

Statistikanõukogu nõupidamine

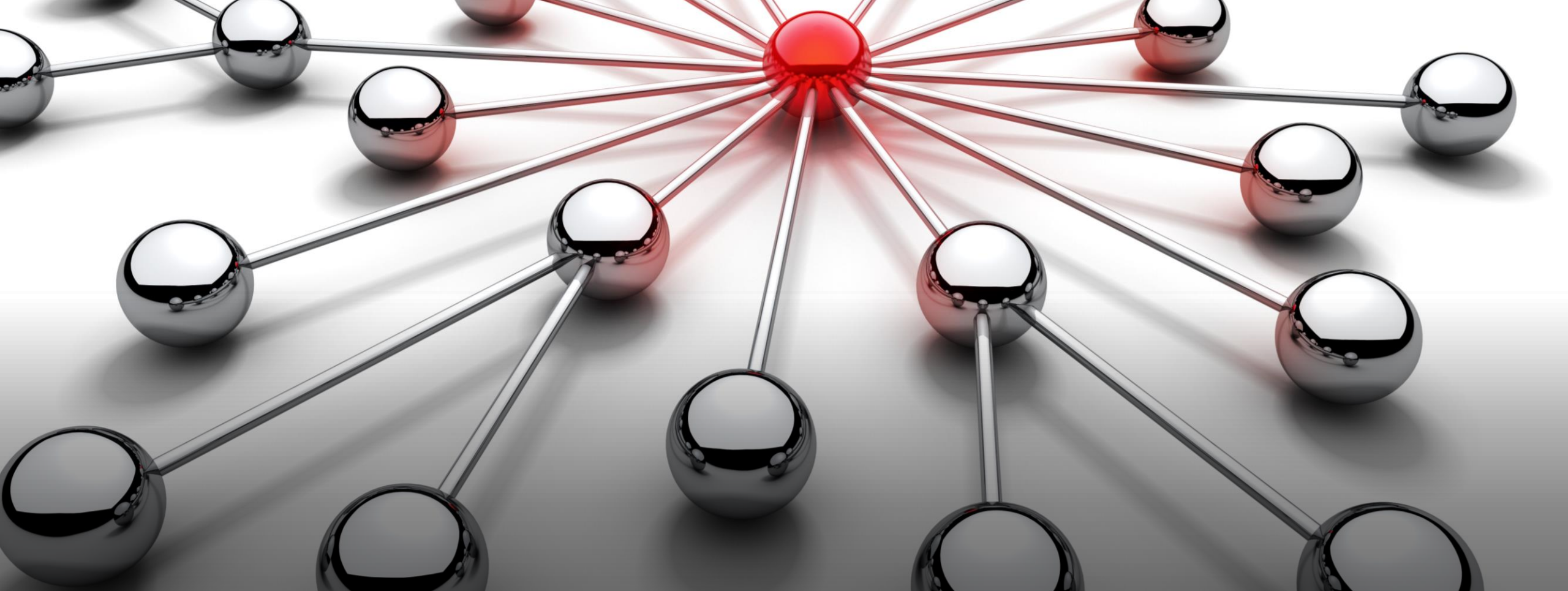
14.03.2024

virtuaalne

Päevakord

1. Ülevaade statistikaameti arengukava 2023. a tegevusplaani täitmisest
2. Ülevaade Statistikaameti peamistest (tehnoloogilistest) arendusprojektidest ja IT rahastusest.
3. SA makromajanduse valdkonna TSI projekt ja ülevaade 2024. aastal toimuvast toimuv SKP revisjonist.
4. Ülevaade Statistikaameti rahastamisest: 0-baasilise eelarve projekt, Statistikatööde programm, Statistikaameti tulud ja kulud 2022-2024.
5. Muud küsimused

PP1. Ülevaade statistikaameti arengukava 2023.a tegevusplaani täitmisest



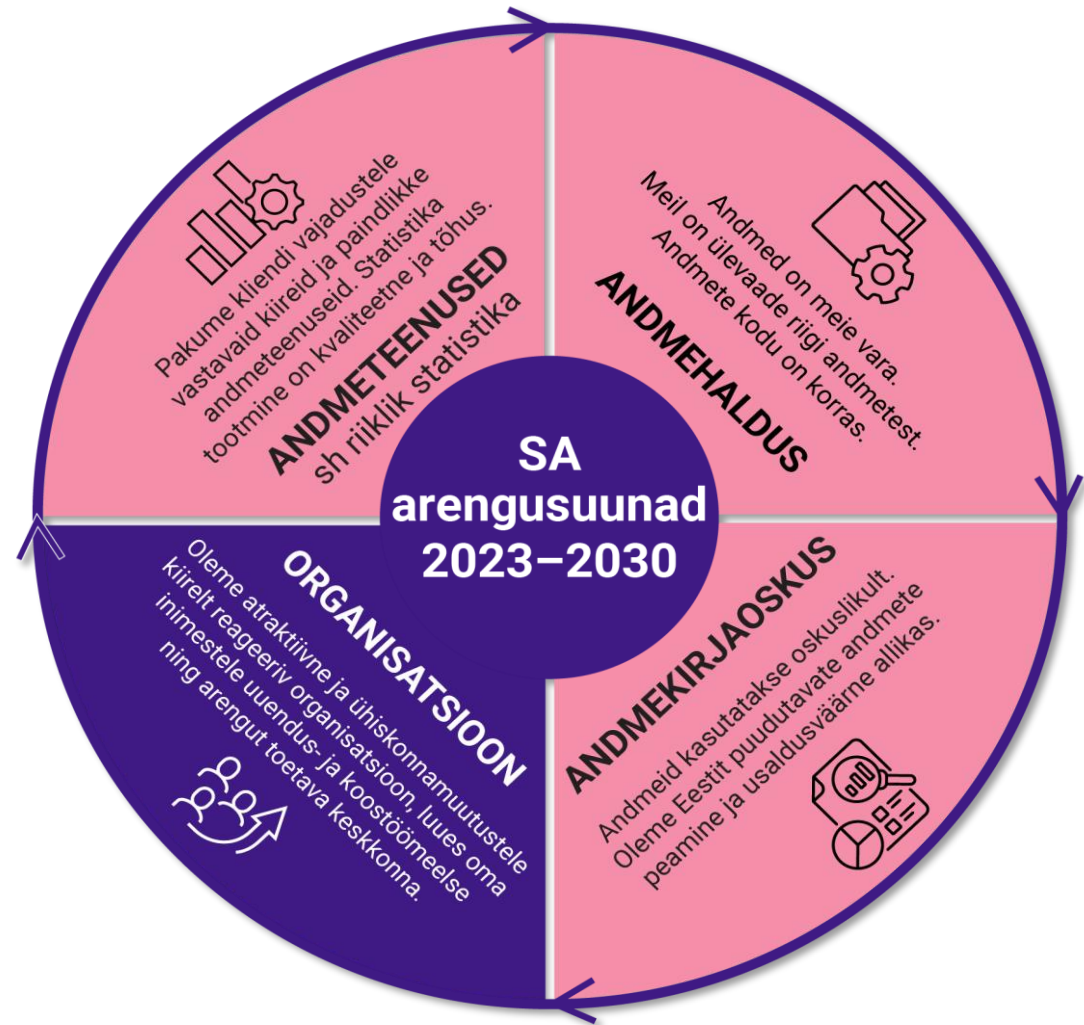
Statistikaamet 2023/2024

Arengukava 2030 I ja II aasta

Statistikaameti arengukava 2030

Visioon

Oleme usaldusväärne riigi andmete kodu, kus anname andmetele tähenduse. Aitame inimestel mõista ja mõtestada maailma andmete kaudu.





