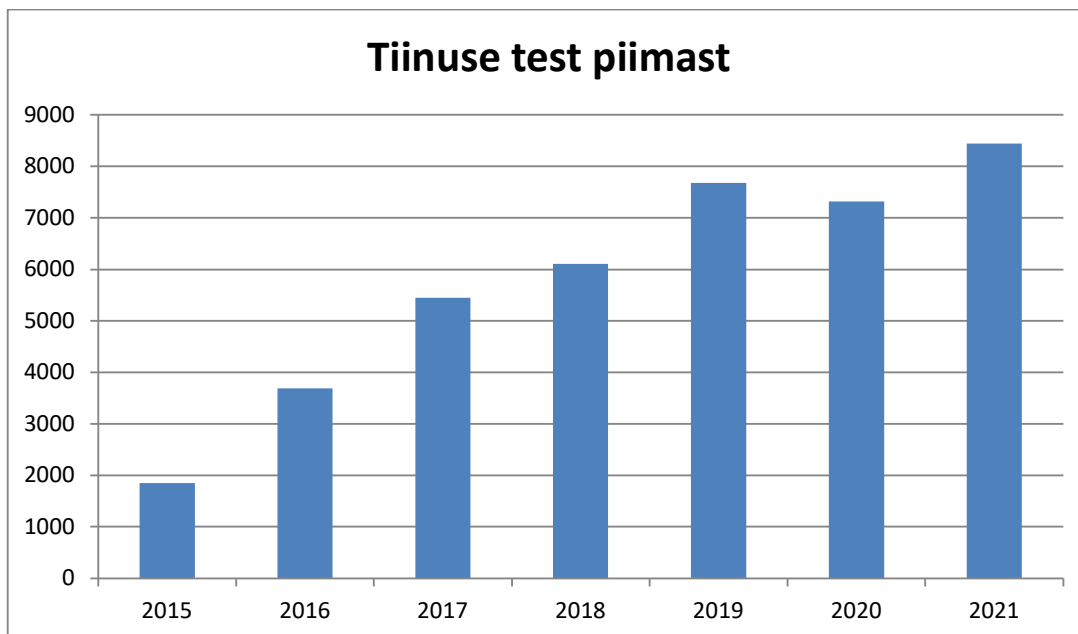
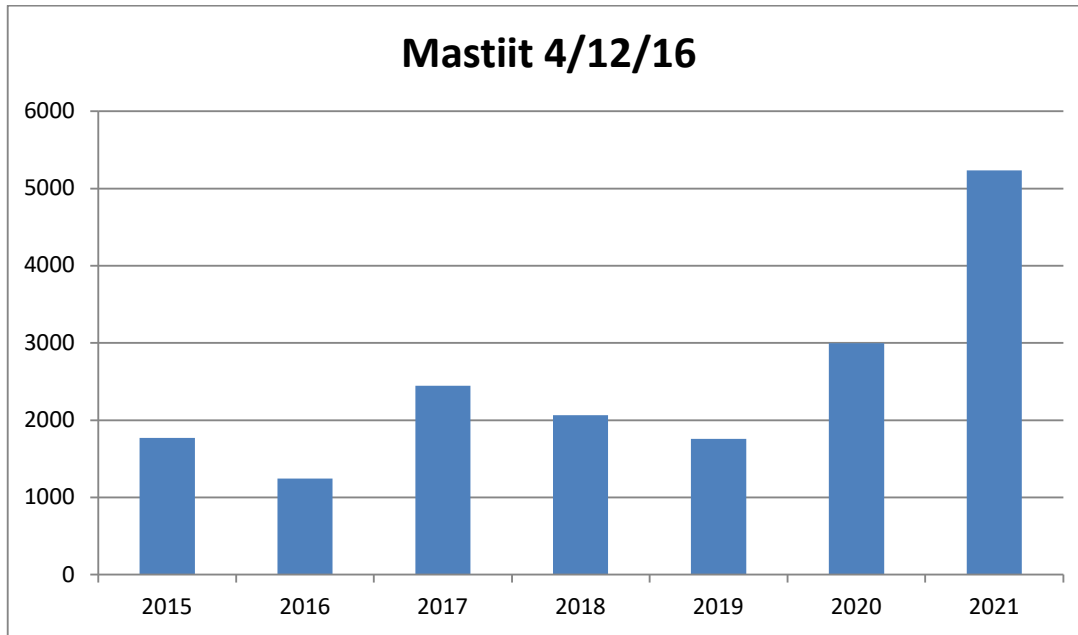
Piimatööstustele tehtavate kvaliteediproovide arvud on vähenenud seoses piimatootjate vähenemisega (32 387 proovi 2015. aastal, 27 124 proovi 2016. aastal, 24 904 proovi 2017. aastal, 24 174 proovi 2018. aastal, 22 837 proovi 2019. aastal, 22 185 proovi 2020. aastal ning 20 083 proovi 2021. aastal).

