Andmekaitse Inspektsioon
Tatari 39
Tallinn 10134

Rakvere Linnavalitsus
Lai 20
44308 Rakvere
*(taotluse esitaja)*

# TAOTLUS ISIKUANDMETE TÖÖTLEMISEKS TEADUSUURINGUS

## Juhindudes isikuandmete kaitse seaduse (IKS) paragrahvis 6 sätestatust palun kooskõlastada

| **Uuringu pealkiri** | **Rakvere linna arengukava 2027+ alusanalüüs (tööjõu liikumine)** |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Kas poliitika kujundamise uuring (IKS § 6 lg 5) või | X |
| uuring hõlmab eriliigilisi isikuandmeid ja puudub valdkondlik eetikakomitee (IKS § 6 lg 4) | |
| *Palume eelmise kahe lahtri puhul valida üks vastavalt õiguslikule alusele, v.a olukorras, kui poliitika kujundamise uuringu puhul puudub valdkondlik eetikakomitee. Kui poliitika kujundamise uuringus töödeldakse eriliiki isikuandmeid, siis täita ka eetikakomitee otsuse lahter.* | |
| Kas isikuandmete töötleja on määranud andmekaitsespetsialisti (sh tema nimi ja kontaktandmed)? | Riina Männiste, linnasekretär, tel 322 5873, e-post riina.manniste@rakvere.ee |
| Kas on olemas eetikakomitee otsus[1]?<br>*Kooskõlastuse olemasolul lisada see taotlusele.* | Ei (ei töödelda eriliigilisi isikuandmeid) |
| Kas osa uuringust toimub andmesubjekti nõusoleku alusel?<br>*Kui jah, siis palume taotlusele lisada nõusoleku vorm või selle kavand ning küsimustik või selle kavand.* | Ei |

| **1. Vastutava töötleja üldandmed[2]** | |
|---|---|
| 1.1. Vastutava töötleja nimi, registrikood, aadress ja kontaktandmed (sh kontaktisik)<br>*analoogne registrikandega, kontaktisiku e-post, telefon* | Rakvere Linnavalitsus, 75025064<br>Lai 20, 44308 Rakvere<br>Triin Varek, linnapea<br>502 8191<br>triin.varek@rakvere.ee |
| 1.2. Isikuandmete töötlemiskoha aadress (kui erineb registriandmetest)<br>*maja, tänav, asula/linn, maakond, postiindeks* | - |

| 2. **Volitatud töötleja üldandmed[3]** | |
|---|---|
| 2.1. Volitatud töötleja nimi, registrikood, aadress ja kontaktandmed (sh kontaktisik)<br>*Aadress analoogne registrikandega, kontaktisiku e-post ja* | Eesti Statistikaamet, 70000332<br>Tatari 51, 10134 Tallinn<br>Ellen Müll |

[1] IKS § 6 lg 4 - kui uuringus töödeldakse eriliiki isikuandmeid, on vajalik ka eetikakomitee kooskõlastus.
[2] Vastutav töötleja on uuringu läbiviija (tellija). Juhul, kui vastutav töötleja kasutab uuringu läbiviimisel teisi isikuid ja asutusi, siis on need teised isikud ja asutused volitatud töötlejad.
[3] Volitatud töötlejate loetelu peab olema ammendav ehk kõik volitatud töötlejad peavad olema nimetatud. Kui taotluse esitaja on volitatud töötleja, peab taotlusele olema lisatud dokument, kust nähtub, et vastutav töötleja on volitatud töötlejale andnud volituse inspektsioonile taotluse esitamiseks.

| | |
|---|---|
| *telefoninumber* | 625 9300<br>stat@stat.ee |
| 2.2. Isikuandmete töötlemiskoha aadress (kui erineb registriandmetest)<br>*maja, tänav, asula/linn, maakond, postiindeks* | - |