2023. a silmapaistvad tulemused:

AT – andmeteenused; AH – andmehaldus; AK – andmekirjaoskus; ORG - organisatsioon

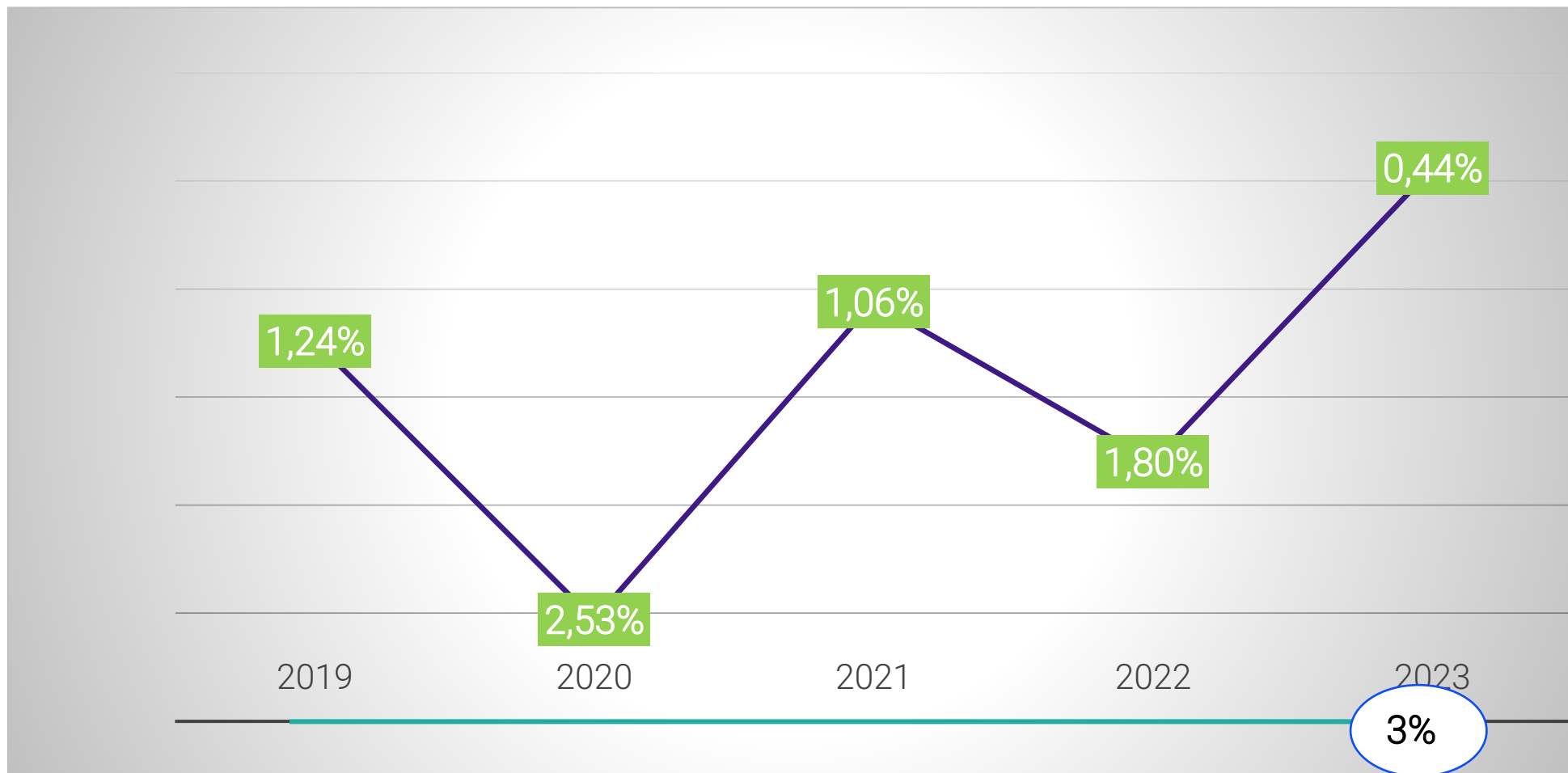
- AT: 99,5% avaldamiskalendri täitmine (üle 3000 näitaja tähtaegne avaldamine).
- AT: Makromajandusstatistika redisani esimese etapi lõpetamine + SKP flash.
- AT: Põllumajanduse struktuuriuuringu läbiviimine (põllumajanduse „rahvaloendus“).
- AT: Halduskoormuse vähendamine (andmete taaskasutus töötasu statistika tegemisel st ankeetide vähendamine),
- AT: Efektiivsuse parandamine: sotsiaaluuringu viimine „liinile“,
- AT/AH: Andmevärava ja esimeste masin-masin andmevahetuste käivitamine
- AT/AH/AK: Andmete taaskasutuskeskkonna loomine,
- ORG: Voolavuse vähendamine (vabatahtlik 4,2%/ kogu10,4%) ja töötajate rahulolu suurendamine (vastamismäär 84%/rahulolu 81%).
- ORG: Küberturbe parandamine ja IT süsteemide töökindluse tagamine: eITSi juurutamine (auditi ootel) ja taakvara vähendamine.
- AT/ORG: Suurte uuringute (PIAAC, SHARE, ESU, lähisuhte vägivalla uuring) ja tellimustööde teostamine.
- AK: sotsiaalmeedia lõimimine avaldamisplaaniga, andmete kättesaadavuse parandamine ja riikliku statistika toodete nähtavuse suurendamine,