Jõudluskontrolli proovide arv on seotud otseselt piimalehmade arvuga jõudluskontrollis. Kuna piimalehmade arv on Eestis tervikuna vähenenud, mis omakorda on mõjutanud lehmade arvu jõudluskontrollis, siis on ka proovide arv vähenenud (888 000 proovi 2015. aastal, 834 050 proovi 2016. aastal, 831 720 proovi 2017. aastal, 830 008 proovi 2018. aastal, 828 436 proovi 2019. aastal, 824 324 proovi 2020. aastal ning 815 249 proovi 2021. aastal).



Lisateenuste arv on samuti seotud piimalehmade arvuga, aga kindlasti ka piimandussektori majandusliku olukorraga. 2018. aasta alguses alustati teenuse BAK4 pakkumist juba Mastiit 16 teenuse pakkumisel kasutuses oleva PCR tehnoloogia baasil. Kahjuks ei ole BAK4 leidnud piimatootjate seas head vastuvõttu ning 2021. aastal lõpetasime nimetatud teenuse pakkumise. Mastiit 16 ja Mastiit 4 teenuse kasutamisel on proovide arv märgatavalt suurem võrreldes möödunud aastatega, mis on seotud ühe suurkliendi proovide arvuga.

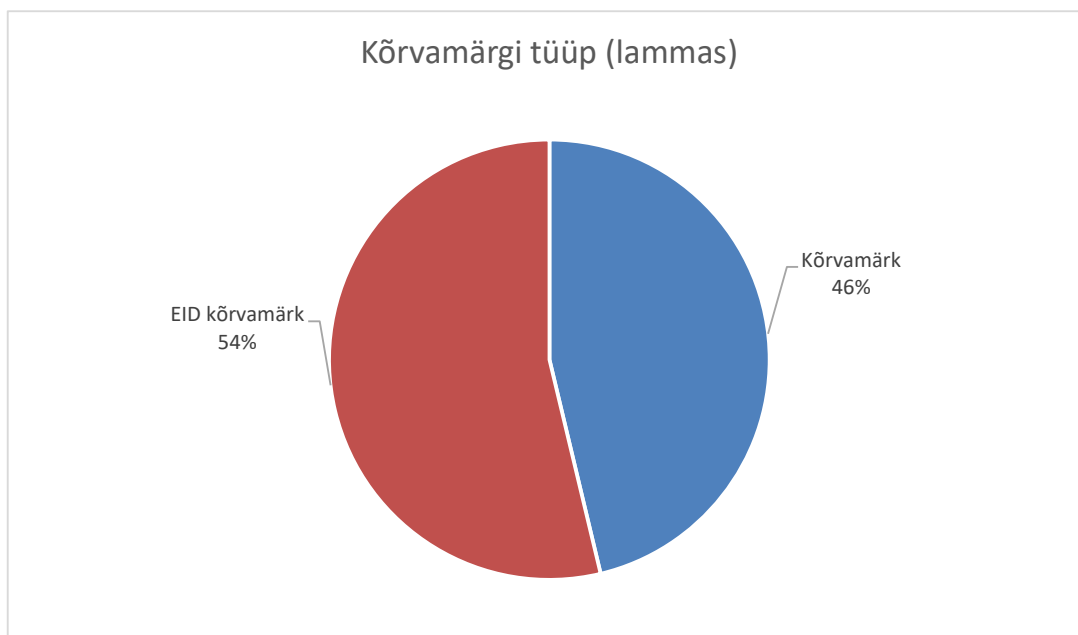
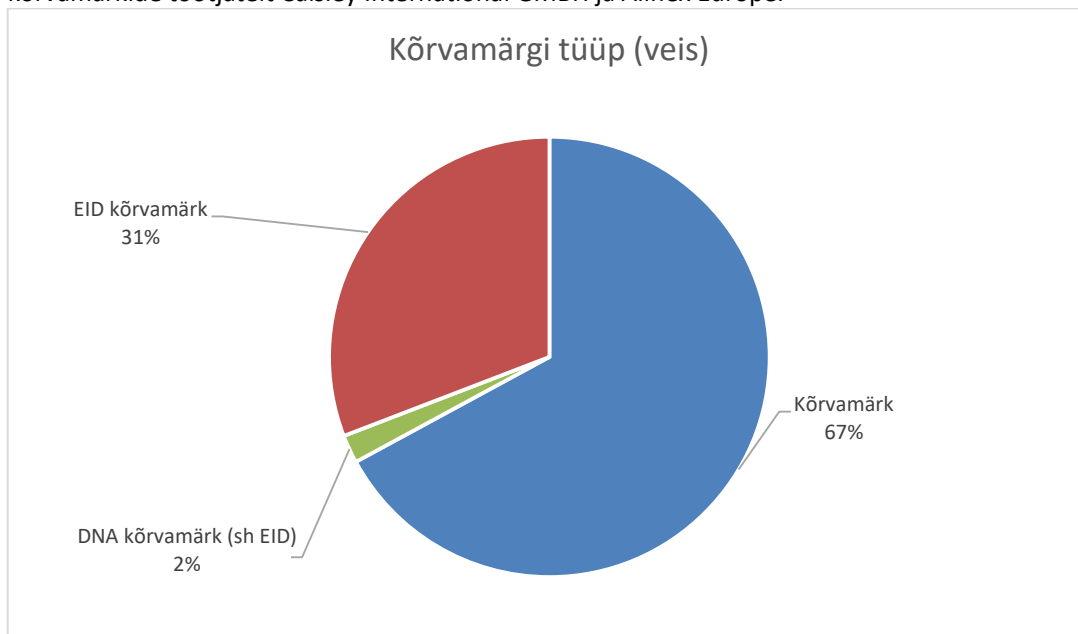
Teenuse mahu kasvu näitab teenus „Tiinuse test piimast“, mille kasutamine on varasemalt suurenenud aasta-aastalt (v.a 2020. aastal). 2021. aastal viisime aasta esimeses pooles läbi müügikampaania, mille eesmärk oli leida uusi kliente ning aasta teisel poole pakkusime soodushinda tiinuse testi pakettide tellijatele. Kahe kampaania mõju oli positiivne ning müüginumbrid suurenesid 2021. aastal märgatavalt. Lisateenuste proovide arvud on olnud võrrelduna 