

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2021

aruandeaasta lõpp: 31.12.2021

ärinimi: OÜ Antegenes

registrikood: 14489312

tänavanimi: Raatuse tn

maja number: 21

linn: Tartu linn, Tartu linn

vald: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

postisihtnumber: 50603

telefon: +372 53778141, +372 5018533

e-posti aadress: peeter.padrik@antegenes.com

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	4
Bilanss	4
Kasumiaruanne	5
Raamatupidamise aastaaruande lisad	6
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	6
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed	7
Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	8
Lisa 4 Immateriaalsed põhivarad	8
Lisa 5 Laenukohustised	9
Lisa 6 Võlad ja ettemaksed	9
Lisa 7 Sihtfinantseerimine	9
Lisa 8 Osakapital	10
Lisa 9 Müügitulu	11
Lisa 10 Muud äritulud	11
Lisa 11 Müüdud toodangu (kaupade, teenuste) kulu	11
Lisa 12 Turustuskulud	12
Lisa 13 Üldhalduskulud	12
Lisa 14 Tööjõukulud	12
Lisa 15 Seotud osapooled	12
Aruande allkirjad	14

Tegevusaruanne

OÜ Antegenes tegeleb uudsete innovaatiliste geenitestide väljatöötamise ja rakendamisega tervishoius, samuti tervishoiuteenuste osutamisega. Innovatiivsed geenitestid baseeruvad polügeensete riskiskooride tehnoloogial, mida pole tervishoius veel kasutusele võetud, kuid millel on suur kasutuspotentsiaal levinud komplekshaiguste geneetilise eelsoodumuse riskide hindamisel ning nende alusel personaliseeritud ennetusmeetmete rakendamisel. 2018. - 2020. aastal tegeleti teadusliku arendustööga ja ettevõtte tegevuseks vajalike infosüsteemide arendamisega. Arendatud on rahvusvaheliste teadusuuringute põhjal sagedasemate pahaloomuliste kasvajate (rinnavähk, eesnäärmevähk, jämesoolevähk, melanoom) polügeenseid riskiskooride geenitestideks. Riskiskooride kasutusele võtuks on olnud vajalik arendada bioinformaatilised algoritmid eesmärgipäraseks tarkvaraks, mis on olnud arendustegevuse üks osa. Arendatud on polügeensete riskiskooride kasutamiseks vajalik kliiniline taust. Välja on töötatud polügeensete riskiskooride rakendamiseks vajalikud teenusmudelid. Arendatud ja on välja töötatud nelja kasvajapaikme personaliseeritud preventsiiooni programmid. Arendatud ja on välja töötatud nelja kasvajapaikme polügeensetel riskiskooridel baseeruvad geenitestid.

2020.-l aastal alustati polügeensete riskiskooride geenitestide kliinilise rakendamisega ja vastavate tervishoiuteenuste müügiga. 2021. aastal on töötatud välja ja alustatud rahvusvaheliste partneritega projekte ja programme Antegenesi teenuste kasutusele toomiseks tervishoius Eestis, Norras, Rootsis, Portugalis, Ühendkuningriigis. Loodud on distribuutorite võrgustik müügiks eksportturgudel. Jätkunud on ka teaduslik ja bioinformaatiline arendustegevus. Ettevõtte on jätkuvalt akrediteeritud vastavalt labori kvaliteedisüsteemi ISO 13483 nõuetele vastavaks. Kaasati välisinvesteering ja strateegiline partner Ühendkuningriigist Everything Genetics Ltd.

2022. aastal jätkub Antegenesi toodete ja tegevuste arendus ning teenuste müük. Plaanis kaasata ettevõttesse täiendavad investeeringud ja investorid ettevõtte laienemiseks ja kasvuks.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	140 940	5 692	
Nõuded ja ettemaksed	47 743	12 098	2
Kokku käibevarad	188 683	17 790	
Põhivarad			
Immateriaalsed põhivarad	240 136	247 695	4
Kokku põhivarad	240 136	247 695	
Kokku varad	428 819	265 485	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	45 436	44 039	6
Kokku lühiajalised kohustised	45 436	44 039	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	0	167 500	5
Kokku pikaajalised kohustised	0	167 500	
Kokku kohustised	45 436	211 539	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	2 647	2 500	8
Ülekurss	499 853	0	
Muud reservid	249 375	249 375	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	-197 929	-29 333	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-170 563	-168 596	
Kokku omakapital	383 383	53 946	
Kokku kohustised ja omakapital	428 819	265 485	

Kasumiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Müügitulu	187 384	19 123	9
Müüdnud toodangu (kaupade, teenuste) kulu	-196 896	-54 747	11
Brutokasum (-kahjum)	-9 512	-35 624	
Turustuskulud	-65 364	-81 474	12
Üldhalduskulud	-106 340	-69 695	13
Muud äritulud	25 410	20 943	10
Muud ärikulud	-601	-104	
Ärikasum (kahjum)	-156 407	-165 954	
Intressitulud	3	1	
Intressikulud	-14 159	-2 643	
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	-170 563	-168 596	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-170 563	-168 596	

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

OÜ Antegenes (edaspidi: ettevõtte) 2021. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid. Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ja raha lähenditena kajastatakse bilansis ja rahavoogude aruandes kassas olevat sularaha, arvelduskontode jääke ning kuni 3-kuulisi tähtajalisi deposiite.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Ettevõtte arvestusvaluuta on euro. Välisvaluutas toimunud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Euroopa Keskpanka valuutakursid. Välisvaluutas fikseeritud rahalised varad ja kohustised hinnatakse aruande kuupäeval ümber arvestusvaluutasse aruande kuupäeval kehtivate Euroopa Keskpanka valuutakursside alusel. Ümberhindamise tulemusena tekkinud kursikasumid ja -kahjumid kajastatakse aruandeperioodi kasumiaruandes.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuded ostjate vastu, viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded (sh. laenunõuded, deposiidid) kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses. Igal aruande kuupäeval hinnatakse, kas esineb tunnuseid nende finantsvarade väärtuse languse osas. Juhul, kui selliseid tunnuseid esineb, hinnatakse korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavad finantsvarad alla nendest eeldatavasti tulevikus laekuvate maksete nüüdisväärtuseni. Väärtuse langusest tulenevad allahindlused kajastatakse kasumiaruandes kuluna.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuliseeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortiseerimise arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit.

Immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuliseeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Amortiseerimise arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Kui immateriaalse vara kasulikkus eluiga ei ole võimalik usaldusväärselt hinnata, eeldatakse, et kasulik eluiga on 5 aastat.

Arendusväljaminekud on kulutused, mida tehakse uurimistulemuste rakendamisel uute toodete, teenuste, protsesside või süsteemide väljatöötamiseks, kujundamiseks või testimiseks. Arendusväljaminekuid kapitaliseeritakse juhul kui eksisteerivad tehnilised ja finantsilised võimalused ning positiivne kavatsus projekti elluviimiseks, ettevõtte suudab kasutada või müüa loodatavat vara ning arendusväljaminekute suurust ja immateriaalsest varast tulevikus tekkivat majanduslikku kasu on võimalik usaldusväärselt mõõta.

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1000 eurot

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Arendusväljaminekud	10 aastat
Arvutitarkvara	5 aastat

Finantskohustised

Finantskohustised (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad) kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

Sihtfinantseerimine

Tegevuse sihtfinantseerimine kajastatakse tuluna siis, kui sihtfinantseerimine muutub sissenõutavaks ning sihtfinantseerimisega seotud võimalikud tingimused on täidetud. Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kohustusena. Sihtfinantseerimine võetakse arvele saadud või saadava vara õiglasest väärtusest. Tulu sihtfinantseerimisest kajastatakse kasumiaruandes „Muu äritulu“ kirjel.

Kohustuslik reservkapital

Vastavalt äriseadustikule tuleb igal majandusaastal reservkapitali kanda vähemalt 1/20 puhaskasumist, kuni reservkapital moodustab 1/10 osakapitalist.

Reservkapitali võib kasutada kahjumi katmiseks, samuti osakapitali suurendamiseks. Reservkapitalist ei või teha väljamakseid osanikele.