Fookus	2023 a arendusprojekt	Tulemused 2023. a lõpus
1. Seame valdkonnapõhised fookused	1.1. Makromajanduse redisain	Hästi. Vastavalt TSI projektiplaanile on tulemused EK ja meie maja juhtrühma poolt vastu võetud. Riigirahanduse uus protsessiskeem on valmis ja SKP protsessiskeem töös ning välja on valitud andmeanalüüsiks vajaliku IT rakenduse alternatiivid.
	1.2. Lõpuni viia 2022 prioriteetidid 1.3. Uute valdkondadena: rahvastik, tööturg, keskkond, THI	Hästi. Kõik 2022. a üle tulnud projektid valmis. Sotsiaaluuring on viidud „liinile“, keskkonna- ja tööturustatistika määrase ülevõtmisega on alustatud, tugevdatud on THI meeskonda ning alustatud on THI protsessi uuendamine.
	1.4. Arendame analüüsi ja selge sõnumi edastamise pädevust (AK p. 3.2 strateegiline kom.)	Hästi. Partnerlussuhete strateegiline plaan, 10 kohtumist huvigruppidega, statistikatööde programmi probleemideta kinnitamine VV poolt
	2.1. Jätkame andmekogumisteenuse protsesside ja -keskkonna tervikliku uuendamisega	Tõrge. Läbi viidud uue kogumisrakenduse hanked. Viivitused hankega.
2. Kaasajastame andmekogumise protsessid	2.2. Jätkame andmepõhine aruandluse (endine Aruandlus 3.0) projekti uute taksonoomiate välja töötamise ja rakendamisega	Hästi. Koostatud palgastatistika taksonoomia, vähendatud küsimustiku mahtu ning realselt käivitatud automaatne masin-masin andmete kogumine.
	2.3. Juurutame teiseste andmeallikate vastuvõtmise ja töötlemise efektiivse tööprotsessi (sh Andmevärav)	Hästi. Käivitatud realselt Andmevärav.
	3. Korrastame majasisese andmehalduse	3. Kirjeldame ametis andmed, et neid paremini mõista ja lihtsamalt taaskasutada
4. Käivitame riigiülese andmehalduse kompetentsikeskuse	4. Täpsustame funktsioonid ja rahastuse	Tõrge. Ei saavutanud vajalikke kokkuleppeid MKM-ga.
5. Käivitame andmete taaskasutuskeskkonna	5.1. Looime ja võtame kasutusele uue andmeajagamiskeskonna	Hästi. Hange on läbiviidud ja rakenduse ERIKA tuumiklahendus valmis.
	5.2. Looime ja võtame kasutusele andmekataloogi	Hästi. Andmekataloogi funktsionaalus rakenduses ERIKA on valmis.
6. Käivitame kvaliteedijuhtimise süsteemi	6.1. Ajakohastame rahulolu-uuringute läbiviimise süsteemi eesmärgiga muuta erinevate sihtrühmade seas läbiviidavad uuringud regulaarseks ja teostada neid ühtse meetodika alusel ning kasutada tulemusi meie teenuste parendusteks ning uute loomiseks.	Tõrge. Tiim oli sunnitud tegelema aasta jooksul eelkõige andmekaitse jooksvate probleemide lahendamisega.
	6.2. Looime ja rakendame ametis andmekvaliteedi süsteemi	Alustamata. Puudus ressurss (samad inimesed, kes peavad tagama MKM RRF projekti tulemused).
7. Viime sisse teenuse- ja kliendipõhisuse nii üld- kui ka arenduste juhtimisse	7.1. Teenusepõhise juhtimise süsteemi väljaarendamine ja rakendamine	Hästi. Moodustatud on projekti meeskond. Alustatud pilootprojektidega ja TO-BE olukorra kirjeldamisega.
	7.2. Andmete visualiseerimise ja levirakenduste arendamise põhimõtete välja töötamine, kinnitamine	Hästi. Põhimõtted juhtkonnas kinnitatud ja põhimõtteid rakendatakse avaldamisel.
8. Tagame küberturbe standarditele vastavuse	8. eITS vastavuse tagamine	Hästi. Esmased tegevused tehtud ning süsteem valmis auditiks. Esimene hange ebaõnnestus, sest ei tulnud pakkumisi. Uuel hanel üks pakkuja.
9. Tellimustööd	9. Projektid: HÄSTI – EUROMOD; HÄSTI – Eesti 2035 näidikud; HÄSTI – KOU; HÄSTI – PIAAC; HÄSTI – EPU; HÄSTI – SHARE; HÄSTI – HARNO; HÄSTI – lähisuhte vägivalla uuring	Hästi. Projektid on tähtaegselt ja kvaliteetselt tehtud.
10. Viime strateegilised personaliprotsessid vastavusse organisatsiooni vajadustega	10.1. Tasusüsteemi ja palgajuhendi uuendamine	Hästi. Korrad kinnitatud ja palgamuudatused tehtud korra kohaselt.
	10.2. Värbamis- ja sisseelamisprotsessi uuendamine	Hästi. Voolavus vähenenud eriti uute töötajate osas.

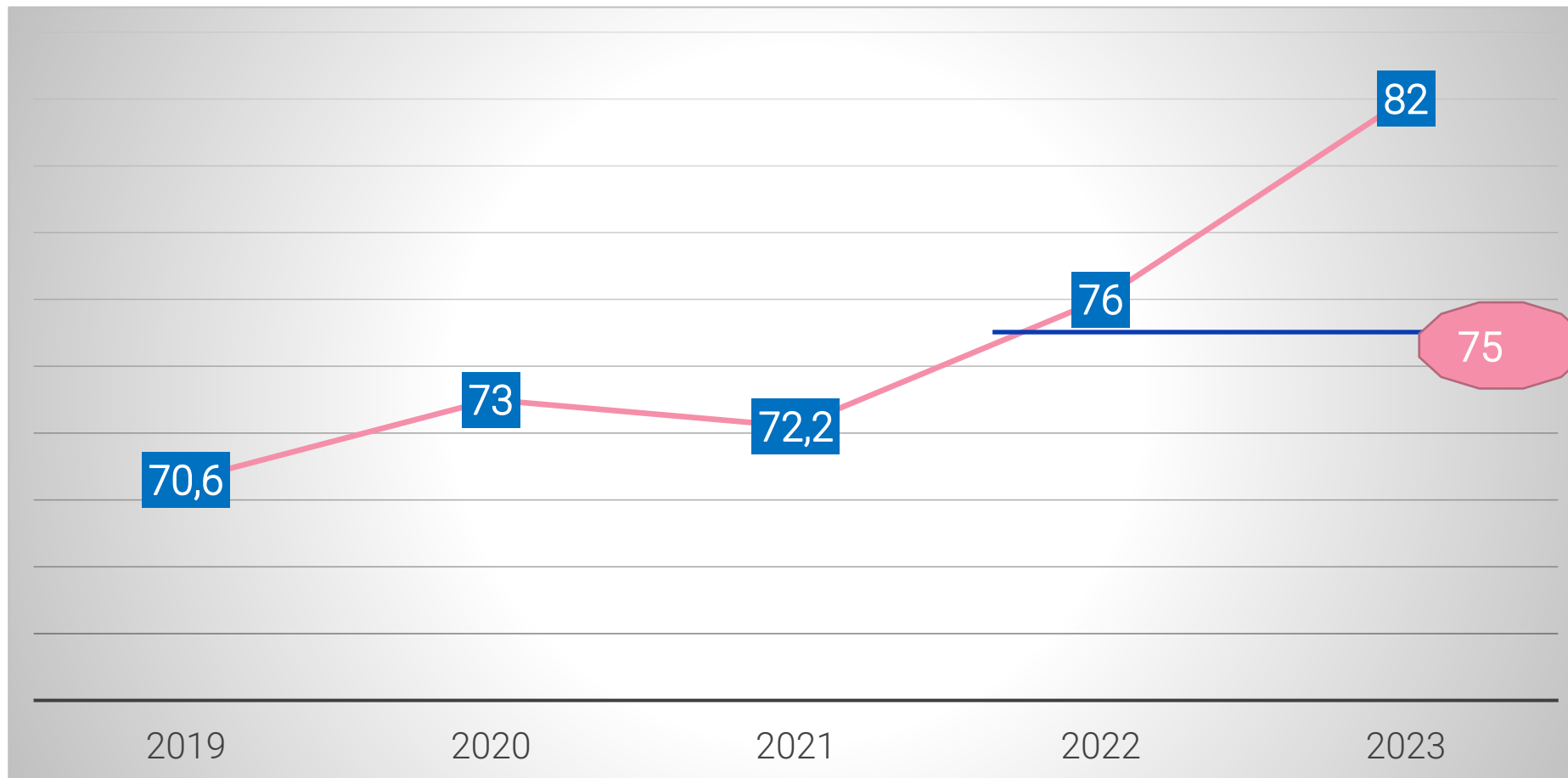
Mõõdikud

Mõõdik	2019	2020	2021	2022	2023	eesmärk 2024	eesmärk 2025	eesmärk 2026	eesmärk 2027
Avaldamiskalendrist kõrvalekalded	1,24%	2,53%	1,06%	1,80%	0,44%	<3%	<3%	<3%	<3%
SA usaldusväärsus (min/max)	17	20	15	17	17/15	TOP 12	TOP 12	TOP 12	TOP 12
Rahvusvahaliste missioonide hinnangud	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed	positiivsed
<i>Tarbijate rahuloluindeks</i>	55	73	72,2	76	82	>77	>79	>82	>82
Andmeesitaja rahuloluindeks (ettevõtted)	-39	13	16	27,7					
Andmeesitaja rahuloluindeks (eraisikud/ettevõtted) uus max 5					3,7 (4,1/3,2)	>3,5	>3,6	>3,7	>3,7
Meediakajastuste arv	8080	8252	8236	8416	8446	>8000	>8000	>8000	>8000
Veebikülastuste arv	1,31	1,52	1,66	2,192	2,045	>1,6 miljonit	>1,7 miljonit	>1,8 miljonit	>1,8 miljonit