2020., 2019., 2018., 2017., 2016. ja 2015. aastaga (vastavalt sulgudes) järgmised: 'Tiinuse test piimast' 8443 (7315, 7681, 6108, 5446, 3688 ja 1847) proovi, 'Mastiit 16/12/4' 5232 (2996, 1758, 2061, 2446, 1246 ja 1770) proovi.



#### Märgistamisvahendite müük

Märgistamisvahendite ehk kõrvamärkide müük sõltub otseselt põllumajandusloomade (veised, lambad, kitsed ja ka sead) arvust Eestis. Kuna kitsede arv Eestis on väga väike ja sigade märgistamisel on ka teisi kõrvamärkide pakkujaid turul, siis põhiosa kõrvamärkidest müüakse veistele ja lammastele. Veiste kõrvamärkide müük 2021. aastal on mõnevõrra vähenenud võrreldes 2020. aastaga (vastavalt 113 962 ja 116 638 kõrvamärgi paari). Varasemad 2019., 2018., 2017., 2016. ning 2015. aasta müüginumbrid on olnud vastavalt 112 292, 115 996, 111 047, 107 292 ja 108 127 kõrvamärgi paari.

Lammaste kõrvamärkide müük võrreldes eelmise aastaga pisut suurenes, kuid jäi siiski võrreldes varasemate aastatega väiksemaks. Lammastele müüdi 2021. aastal 33 194, 2020. aastal 32 036, 2019. aastal 33 496, 2018. aastal 35 667, 2017. aastal 38 682, 2016. aastal 35 897 ning 2015. aastal 33 757 kõrvamärgi paari. Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS on sõlminud lepingu kahe kõrvamärkide tootjaga - Allflex Europe ja Datamars. Kõrvamärgid jagunevad peamiselt tavamärkideks ja elektroonilisteks (EID) kõrvamärkideks. Lisaks on EPJ hankinud ka DNA-kapsliga kõrvamärke kõrvamärkide tootjatelt Caisley International GMBH ja Allflex Europe.