Tulud

Tulu kajastatakse saadud või saadaoleva tasu õiglasest väärtusest, 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, või juhul kui teenus osutatakse pikema ajaperioodi jooksul, lähtudes valmidusastme meetodist.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	1 190	1 190
Ostjatelt laekumata arved	1 190	1 190
Muud nõuded	25 622	25 622
Viitlaekumised	25 622	25 622
Ettemaksed	20 931	20 931
Tulevaste perioodide kulud	20 931	20 931
Kokku nõuded ja ettemaksed	47 743	47 743
	31.12.2020	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	818	818
Ostjatelt laekumata arved	818	818
Ettemaksed	11 280	11 280
Tulevaste perioodide kulud	11 280	11 280
Kokku nõuded ja ettemaksed	12 098	12 098

Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Ettevõtte tulumaks	122	0
Käibemaks	797	58
Üksikisiku tulumaks	2 772	3 035
Sotsiaalmaks	4 744	5 093
Kohustuslik kogumispension	288	309
Töötuskindlustusmaksed	345	370
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	9 068	8 865

Lisa 4 Immateriaalsed põhivarad (eurodes)

				Kokku
	Arenguväljaminekud	Arvutitarkvara	Lõpetamata projektid ja ettemaksed	
31.12.2019				
Soetusmaksumus	128 532	0	24 504	153 036
Akumuleeritud kulum	0	0	0	0
Jääkmaksumus	128 532	0	24 504	153 036
Ostud ja parendused	72 844	0	37 454	110 298
Amortisatsioonikulu	-12 853	-2 786	0	-15 639
Ümberliigitamised	0	55 725	-55 725	0
31.12.2020				
Soetusmaksumus	201 376	55 725	6 233	263 334
Akumuleeritud kulum	-12 853	-2 786	0	-15 639
Jääkmaksumus	188 523	52 939	6 233	247 695
Ostud ja parendused	0	0	29 010	29 010
Amortisatsioonikulu	-20 137	-16 432	0	-36 569
Ümberliigitamised	0	35 243	-35 243	0
31.12.2021				
Soetusmaksumus	201 376	90 968	0	292 344
Akumuleeritud kulum	-32 990	-19 218	0	-52 208
Jääkmaksumus	168 386	71 750	0	240 136

Lisa 5 Laenukohustised

(eurodes)

	31.12.2020	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg	Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta				
Pikaajalised laenud								
Pikaajaline laen	167 500	0	167 500	0	7 % aastast	EUR	10.09.2021	15
Pikaajalised laenud kokku	167 500	0	167 500	0				
Laenukohustised kokku	167 500	0	167 500	0				

Lisa 6 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	10 452	10 452	
Võlad töövõtjatele	17 675	17 675	
Maksuvõlad	9 068	9 068	3
Muud võlad	8 241	8 241	
Muud viitvõlad	8 241	8 241	
Kokku võlad ja ettemaksed	45 436	45 436	

	31.12.2020	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	7 989	7 989	
Võlad töövõtjatele	17 964	17 964	
Maksuvõlad	8 865	8 865	3
Muud võlad	9 221	9 221	
Intressivõlad	528	528	15
Muud viitvõlad	8 693	8 693	
Kokku võlad ja ettemaksed	44 039	44 039	

Lisa 7 Sihtfinantseerimine

(eurodes)

	31.12.2019		Laekunud	Kajastatud kasumiaruandes	31.12.2020	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
Arenguväljaminekute sihtfinantseerimine	0	15 874	0	15 874	0	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	0	15 874	0	15 874	0	0
Kokku sihtfinantseerimine	0	15 874	0	15 874	0	0
	31.12.2020		Laekunud	Kajastatud kasumiaruandes	31.12.2021	
	Nõuded	Kohustised			Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks						
Projektide sihtfinantseerimine	0	0	0	25 321	25 321	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	0	0	0	25 321	25 321	0
Kokku sihtfinantseerimine	0	0	0	25 321	25 321	0

Lisa 8 Osakapital

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Osakapital	2 647	2 500
Osade arv (tk)	5	4

2021. aastal kaasati investor kes tasus Antegenes OÜ osa eest 500 000 eurot, millest 499 853 on kajastatud ülekursina.