Avaldamiskalendrist kõrvalekalded



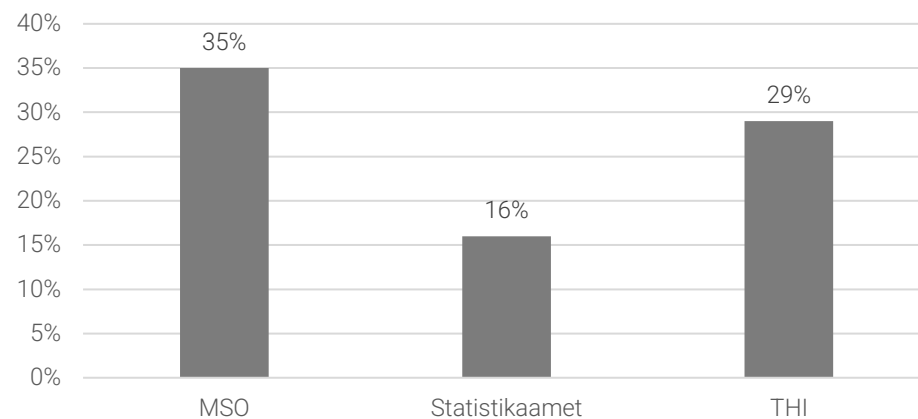
Tarbija (kasutaja) rahulolu (skaala -100 +100) (2024.a eesmärk 77)



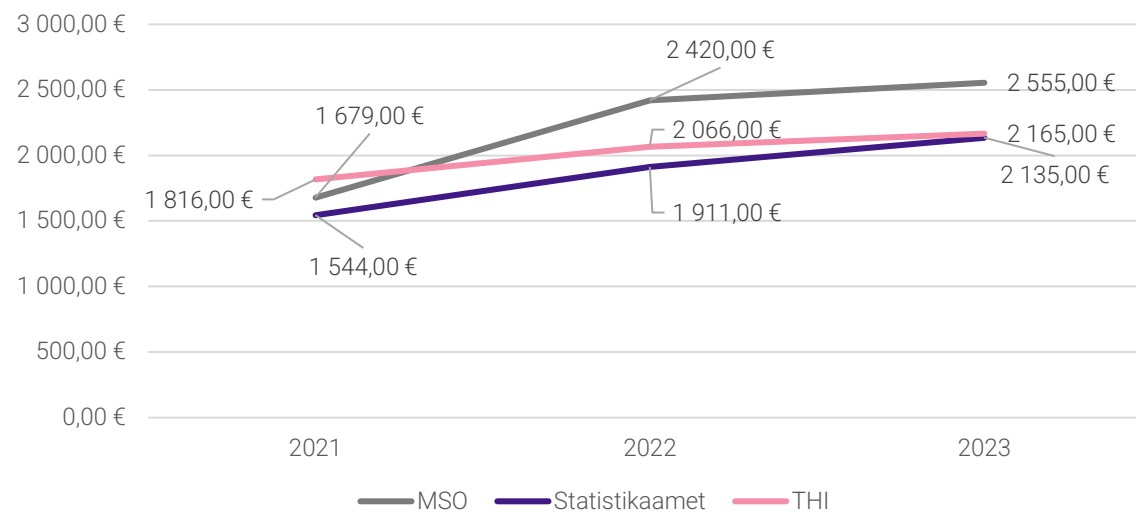
Eelarveline panus majandusstatistikaosakonna ja tarbijahindade statistika tiimi tugevdamisse.

Personali- ja palganäitajad 2022/2023

Põhipalgafondi kasv 2022/2023



Keskmine kuupõhipalk 2021-2023



2023. aasta: oleks võinud minna paremini

- AT: Andmeesitajate halduskoormuse juhtimine;
- AT: Kogumisprotsessi redisain (uus rakendus eSTATi asemel);
- AH: Majasisese andmehalduse kvalitatiivne hüpe (IT rakendus ja intensiivne andmete kirjeldamine);
- ORG: Tervikliku kvaliteedijuhtimise süsteemi käivitamine



Halduskoormuse muutus tundides

	2023	2022
Kaupade väliskaubandus 2023 andmeesitajate hinnang 2018-2022 SA hinnang	133 956	133 352*
Põllumajandus struktuuriuuring 4 aasta tagant	2 961	
Töötasu struktuuriuuring 4 aasta tagant	22 092	
Teised küsimustikud	136 324	144 906
Halduskoormus kokku	295 333	278 258*

*2022.a kaupade väliskaubanduse halduskoormus on ümberarvestatud lähtudes andmeesitaja hinnangust.

2024. e andmeesitaja ajasäästu aasta:

- 35 tuhat tundi aastaks 2025

-15 tuhat töötundi (lisaks) aastaks 2026

2024. aasta halduskoormuse vähendamise ja põhiprotsesside töökindluse tagamise arendusprojektid: oodatavad tulemused ja tähtajad

Probleem	Arendusprojekt	Oodatav tulemus
Andme esitajate halduskoormus ja andmekvaliteet.	AT: Asendame Küsimustiku Intrastat. Kauba saabumine teiste riikide andmetega (SIMSTAT)	Võtta kasutusele teistest liikmesriikidest saadud detailandmed ja selle osas vabastada Intrastati kauba saabumise küsimustiku täitjad aruande kohustusest.
Andmeesitaja halduskoormus, langevad vastamismäärad (andmekvaliteet) ja kliendirahulolu.	AT: Uuendame andmekogumisteenuse protsesse ja -keskkonda	2024 toimuvad piloodid ja ettevalmistused, et 2025 algaks andmekogumine veebiküsimustikuga uues lahenduses.
Andmete ükskord küsimine ja taaskasutus, põhiprotsesside automatiseeritus.	AH: Colecticas adminandmestike kirjeldamine ja andmehaldusega seotud rollide määratlemine	50% administratiivandmestikest kirjeldatud Colectica rakenduses.
Andmete ükskord küsimine ja taaskasutus, põhiprotsesside automatiseeritus.	AT/AH: Jätkame andmepõhise aruandluse uute taksonoomiate väljatöötamise ja rakendamisega	Valmis on majandustehingute taksonoomia, palgataksonomia juurutamine 2 arendaja tarkvaras.
Kriitiliste põhiprotsesside töökindlus ja tõhusus ning andmekvaliteet.	AT: Korraldame ümber rahvamajanduse arvepidamise ning valitsemissektori rahanduse statistika tegemise, kaasajastades statistika tegemise protsessid ja töövahendid	Euroopa Komisjoni tehnilise abi (TSI) raames on analüütiline projekt lõpetatud ja jätkutegevused planeeritud (sh IT rakenduse piloot). Aruanne.
Organisatsiooni juhtimise tõhusus ning töötajate rahulolu.	AT: teenusepõhise juhtimismudeli loomine ja kasutuselevõtt organisatsioonis	Defineeritud on SA teenused, nende ulatus ja tasandid; kokku lepitud võtmerollid teenuste sees ning läbi teenusejuhtide võrgustiku on käivitunud kliendikeskse ja teenuspõhise juhtimise juurutamine organisatsioonis. Arvestatud on 0-põhise eelarvestamise protsessi soovitude/ettepanekutega.
Ameti põhitegevuse turvalisus.	ORG: E-ITSi (Eesti infoturbestandard) rakendamine	Süsteem on sertifitseeritud ja kõrge prioriteediga meetmetele vastavus tagatud