Elektrooniliste kõrvamärkide osas on toimunud turuosa märkimisväärne suurenemine veistel, lammastel on muutus olnud tagasihoidlikum. Veiste elektrooniliste kõrvamärkide osakaalud olid 21%



2017. aastal, 24% 2018. aastal, 25% 2019. ja 2020. aastal ning 31% 2021. aastal, lammastel 48% 2017. aastal, 51% 2018. aastal, 52% 2019. ja 2020. aastal ning 54% 2021. aastal.

### Peamised finantssuhtarvud

Peamised suhtarvud majandusaasta kohta ja nende arvutamise meetoodika.

	Strateegilised eesmärgid 2021	Tegelik 31.12.2021	Tegelik 31.12.2020
Omakapitali rentaablus	5%	6,5 %	6,7%
Omakapitali osakaal kogukapitalist (mitte alla)	>70%	95,5 %	93,8%
Puhaskasumi marginaal	4	5,2 %	5,5%
Likviidsus ehk maksevõime üldine tase	>3	12,9	8,2

Suhtarvude arvutamisel kasutatud valemid:

Omakapitali rentaablus: puhaskasum/omakapital \*100

Omakapitali osakaal kogukapitalist: omakapital/netovõlg+omakapital\*100

Puhaskasumi marginaal: puhaskasum/müügitulu\*100

Likviidsus: käibevara/lühiajalised kohustused

### Eesmärgid 2022.a majandusaastaks

Pidurdusainete määramisel võetakse kasutusele uus meetoodika ning koostöös Maaülikooliga katsetatakse pilootprojektina meetoodikat 2022. aastal.

Laboriteenuste osas jätkatakse lisateenuste piimaveiste klientide hulgas ning alustatakse rasvhapete määramist piimast, mis loodetavasti võimaldab tulevikus pakkuda täpsemat ülevaadet karja söötmise olukorrast.

Investeeringutena uuendatakse laboris PCR tehnoloogiat, ravimijääkide määramise tehnoloogiat ning osaliselt uuendatakse olemasolev piimaanalüsaator (Fossomatic), et tagada somaatiliste rakkude eristamise sujuvam analüüsimine.

Tarkvara arenduste osas jätkatakse Vissukese igapäevast arendamist ning eesmärk on Possu tarkvara uue versiooni valmimine. Possu tarkvara osas minnakse üle lauarvuti tarkvaralt interneti tarkvarale, mis toob endaga kaasa uue süsteemi arendamise. Lisaks tarkvara arendamisele on plaan korraldada klientidele ka olemasolevate tarkvarade tutvustamiseks õppepäevi.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	433 347	492 636	2
Nõuded ja ettemaksud	264 144	125 155	3
Varud	108 170	66 661	4
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>805 661</b>	<b>684 452</b>	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	589 285	659 104	6
Immateriaalsed põhivarad	3 899	5 200	7
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>593 184</b>	<b>664 304</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>1 398 845</b>	<b>1 348 756</b>	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksud	62 292	83 127	9
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>62 292</b>	<b>83 127</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>62 292</b>	<b>83 127</b>	
Omakapital			
Aktsiakapital nimiväärtuses	991 955	991 955	12
Kohustuslik reservkapital	21 775	17 533	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	235 824	171 304	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	86 999	84 837	
<b>Kokku omakapital</b>	<b>1 336 553</b>	<b>1 265 629</b>	
<b>Kokku kohustised ja omakapital</b>	<b>1 398 845</b>	<b>1 348 756</b>	

## Kasumiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Müügitulu	1 681 675	1 549 183	13
Muud äritulud	6 909	5 594	14
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-653 011	-518 885	15
Mitmesugused tegevuskulud	-95 870	-94 559	16
Tööjõukulud	-762 181	-741 788	17
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-87 970	-89 522	6,7
<b>Ärikasum (kahjum)</b>	<b>89 552</b>	<b>110 023</b>	
Intressitulud	64	17	
<b>Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist</b>	<b>89 616</b>	<b>110 040</b>	
Tulumaks	-2 617	-25 203	18
<b>Aruandeaasta kasum (kahjum)</b>	<b>86 999</b>	<b>84 837</b>	

## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

Eesti Põllumajandusloomade Jõudluskontrolli AS majandusaasta aruanne on tehtud perioodi kohta 01.01.2021 - 31.12.2021. Aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga ning Avaliku sektori finantsarvestuse ja –aruandluse juhendiga. Raamatupidamise aruanne on koostatud eurodes.