Lisa 9 Müügitulu

(eurodes)

	2021	2020
Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	184 263	18 523
Leedu	0	600
Kreeka	194	0
Läti	674	0
Müük Euroopa Liidu riikidele, kokku	185 131	19 123
Müük väljapoole Euroopa Liidu riike		
Brasiilia	840	0
Suurbritannia	1 413	0
Müük väljapoole Euroopa Liidu riike, kokku	2 253	0
Kokku müügitulu	187 384	19 123
Müügitulu tegevusalade lõikes		
Teenuste müük	187 384	19 123
Kokku müügitulu	187 384	19 123

Lisa 10 Muud äritulud

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Tulu sihtfinantseerimisest	25 321	20 943	7
Kasum valuutakursi muutustest	89	0	
Kokku muud äritulud	25 410	20 943	

Lisa 11 Müüdnud toodangu (kaupade, teenuste) kulu

(eurodes)

	2021	2020
Tooraine ja materjal	14 529	3 453
Alltöövõtutööd	14 566	0
Mitmesugused bürookulud	1 822	1 363
Uurimis- ja arengukulud	9 062	20 943
Tööjõukulud	126 172	14 896
Amortisatsioonikulu	20 138	12 853
Väheväärtuslik põhivara	1 043	0
Muud	9 564	1 239
Kokku müüdnud toodangu (kaupade, teenuste) kulu	196 896	54 747

Lisa 12 Turustuskulud

(eurodes)

	2021	2020
Logistikakulud	375	400
Mitmesugused bürookulud	4 031	2 385
Tööjõukulud	49 274	74 109
Reklaam	4 617	2 794
Muud	7 067	1 786
Kokku turustuskulud	65 364	81 474

Lisa 13 Üldhalduskulud

(eurodes)

	2021	2020
Üür ja rent	11 129	8 952
Mitmesugused bürookulud	3 650	1 635
Riiklikud ja kohalikud maksud	293	163
Tööjõukulud	35 371	40 469
Amortisatsioonikulu	16 432	2 786
Muud	13 743	3 748
Väheväärtuslik põhivara	455	1 959
Konsultatsioonid	25 267	9 983
Kokku üldhalduskulud	106 340	69 695

Lisa 14 Tööjõukulud

(eurodes)

	2021	2020
Palgakulu	157 435	119 065
Sotsiaalmaksud	53 382	40 619
Kokku tööjõukulud	210 817	159 684
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	7	5
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	6	5
Võlaõigusliku lepingu alusel teenust osutav isik, välja arvatud füüsilisest isikust ettevõtja	1	0

Lisa 15 Seotud osapooled

(eurodes)

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Võlad ja ettemaksed			
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	528	6
Kokku võlad ja ettemaksed	0	528	

PIKAAJALISED	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Laenukohustised			
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	167 500	5
Kokku laenukohustised	0	167 500	

LAENUKOHUSTISED	31.12.2019	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2020	Perioodi arvestatud intress	Lisa nr
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	175 500	242 000	-250 000	167 500	2 643	
Kokku laenukohustised	175 500	242 000	-250 000	167 500	2 643	

LAENUKOHUSTISED	31.12.2020	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2021	Perioodi arvestatud intress	Lisa nr
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	167 500	131 000	-298 500	0	14 159	
Kokku laenukohustised	167 500	131 000	-298 500	0	14 159	

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2021	2020
Arvestatud tasu	39 172	22 023

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 07.04.2022

OÜ Antegenes (registrikood: 14489312) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
PEETER PADRIK	Juhatuse liige	07.04.2022
BERIT KOLK	Juhatuse liige	08.04.2022

Kahjumi katmise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2021
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	-197 929
Aruandeaasta kasum (kahjum)	-170 563
Kokku	-368 492
Katmine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	-368 492
Kokku	-368 492

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Eriarstiabi osutamine	86221	187384	100.00%	Jah

Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
EVERYTHING GENETIC LTD		Suurbritannia	147 EUR (Lihtomand)
Lihtkonto: OÜ Personaalmehitsin	11221767	Eesti	1775 EUR (Lihtomand)
Lihtkonto: Biogenoma OÜ	14849638	Eesti	75 EUR (Lihtomand)
Lihtkonto: RD Kinnisvara OÜ	12520851	Luunja vald, Tartu maakond, Eesti	625 EUR (Lihtomand)
Lihtkonto: Tarmo-Tanel Padrik	36902092718	Tartu linn, Tartu linn, Tartu maakond, Eesti	25 EUR (Lihtomand)

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 53778141
Mobiiltelefon	+372 5018533
E-posti aadress	peeter.padrik@antegenes.com