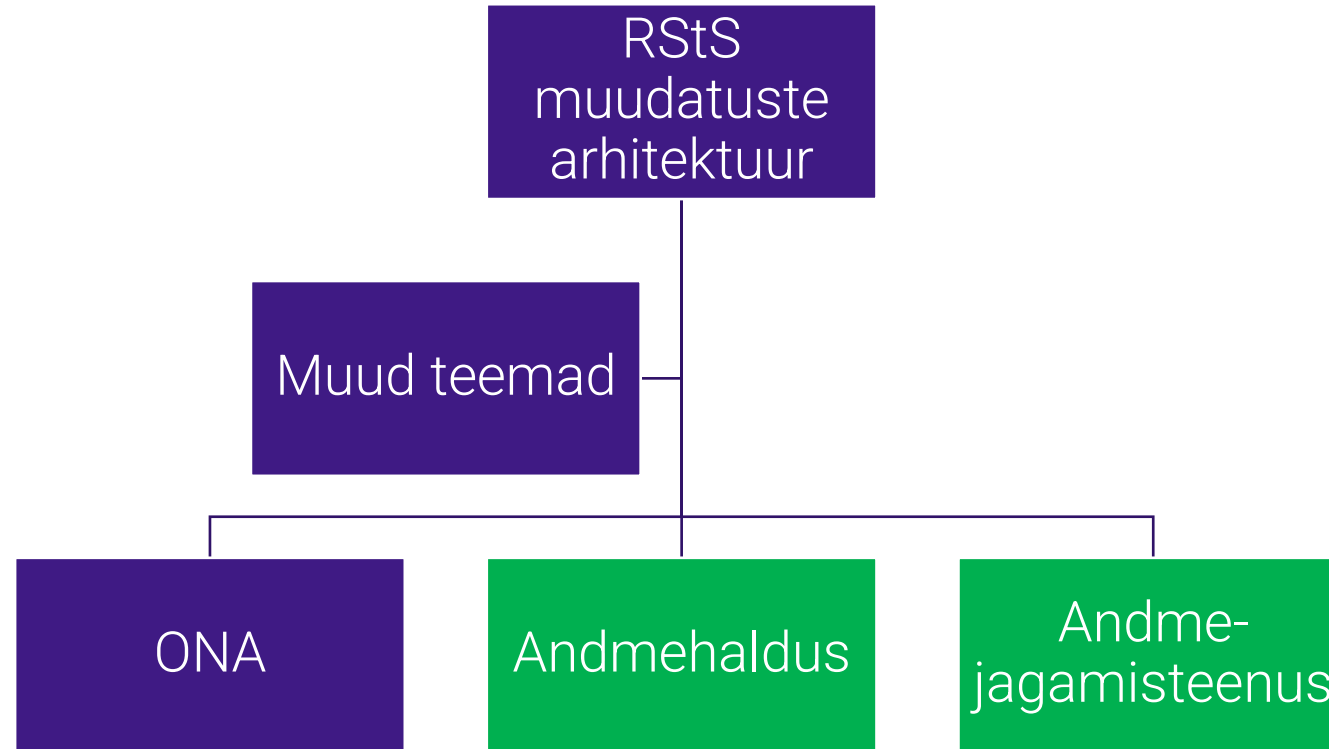
AT – andmeteenused; AH – andmehaldus; AK – andmekirjaoskus; ORG - organisatsioon

Tegevuskeskkond ja väljakutsed

- Halduskoormuse vähendamine, kasutajasõbralikkus andmete esitamisel ja kasutamisel ning klientide ootus kiirema ja täpsema andmestiku järele.
- Andmete ja andmeturvalisuse terav teadvustamine ühiskonnas ja sellega seotud riskide maandamine organisatsioonis.
- Tehisaru arengud ja selle mõju statistikale ning andmehaldusele.
- Muutuvad valdkondlikud ootused ning uued õigusaktid: uus digiühiskonna arengukava, andmevaldkonna „valged raamatud“ sh andmeseaduse eelnõu, kliima teemade ja andmete olulisuse kasv ning EL suunal toimuvad arengud (statistikavaldkondade konsolideerimised (rahvastik, tööturg, keskkond, põllumajandus), EK uued soovid (nt ärikinnisvara), andme- ja statistikavaldkonna uued raammäärused).
- 0-põhine eelarvestamine RM strateegilise juhtimise arengud.
- IT baasrahastuse puudujääk ja leibkonna eelarveuuringu läbiviimine 2025. aastal ning võimalik „väike“ rahvaloendus 2026. aastal.
- Kriitiliste tööperede (andme- ja süsteemianalüütikud, meetodikud, rakenduste juhid) palgakonkurents.
- Võimalikud uued ülesanded: andmehalduse määruse rakendamine ja pädeva asutuse ülesannete täitmine.

Muud olulised teemad

Riikliku statistika seaduse muutmise: muud statistika tegijad (Other National Authorities/ONA) ning võimalik EL andmehalduse määruse ülevõtmine



DIGINS2024

New frontiers of official statistics: towards the ESS Vision 2030

Tallinn, 23.-24.10.2024

Kaks peamist teemat:

A.

Stakeholder engagement – who and how is influencing the NSI's role and activities?

B.

Data services complementary to the production of official statistics – where are we at this stage, where are we going to and where we can draw the lines of official statistics (are there new frontiers)?

**PP2. Ülevaade Statistikaameti peamistest
(tehnoloogilistest) arendusprojektidest ja IT
rahastusest.**

IT eelarve ja arendusplaanide hetkeseis

14.03.2024

Annika Brauer
IT juht

Statistikaameti ärirakendused, 2024a

Äriteenus
Arendus
Tugiteenus
LEGACY / taakvara
RMITi väline (Riigipilv jt)

RIIKLIKU STATISTIKA TOOTMINE
SH TELLIMUSTÖÖD

ANDME-KOGUMINE	Kogumisrakendus Küsimustikud VOXCO	eSTAT (ettevõtteuuringud) ADF	VVIS (isiku-uuringud) KDM E-küsitaja E-vastaja	Hinna-registraator HHR HRR	Limesurvey					
ANDME-HÕIVE	Andmevärv	X-Gate X-Gate UI	WEB SCAN (veebist andmete otsimine)	Andmehõive-mootor (AHM)	SA codelist (AA 3.0 klassifikaatorite API)					
ANDME-TÖÖTLUS	VAIS	Hulft Wso2	Denodo (andmete virtualiseerimine)	FME desktop ja server (Ruumi-andmed)	HÜTT (Hinnatöötlus)					
ANDME-ANALÜÜS	SAS (kuni 03.2024)	R > POSIT	SAAB (saldoandmikud)	SPSS	PowerBI (testimisel) JDemetra (Hooajalised korrigeerimised)					
ANDMETE LEVITAMINE	Välisveeb stat.ee	PX-Web	Census HUB	Kaardi-rakendus	R-Shiny (Tööturg Pension)	Nimede rakendus	Palgarakendus	Juhtimislauad	Bürokratt	Brandbook
					Avaldamiskalender	Töetamm	ESDEN	Väliskaubandus		