Raamatupidamise aruande koostamisel on lähtutud soetusmaksumuse printsiibist välja arvatud juhtudel, mida kirjeldatakse alljärgnevates arvestuspõhimõtetes. Kasumiaruanne on koostatud kasumiaruande skeem number 1 alusel.

Kuigi Raamatupidamise seadus võimaldab koostada väikeettevõtjal lühendatud aastaaruande versiooni, on antud aruanne koostatud keskmise suurusega ettevõtte standarditele vastavalt.

#### Raha

Rahana kajastatakse kassas olevat sularaha ja arvelduskontode jääke.

#### Nõuded ja ettemaksud

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Nõudeid ostjate vastu kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses (nominaalväärtus miinus vajadusel tehtavad allahindlused). Nõuete laekumise tõenäosust hinnatakse võimalusel iga ostja kohta eraldi. Kui nõude laekumise tõenäosust hinnata ei osata, kasutatakse nõude hindamisel ligikaudset meetodit. Varem alla hinnatud ebatõenäoliste nõuete laekumist kajastatakse ebatõenäoliselt laekuvate nõuete kulu vähendamisena. Kui nõude laekumine on täiesti ebarealistlik, tunnistatakse nõue lootusetuks.

#### Varud

Varud võetakse arvele soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja muudest kuludest, mis on vajalikud varude viimiseks nende olemasolevasse asukohta ja seisundisse. Varusid hinnatakse bilansis lähtudes sellest, mis on madalam, kas soetusmaksumus või neto realiseerimismaksumus.

#### Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Varude soetusmaksumuse arvestamisel ja kulusse kandmisel kasutatakse FIFO meetodit.

#### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalne põhivara võetakse soetamisel bilansis arvele tema soetusmaksumuses, mis sisaldab ostuhinda ning otseselt soetamisega seotud kulusid (näiteks projekteerimine, transport, paigaldamine, katsetamine) kuid välja arvatud maksud, lõivud ja muud riigiasutuste poolt seaduse alusel võetavad tasud.

Materiaalse ja immateriaalse põhivara kapitaliseerimise alampiir on alates 31.10.2016 5000 eurot (ilma käibemaksuta), välja arvatud maa, mis võetakse soetusmaksumuses arvele olenemata maksumusest. Väiksema soetusmaksumusega objektide ostuhind kajastatakse perioodikuluna. Objektide üle, mille soetusmaksumus jääb vahemikku vähemalt 500 kuni 4999 eurot ning mille kasulik eluiga on pikem kui üks aasta, peetakse arvestust bilansiväliselt. Materiaalse põhivara objektide soetusmaksumus amortiseeritakse üldjuhul kulusse nende kasuliku eluea jooksul. Erandiks on maa. Vara amortiseeritakse lineaarsel meetodil. Vara hakatakse amortiseerima tema kasutuselevõtmise hetkest ning seda tehakse kuni täieliku amortiseerumiseni või tema eemaldamiseni kasutusest. Kasutatud põhivara soetamisel määratakse tema amortisatsioon igale objektile eraldi, lähtudes tema kasutuseast.

#### Põhivarade arvelevõtmise alampiir 5000

#### Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Hooned ja rajatised	50 aastat
Masinad ja seadmed	2-10 aastat

Immateriaalne põhivara	10 aastat
------------------------	-----------

**Rendid**

Ettevõttes on kasutusel kasutusrendilepingud.

Kasutusrendimaksud kajastatakse rendiperioodi jooksul lineaarselt kasumiaruandes kuluna.

**Finantskohustised**

Kõik finantskohustised võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi.

Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Lühiajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi kohustisi kajastatakse bilansis maksmisele kuulavas summas.

**Sihtfinantseerimine**

Tegevuse sihtfinantseerimine kajastatakse tuluna siis, kui sihtfinantseerimine muutub sissenõutavaks ja sihtfinantseerimisega seotud võimalikud tingimused on täidetud. Sihtfinantseerimine kajastatakse nõudena, kui sihtfinantseerimise tulu on tekkinud, aga laekumine ei ole toimunud.

**Kohustuslik reservkapital**

Vastavalt äriseadustikule moodustatakse kohustuslik reservkapital, mis moodustab vähemalt 1/10 aktsiakapitalist. Reservkapitali võib kasutada kahjumi katmiseks, samuti aktsiakapitali suurendamiseks. Reservkapitalist ei või teha väljamakseid aktsionäridele.