ANDMEJAGAMIS-TEENUS

Andmestike taaskasutuskeskkond uuringuteks (ERIKA)
Turvaline andmeanalüüsikeskkond (end. Teadlaste keskkond)

ANDMEHALDUS

iMeta (metaandmete haldamine)
Colectica (metaandmete haldamine)
Klassifikaatorite portaal

TUGI

Smaily (e-kirjade saatmine)	TRADOS (tõlkide tarkvara)	Tomcat rakendusserver (klienditoe töölaud)	Kunde Avaldamiskalender	E-Geostat (geostatistika)	SRS ja SPI (stat.registrid)	REGIS (Uus MÜ statistiline register)	CAS (eSTAT, VVIS, SRS, VKR)				
DHS	DHS arhiiv	ARCGIS	Telefoni-raamat	Atlassian Jira, Confluence	KRIS külalised	PlanPro	Nextcloud	Nextcloud sisemine	Sharepoint	RMITi GIT STATi GIT	URMA (iMeta, VAIS, SRS)

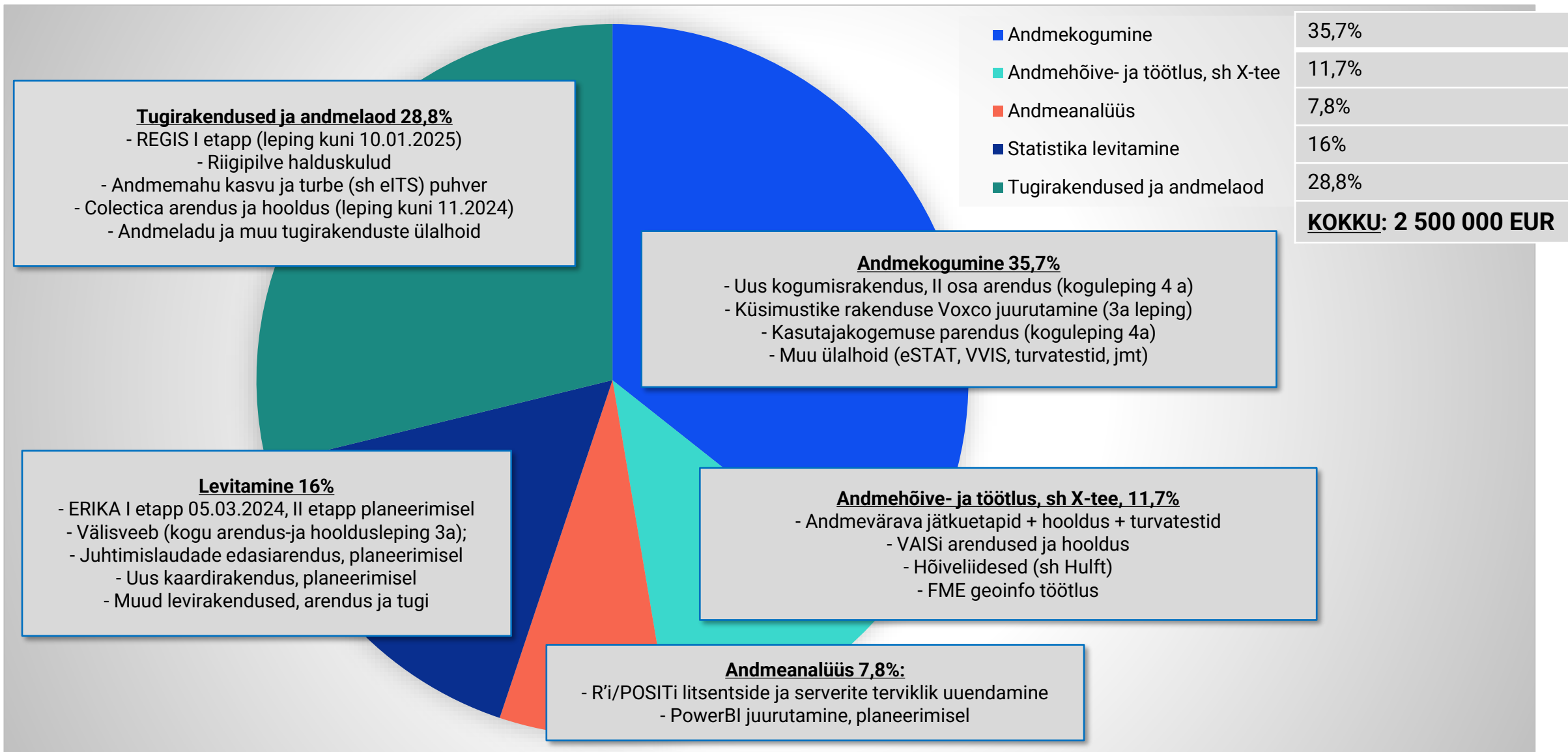
ANDME-BAASID

Oracle 19 Exadata
Oracle 10g legacy baasid
PostgreSQL
MS SQL
MS Access

VÄLISED TEENUSED:

Riigipilv (Bytelife)
WILDIX (Esecom)
Arvutitöökoha teenused (RIT)

Teenusvaldkondade IT eelarve jaotumine 2024a



Realiseerunud arendushanked/pikad lepingud 2022-2027

Projekt	Aeg	Kestus aastates	Maksumus	2024 aasta	2025+	Lepingu staatus
Colectica arendus	Nov.2022-Nov.2024	2				Sõlmitud
Uus kogumisrakendus	Aprill 2023-Aprill 2027	4				Sõlmitud
Küsimustike kasutuskogemuse parendus	Aprill 2023-Aprill 2028	4				Hange 2024 I kvartalis
Küsimustike karbitoode	Aprill 2023-Aprill 2026	3				Sõlmitud
Statistilised registrid (REGIS)	Nov.2023-Dets 2027	4				Sõlmitud
Välisveebi arendused	Märts 2023-Märts 2026	3				Sõlmitud
Palgarakendus	Aprill 2023 - Aprill 2024	1				Sõlmitud
Andmevärv	Sept. 2023 - Dets. 2024	1,5				Sõlmitud
Juhtimislaudad	Märts 2023 - Märts 2024	1				Sõlmitud
Andmestike taaskasutuskeskkond, ERIKA I etapp	Nov 2022 - Märts 2024	1,5				Sõlmitud
Andmestike taaskasutuskeskkond, ERIKA II etapp	Aprill 2024 - Aprill 2025	1,5				Ettevalmistamisel, taotletud 620 000eur
Uus kaardirakendus	II kv 2024 - ...	1				Ettevalmistamisel
		KOKKU:	3 828 748	1 676 203	1 020 000	

Suuremad püsilitsentsid 2022-2027

Projekt	Aeg	Kestus aastas	Maksumus EUR/aastas	2024 aasta	2025+	Lepingu staatus
Hulfti litsentsid	Märts 2021- Märts 2025	4				Sõlmitud
Colectica litsentsid ja püsihooldus	Nov.2022-Nov.2024	2				Sõlmitud
POSIT (endine R) litsentsid	Aprill 2023- Aprill 2027	1				Hankeplaanis 2024a
Denodo litsentsid	Dets 2022-Dets 2027	5				Litsents kehtib kuni 2027a
Küsimustike karbitoode	Okt 2023 - Okt 2026	3				Sõlmitud
Atlassian	Üheaastane	1				Sõlmitud
ArcGis litsentsid	Üheaastane	1				Sõlmitud
Trados litsentsid	Üheaastane	1				Sõlmitud
SmartID püsitasu	Üheaastane	1				Sõlmitud
		KOKKU:	499 000	364 000	367 000	