**Tulud**

Tulu kaupade müügist kajastatakse saadud või saadaoleva tasu õiglasel väärtuses, võttes arvesse kõiki tehtud allahindlusi ja soodustusi. Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid on läinud üle müüjalt ostjale, müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav ning tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline. Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel. Intressitulu kajastatakse siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurus on võimalik usaldusväärselt hinnata.

**Maksustamine**

Vastavalt kehtivale tulumaksuseadusele Eestis ettevõtte kasumit ei maksustata, kasumi asemel maksustatakse jaotamata kasumist väljamakstavaid dividende maksumääraga 20/80 netodividendide väljamakse summast. Alates 01.01.2019 on regulaarselt makstavate dividendide tulumaksumäär 14/86.

**Seotud osapooled**

Seotud isikuteks loetakse omanikke, tegev- ja kõrgem juhtkonda, ning eespool loetletud isikute lähedasi pereliikmeid ja nende poolt kontrollitavaid või nende olulise mõju all olevaid ettevõtteid.

**Lisa 2 Raha**

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Sularaha	38	29
Raha pangas	433 309	492 607
<b>Kokku raha</b>	<b>433 347</b>	<b>492 636</b>

## Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	156 370	156 370
Ostjatelt laekumata arved	178 611	178 611
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	-22 241	-22 241
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	3 967	3 967
Muud nõuded	1 210	1 210
Ettemaksed	102 597	102 597
Tulevaste perioodide kulud	102 597	102 597
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>264 144</b>	<b>264 144</b>
	31.12.2020	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	118 797	118 797
Ostjatelt laekumata arved	131 858	131 858
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	-13 061	-13 061
Muud nõuded	976	976
Ettemaksed	5 382	5 382
Tulevaste perioodide kulud	5 382	5 382
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>125 155</b>	<b>125 155</b>

Muude nõuete all kajastatakse saamata sotsiaalkindlustushüvitis 1 010 eur ja makstud tagatis 200 eur.

Tulevaste perioodide kulu all on kajastatud Oracle tarkvara aastalitsentsi ettemaks 5 597 eur ja Eesti Maaülikooliga 2022. aastal algava projekti jaoks soetatud 2 seadet koondsummas 97 000 eur.

## Lisa 4 Varud

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Müügiks ostetud kaubad	108 170	66 066
Ettemaksed varude eest	0	595
<b>Kokku varud</b>	<b>108 170</b>	<b>66 661</b>

## Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2021		31.12.2020
	Ettemaks	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Käibemaks	3 967		25 333
Üksikisiku tulumaks		7 264	6 618
Erisoodustuse tulumaks		357	311
Sotsiaalmaks		14 646	14 138
Kohustuslik kogumispension		582	563
Töötuskindlustusmaksed		713	718
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>3 967</b>	<b>23 562</b>	<b>47 681</b>

## Lisa 6 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

	Maa	Ehitised				Masinad ja seadmed	Kokku
			Transpordivahendid	Arvutid ja arvutisüsteemid	Muud masinad ja seadmed		
<b>31.12.2019</b>							
Soetusmaksumus	3 850	322 150	50 567		732 290	782 857	1 108 857
Akumuleeritud kulum		-33 289	-23 183		-313 888	-337 071	-370 360
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>3 850</b>	<b>288 861</b>	<b>27 384</b>		<b>418 402</b>	<b>445 786</b>	<b>738 497</b>
Ostud ja parendused				10 952		10 952	10 952
Amortisatsioonikulu		-6 443	-5 794	-1 666	-74 319	-81 779	-88 222
Müügid (jääkmaksumuses)			-2 123			-2 123	-2 123
<b>31.12.2020</b>							
Soetusmaksumus	3 850	322 150	39 083	10 952	732 290	782 325	1 108 325
Akumuleeritud kulum		-39 732	-19 616	-1 666	-388 207	-409 489	-449 221
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>3 850</b>	<b>282 418</b>	<b>19 467</b>	<b>9 286</b>	<b>344 083</b>	<b>372 836</b>	<b>659 104</b>
Ostud ja parendused					16 850	16 850	16 850
Amortisatsioonikulu		-6 443	-2 408	-2 190	-75 628	-80 226	-86 669
<b>31.12.2021</b>							
Soetusmaksumus	3 850	322 150	39 083	10 952	749 140	799 175	1 125 175
Akumuleeritud kulum		-46 175	-22 024	-3 856	-463 835	-489 715	-535 890
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>3 850</b>	<b>275 975</b>	<b>17 059</b>	<b>7 096</b>	<b>285 305</b>	<b>309 460</b>	<b>589 285</b>