IT eelarve koondpilt 2023-2024-2025

	2023	2024	2025
EELARVE:			
Baaseelarve investeeringud	1 183 334	358 478	378 478
Investeeringute jäägid (eelneva aasta jäägid järgmises aastas!)	927 314	1 375 922	na
RRF investeeringud	326 520	127 692	na
Baaseelarve hooldus	551 292	535 847	535 847
Hoolduse jäägid (eelneva aasta jäägid järgmises aastas!)	296 227	525 833	na
IT INVESTEERINGUD JA HOOLDUS EELARVE KOKKU	3 284 687	2 923 772	914 325
KULUD:			
Teenusvaldkondade arendus- ja hoolduskulud	2 671 601	2 437 738	na
Sh investeeringute maht	1 970 000	1 669 692	na
Sh hoolduste maht	701 601	768 046	na
RMITi 3 in personalikulu kate (REGREL kokkulepe, nüüd DevOps tiim)	170 000	181 056	195 000
Atlassiani ja Planpro litsentsid, Wildix litsentsid, jt (RMIT tõste kesksesse eelarvesse)	77 153	108 440	110 000
RITi töökohateenuse toetamise varu (konverentsitehnika, jt)	15 000	0*	0*
RIT'i võimalik töökohateenuse puudujääk (MS litsentsid, jt)	121 625	0*	0*
KOKKU PLANEERIMATA (PUHVER):	229 308	196 538	na

IT investeringud 2023-2027, lisavajadus alates 2025a – 700 000eur/aastas

	2023	2024	2025	2026	2027
1) IKT arenduste lisavahendid statistika tootmisliini digitaliseerimiseks (2022-2023)	666 667	0	0	0	0
2) IKT baasrahastus (2024 ja 2025 teostatud kärbe), sh SR ja küberturbe rahastus RES otsusega al.2022a	516 667	358 478	378 478	456 667	456 667
3) Jääk eelnevast aastast	927 314	1 375 922	64 708	0	0
Olemasolev RES investering kokku:	2 110 648	1 734 400	443 186	456 667	456 667
Tegelik/prognoositav investeringute maht:	734 726	1 669 692	1 200 000	1 100 000	1 100 000
Puudujääk:	0	0	-756 814	-643 333	-643 333
BAASRAHASTUSE LISAVAJADUSE TAOTLUS:	0	0	700 000	700 000	700 000

Täna!

Annika Brauer
IT juht

EESTI STATISTIKA
www.stat.ee
Tatari 51, 10134 Tallinn

**PP3. SA makromajanduse valdkonna TSI projekt
ja ülevaade 2024. aastal toimuvast
SKP revisjonist.**



Makromajanduse statistika arendused ja suurrevisjon

Evelin Ahermaa

14.03.2024

Euroopa Komisjoni tehnilise abi (TSI) rahastuse projekt

DIGITALISATION AND AUTOMATION OF PROCESSES IN NATIONAL ACCOUNTS AND GOVERNMENT FINANCE STATISTICS IN ESTONIA AND FINLAND (nov 2022 – juuni 2024)

**Eesti skoop
Pakkumise ja kasutamise tabelid
Valitsemissektori rahandusstatistika**

TSI projekti institutsionaalne meeskond

KPMG Saksamaa
Euroopa Komisjon
RIT KPMG Eesti
Soome Statistikaamet
KPMG Soome
Statistikaamet
Eurastat VVA RMIT

TSI projekti tegevused

1. Etapp – AS-IS kaardistuse analüüs

Aluseks pakkumise ja kasutamise tabelite ning valitsemissektori rahandusstatistika protsesside AS IS kaardistused (palju käsitööd, ebaefektiivne ajakasutus, puudub IT-lahenduste töökindlus).

Lisaks kohtumised teiste riikidega (Holland, Austria, Taani).

2. Etapp – TO-BE arhitektuurimudel ja strateegia

Statistika tegemise soovitusel, valdkondade lünkade/puudujääkide analüüs ja lahendused.

Loodame suurendada tööprotsesside efektiivsust, võita aega analüüsiks, vähendada käsitööd ja veariski.

3. Etapp – Juurutamise plaan

Uute IT-süsteemide spetsifikatsioonid.

Muudatuste juhtimise suutlikkuse suurendamine.

Projekti lahenduste testimist alustame märtsis 2024.

Makromajanduse statistika uuendused tarbijate suunal

- Hariduskulutused –
avaldamine 6 kuud varem (mai → nov)
- Valitsemissektori kulud valitsemisfunktsiooni järgi –
avaldamine 1 kuu varem (dets → nov)
- Uus toode - SKP kiirhinnang
(avaldamine 1 kuu enne SKP avaldamist)
- Rahvamajanduse arvepidamise ja riigirahanduse suurervisjon –
vaadatakse üle aegread alates 1995,
avaldamine 16.08.2024.

Suurrevisjon

- Korrage kõigis EL riikides.
- Viiakse läbi 5 a tagant.
- Eesmärgiks on tagada riikide makromajanduse statistika rahvusvahelise metoodika rakendamine ja võrreldavus.
- Suurrevisjon võimaldab viia sisse **metoodilised muudatused** (definitsioonid, klassifitseerimised, baasaasta muudatused, uued andmeallikad jm) ja **täpsustatud sisendandmed**.
- Suurrevisjoni sisemine ajakava on kooskõlas Eesti Pangaga.

Peamised teemad 2024. aasta suurevisjonil

- Üksuste ümberklassifitseerimised valitsemissektorisse
 - Tulenevalt turutestide tulemustest
 - Tulenevalt ülemäärase eelarvepuudujäägi menetlusprotsessi (Excessive Deficit Procedure ehk EDP) 2023. aasta dialoogvisiidi tegevuspunktidest
- Uued andmeedastused Eurostati
 - European System of Accounts (ESA) edastusprogrammi täienemine
 - Uued näitajad juba olemasolevates andmeedastusvormides
 - Uus edastustabel seoses riigivõlaga
- Muudatused tulenevalt EDP 2023. aasta ning Kogurahvatulu dialoogvisiitide tegevuspunktidest.

Kogurahvatulu kontrollvisiidi kokkuvõte (sept 2023)

- Makromajanduse statistika on enim kontrollitud valdkond.
- Auditeid viivad läbi Euroopa Komisjon, Eurostat, Euroopa Keskpank, IMF.
- Kogurahvatulu näitaja on koostatud rahvusvaheliste standardite järgi.
- Eesti makromajanduse statistika on võrreldav teiste EL riikidega.
- Arvestused on kvaliteetsed ning andmed on usaldusväärsed.
- **Eesti hinnati jätkuvalt madala riskiga riigiks!**

Täna!