Müüdid materiaalsed põhivarad müügihinnas



	2021	2020
Masinad ja seadmed	0	5 900
Transpordivahendid	0	5 900
<b>Kokku</b>	<b>0</b>	<b>5 900</b>

## Lisa 7 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

	Arvutitarkvara	Kokku
<b>31.12.2019</b>		
Soetusmaksumus	13 000	13 000
Akumuleeritud kulum	-6 500	-6 500
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>6 500</b>	<b>6 500</b>
Amortisatsioonikulu	-1 300	-1 300
<b>31.12.2020</b>		
Soetusmaksumus	13 000	13 000
Akumuleeritud kulum	-7 800	-7 800
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>5 200</b>	<b>5 200</b>
Amortisatsioonikulu	-1 301	-1 301
<b>31.12.2021</b>		
Soetusmaksumus	13 000	13 000
Akumuleeritud kulum	-9 101	-9 101
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>3 899</b>	<b>3 899</b>

## Lisa 8 Kasutusrent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rentnik

	2021	2020
Kasutusrendikulu	21 118	20 851
Järgmiste perioodide kasutusrendikulu mittekatkestatavatest lepingutest		
	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
12 kuu jooksul	18 400	19 201
1-5 aasta jooksul	17 060	35 460

## Lisa 9 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	20 888	20 888	
Võlad töövõtjatele	16 095	16 095	10
Maksuvõlad	23 562	23 562	5
Muud võlad	1 747	1 747	
Muud viitvõlad	1 747	1 747	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>62 292</b>	<b>62 292</b>	
	31.12.2020	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	17 221	17 221	
Võlad töövõtjatele	16 017	16 017	10
Maksuvõlad	47 681	47 681	5
Muud võlad	1 747	1 747	
Muud viitvõlad	1 747	1 747	
Saadud ettemaksed	461	461	
Muud saadud ettemaksed	461	461	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>83 127</b>	<b>83 127</b>	

## Lisa 10 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Töötasude kohustis	2 509	2 509
Puhkusetasude kohustis	13 586	13 508
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>16 095</b>	<b>16 017</b>

## Lisa 11 Tingimuslikud kohustised ja varad

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Tingimuslikud kohustised		
Võimalikud dividendid	258 467	205 283
Tulumaksukohustis võimalikelt dividendidelt	60 006	46 616
<b>Kokku tingimuslikud kohustised</b>	<b>318 473</b>	<b>251 899</b>

Maksimaalsed võimalikud väljamakstavad dividendid pärast seda kui reservkapitali on katud 1/20 puhaskasumist.

## Lisa 12 Aktsiakapital

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Aktsiakapital	991 955	991 955
Aktsiate arv (tk)	991 955	991 955
Aktsiate nimiväärtus	1	1

Aktsionärid on:

Maaeluministerium - aktsiakapital 925 605 eurot, tasutud mitterahalise sissemaksena.

Eesti Töuloomakasvatavate Ühistu - aktsiakapital 30 000 eurot.

Eesti Tõusigade Aretusühistu - aktsiakapital 15 000 eurot.

Eesti Põllumajandus-Kaubanduskoda - aktsiakapital 20 000 eurot.

Eraisikud - aktsiakapital 1 350 eurot.

## Lisa 13 Müügitulu

(eurodes)

	2021	2020
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	1 681 000	1 549 183
Holland	675	0
<b>Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku</b>	<b>1 681 675</b>	<b>1 549 183</b>
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>1 681 675</b>	<b>1 549 183</b>
Müügitulu tegevusalade lõikes		
Labori teenused	701 575	627 413
Andmete töötlemine ja säilitamine	280 714	249 036
Lihaveiste jõudluskontroll	27 266	26 341
Aretusteenus	328 045	307 962
Kaupade müük	344 075	338 431
<b>Kokku müügitulu</b>	<b>1 681 675</b>	<b>1 549 183</b>

Müügitulu kliendigruppide lõikes:

Meiereid 105 156

Piimaveisekasvatavad 811 069

Lihaveisekasvatavad 61 400

Kaupade müük kõigi kaubagruppide lõikes 344 075

Aretusorganisatsioonid 311 395

Muud kliendid 48 580

## Lisa 14 Muud äritulud

(eurodes)

	2021	2020
Teadmussiirde ja teavitustoetus PRIA	6 448	1 488
Põhivara müük	0	3 760
Muud	461	346
<b>Kokku muud äritulud</b>	<b>6 909</b>	<b>5 594</b>

## Lisa 15 Kaubad, toore, materjal ja teenused

(eurodes)

	2021	2020
Müügi eesmärgil ostetud kaubad	212 410	207 819
<b>Energia</b>	<b>34 295</b>	<b>32 505</b>
Elektrienergia	14 631	13 937
Soojusenergia	3 899	3 510
Kütus	15 765	15 058
Veevarustusteenused	1 849	1 939
Üür ja rent	9 235	10 067
Erivahendid laboratooriumile	18 734	8 093
Kemikaalid laboratooriumile	232 437	160 538
Sõidukite majandamise kulud	24 764	21 996
IT kulud	22 922	18 354
Töömashinate ja seadmete majandamise kulud	21 088	1 978
Bürookulud, info ja PRteenused, postitamine	26 420	26 266
Muud	48 857	29 330
<b>Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused</b>	<b>653 011</b>	<b>518 885</b>

## Lisa 16 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2021	2020
Mitmesugused bürookulud	22 183	29 989
Kulu ebatõenäoliselt laekuvatest nõuetest	9 181	0
Ruumide kulud	27 469	30 123
Sõidukite majandamise kulud	17 208	18 560
IT kulud	13 372	9 243
Muud	6 457	6 644
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>95 870</b>	<b>94 559</b>

## Lisa 17 Tööjõukulud

(eurodes)

	2021	2020
Palgakulu	560 943	547 717
Sotsiaalmaksud	189 305	185 090
Muud	11 933	8 981
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>762 181</b>	<b>741 788</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	31	31
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	30	30
Juriidilise isiku juhtimis- või kontrollorgani liige	1	1

## Lisa 18 Tulumaks

(eurodes)

Tulumaksukulu komponendid	2021		2020	
	Maksustatav summa	Tulumaks	Maksustatav summa	Tulumaks
Väljakuulutatud dividendid	16 075	2 617	107 168	25 203
<b>Kokku</b>	<b>16 075</b>	<b>2 617</b>	<b>107 168</b>	<b>25 203</b>

## Lisa 19 Seotud osapooled

(eurodes)

### Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2021	31.12.2020
<b>Nõuded ja ettemaksud</b>		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	37 581	17 585
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	1 558	990
<b>Kokku nõuded ja ettemaksud</b>	<b>39 139</b>	<b>18 575</b>

MÜÜDUD	2021		2020
	Kaubad	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	1 559	349 879	331 353
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad		19 741	9 900
<b>Kokku müüdnud</b>	<b>1 559</b>	<b>369 620</b>	<b>341 253</b>

OSTETUD	2021		2020
	Kaubad	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad		2 334	2 004
<b>Kokku ostetud</b>		<b>2 334</b>	<b>2 004</b>

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused	2021	2020
Arvestatud tasu	56 000	49 306

Müügid tegev- ja kõrgema juhtkonna valitseva või olulise mõju all olevate ettevõtjatele:

Eesti Tõuloomakasvatavate Ühistu - tõuraamatu andmete pidamine, jõudluskontroll, piimaveiste-, lihaveiste geneetiline hindamine summas 242 048 eur.

Eesti Tõusigade Aretusühistu - aretusregistri pidamine, sigade geneetiline hindamine summas 60 333 eur.

Struugade Hooldus MTÜ - lihaveiste jõudluskontroll ja kõrvamärgid summas 788 eur.

FT Eesti Oü - lihaveiste jõudluskontroll ja kõrvamärgid summas 406 eur.

Matka Farm Oü - lihaveiste jõudluskontroll ja kõrvamärgid summas 457 eur.

E-Piim Tootmine As - laborianalüüsid summas 41 938 eur.

Revino Farming Oü - piimaveiste jõudluskontroll ja kõrvamärgid summas 5468 eur.

Ostud tegev- ja kõrgema juhtkonna valitseva või olulise mõju all olevate ettevõtjalt:

Eesti Põllumajandus-Kaubanduskoda MTÜ - EPA näitus summas 2 334 eur.

Müügid olulise osalusega juriidilisest isikust omanikele:

Maaeluministerium - 19 741 eur.

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasu:

Arvestatud tasu juhatuse liikmele summas 41 600 eurot.

Arvestatud tasu nõukogule summas 14 400 eurot.