Evelin Ahermaa

Makromajanduse statistika osakonna juhataja

Evelin.Ahermaa@stat.ee

EESTI STATISTIKA

www.stat.ee

Tatari 51, 10134 Tallinn

**PP4. Ülevaade Statistikaameti rahastamisest: 0-
baasilise eelarve projekt, Statistikatööde programm,
Statistikaameti tulud ja kulud 2022-2024.**

Ülevaade Statistikaameti rahastamisest

Statistikanõukogu 14.03.2024

Ave Sepik
Finantsjuht

Teemad

- 0-baasilise eelarve projekt
- Statistikatööde programm
- Statistikaameti tulud ning kulud 2022 – 2024

0-baasilise eelarve projekt

Ülevaade projektist

0-baasilise eelarve projekti eesmärk ja tegevuskava

- Lähtekoht – VV ülesanne – alates 2025.a püsikulude arvelt täiendavat vaba eelarveruumi vähemalt 150 miljoni euro ulatuses.
- Otsene eesmärk on riigi sisuliste tegevuste ja teenuste AS-IS analüüs.
- Osalevad Rahandus-, Majandus- ja Kommunikatsiooni- ning Sotsiaalministeeriumi haldusalad.

Tegevuskava, mis esitati 2023 detsembris:

- I etapp – teenuste kaardistus ja esmane hindamine; ressursikasutuse analüüs; tugiteenuste kaardistus ja analüüs, fookusteenuste valik – dets 2023 – jaan 2024
- II etapp - fookusteemade ja –teenuste detailsem analüüs; tõhustamisettepanekute valik - jaanuar – mai 2024
- III etapp – tõhustamisettepanekute koostamine ja esitamine – mai – august 2024

SA ülesanded Riikliku statistika seaduses

§ 9. Statistikaamet

(2) Statistikaameti ülesanded on:

- 1) **teha riiklikku statistikat** käesolevas seaduses sätestatu kohaselt;
- 2) koostada Vabariigi Valitsusele esitatava riikliku statistika programmi osa koostöös Eesti Panga, avaliku huvi esindajate ja statistikanõukoguga;
- 3) koordineerida riikliku statistika tegemist;
- 4) **koordineerida andmehaldust** ja juhtida klassifikaatorite süsteemi;
- 4¹) **osutada andme jagamisteenust**;
- 5) tagada statistikanõukogu tehniline teenindamine;
- 6) täita muid seadusest tulenevaid ülesandeid.

0-baasilise eelarve projekt – SA teenuste nimekiri

SA teenused tegevuspõhises riigieelarve ehk TERE teenused:

1. Riikliku statistika tegemine (rahvusvaheliste ja arengukavade näitajate tootmine)
2. Statistikaalaste tellimustööde tegemine

SA teenused **0-baasilise eelarve** projektis:

- 1-18. Riikliku statistika tarbimine valdkondade järgi (väliskaubandus; turism, majutus, toitlustus; ettevõtlus; keskkond; heaolu; rahvastik; tööelu; energia; transport; põllumajandus, kalandus ja jahindus; haridus; infotehnoloogia, innovatsioon ja teadus-arendustegevus; kultuur; riiklikud strateegiad sh säästev areng; tarbijahinnad; tootjahinnad; valitsemissektori rahandus; rahvamajanduse arvepidamine).
19. Statistikaalaste tellimustööde tegemine
20. Andmahalduse koordineerimine

0-baasilise eelarve projekt – SA esitatud ettepanekud

- Selleks, et tagada tõhus ja kestlik **andmehalduse korraldus** riigis, tuleks kokku leppida ning rakendada erinevate asutuste rollid ja vastutused andmehalduse korraldamiseks riigis.
- Praktiliselt ja kõikselt ei toimi andmete ühekordse küsimise ja mitmekordse kasutamise põhimõtte. Võiks kaaluda sobivas ulatuses **andmete kogumise kesket korraldust** avalikus sektoris, et seirata ja süsteemselt vähendada eri asutuste poolt kogutava info mahtusid ja halduskoormust, mis on seotud aruannete, analüüside ja statistikaga.
- Selleks, et parandada andmepõhist otsustamist kogu avalikus sektoris, tuleks kaaluda, mis ulatuses oleks vajalik andmete töötlemise ja analüüsimise keskne koordineerimine ja platvormi pakkumine. SA hinnangul oleks minimaalset otstarbekas **pakkuda andme jagamisteenust** analüütikutele ja andmevajadusega otsustajatele SA arendatavas turvalises üksikandmete jagamise infosüsteemis ERIKA.

Statistikatööde programm

Eeldatava maksumuse arvestamine

Statistika programm ja statistikatöö

Väljavõte Riikliku statistika seadusest.

§ 4. Riikliku statistika programm ja statistikatöö

- (1) Riikliku statistika programm on igal aastal järgmiseks viieks aastaks koostatav **rahvastiku-, sotsiaal-, majandus- ja keskkonnaalaste statistikatööde loetelu**, mille koostamisel lähtutakse riigisisestest strateegilistest arengudokumentidest ja rahvusvahelisest statistikavajadusest.
- (2) Statistikatöö on andmete kogumine, töötlemine, säilitamine ja analüüs statistika tegemise eesmärgil riikliku statistika **programmi raames või programmiväliselt**.

Statistika programmi osad – Riikliku statistika seadus

§ 16. Riikliku statistika programmi osad

(1) Riikliku statistika programm (edaspidi ka *programm*) koosneb:

- 1) Vabariigi Valitsuse kinnitatud statistikatööde loetelust;
- 2) Eesti Panga presidendi kinnitatud statistikatööde loetelust.

(2) Programm sisaldab statistikatöö kohta järgmisi andmeid:

- 1) nimetus;
- 2) õiguslik alus;
- 3) väljundnäitajad;
- 4) sagedus;
- 5) periood või moment;
- 6) **eeldatav maksumus**;
- 7) info kavandatavate meetodikamuudatuste kohta.

SA koostab ja esitab Rahandusministeeriumile § 16 lõike 1 punktis 1 nimetatud statistikatööde loetelu igal aastal hiljemalt 1. juuliks.

2024–2028 statistikaprogramm (18.12.2023 esitlusest)

Statistikatöö liik	2023		2024	
	Eeldatav maksumus, tuhat eurot	Arv	Eeldatav maksumus, tuhat eurot	Arv
Keskkond	790	6	729	7
Majandus	9 737	38	8 518	37
Rahvastik	493	4	455	4
Sotsiaalelu	2 838	10	2 937	12
Eri valdkondade statistika	299	3	276	2
Kokku	14 157	61	12 915	62

[Link: Statistikaameti 2024.–2028. aastal tehtavate statistikatööde loetelu](#)

Statistika programm – eeldatav maksumus

- Programmi eeldatav maksumus on arvestatud SA riigieelarvelise rahastuse ning IT eeldatav eelarve järgi. Statistika tootmisega seotud IT kulud on RIT-s ja RMIT-s.
- Valdkondade vahelise jaotuse aluseks on koostatud kulumudel. Mudel arvestab osakonna töötajate koormusi valdkondade vahel. Majanduskulud jagatakse vastavalt valdkondadega tegelevate töötajate arvule. IT kulud jagatakse IT rakenduste kasutamise järgi.
- Tulevaste aastate kulumudelis korrigeeritakse valdkondade summasid tsükliliste uuringute, suuremahuliste arenduste ja lisanduvate statistikatööde alusel.

Statistikaameti tulud ja kulud 2022 - 2024

Muutused 2022 - 2024

Statistikaamet

Riiklik statistika

Muud tegevused
(sh andmehaldus)

Programm

Programmiväline

SA rahastus

Riigieelarve

Toetused

Majandustegevuse

Töötasud

Kinnistukulud

Majanduskulud

Tänan!

Ave Sepik
finantsjuht
ave.sepik@stat.ee

EESTI STATISTIKA
www.stat.ee
Tatari 51, 10134 Tallinn

PP5. Muud küsimused

Täname!

EESTI STATISTIKA

www.stat.ee

Tatari 51, 10134 Tallinn

EESTI
STATISTIKA