| | |
|---|---|
| **3. Mis on teadusuuringu läbiviimise õiguslik alus?**<br>*Nimetage õigusakt, mis annab Teile õiguse teadusuuringut läbi viia. Ei piisa viitest IKS § 6-le. Poliitikakujundamise eesmärgil läbiviidava uuringu puhul tuua välja volitusnorm, millest nähtub, et asutus on selle valdkonna eest vastutav. Akadeemilise uuringu korral võib see olla näiteks Teadus- ja arendustegevuse korralduse seadus või teadus- või arendusprojekti avamise otsus, leping vms.* | Uuringu „Rakvere linna arengukava 2027+ alusanalüüs (tööjõu liikumine)“ õiguslikuks aluseks on kohaliku omavalitsuse korralduse seaduse § 37, mis reguleerib valla või linna arengukava koostamist, ning sama seaduse § 31[1] lõige 3, mille kohaselt on valla või linna ametiasutusel õigus teha poliitika kujundamiseks analüüse ja uuringuid.<br><br>Uuringu eesmärk on saada Rakvere linna arengukava koostamiseks vajalikku teavet linnaelanike tööalase pendelrände ning Rakvere linna töökohtade täitumise kohta teiste omavalitsuste elanikega. Saadud teavet kasutatakse linna sotsiaalmajandusliku olukorra analüüsimiseks ning transpordi, ettevõtluskeskkonna ja avalike teenuste kavandamise toetamiseks.<br><br>Uuringuks vajalikke andmeid töödeldakse Statistikaametis, kasutades seal olemasolevaid andmekogusid ja andmekogumeid. Kuna uuringu eesmärkide saavutamiseks on vaja siduda andmeid, mis pärinevad eri allikatest, taotletakse enne andmete väljastamist Andmekaitse Inspektsiooni hinnangut kohaliku omavalitsuse korralduse seaduse § 31[1] lõikes 3 sätestatud korras.<br><br>Andmete väljastamise otsustab Statistikaamet andmekogu vastutava töötlejana, võttes arvesse Andmekaitse Inspektsiooni hinnangut. |

**4. Mis on isikuandmete töötlemise eesmärk?**

*Kirjeldage uuringu eesmärke ja püstitatud hüpoteese, mille saavutamiseks on vajalik isikuandmete töötlemine. Palume siin punktis selgitada kogu uuringut, mitte ainult taotluse esemeks olevat osa (näitaks ka nõusoleku alusel toimuvat uuringu osa). Kui osa uuringust toimub nõusoleku alusel, siis palume taotlusele lisada nõusoleku vorm või selle kavand ning küsimustik või selle kavand.*

Analüüs hõlmab tervikuna kogu Rakvere linna lähteolukorda, sh demograafia, majanduskeskkond, valdkondlik ülevaade (haridus, kultuur jne). Transpordi ja majanduskeskkonna edaspidise kavandamise aluseks on vajalik info tööjõu liikumise kohta. Täpsemalt inimeste pendelränne:

- Millistes omavalitsustes nii Lääne-Viru maakonnas kui ka muudes maakondades käivad Rakvere linna registreeringuga elanikud tööl?
- Millistest omavalitsustest nii Lääne-Viru maakonnas kui ka muudest maakondadest tullakse Rakvere linna tööle?

Täpsemalt on tarvis algpunkti ja sihtpunkti (OD) maatriksit töö- ning elukoha omavalitsuse järgi EMTAK-i rühmade lõikes. Selle alusel on võimalik teha järeldusi, millise profiiliga töötajad liiguvad Rakverest välja ja millised sisse.

**5. Selgitage, miks on isikut tuvastamist võimaldavate andmete töötlemine vältimatult vajalik uuringu eesmärgi saavutamiseks.**

Uuringu eesmärk on koostada elukoha ja töökoha omavalitsuste vaheline algus- ja sihtpunktide maatriks (OD-maatriks) EMTAK-i tegevusalade rühmade lõikes. Selleks on vaja siduda ühe ja sama isiku elukoha omavalitsuse, töökoha omavalitsuse ning tööandja tegevusala andmed.

Ilma isikupõhise sidumiseta ei ole võimalik usaldusväärselt tuvastada, milliste omavalitsuste vahel toimub tööalane pendelränne ning milliste tegevusalade töötajad Rakvere linna ja teiste omavalitsuste vahel liiguvad. Üksnes eraldiseisvate elukoha-, töökoha- ja tegevusala koondandmete kasutamine ei võimaldaks koostada uuringu eesmärgile vastavat OD-maatriksit.

Isikuandmete sidumine toimub Statistikaameti kontrollitud töötlemiskeskkonnas. Selleks kasutatakse Statistikaameti andmetöötluses vajalikku isikupõhist sidumistunnust: [Statistikaametil täpsustada kasutatav tunnus ja selle roll andmete sidumisel]. Sidumistunnust kasutatakse üksnes vajalike lähteandmete ühendamiseks ning seda ei väljastata Rakvere Linnavalitsusele.

Rakvere Linnavalitsusele väljastatakse üksnes koondtulemused, mis sisaldavad elukoha omavalitsust, töökoha omavalitsust, EMTAK-i rühma ja isikute arvu. Uuringu eesmärk ei nõua üksikisikute tuvastamist ega nende suhtes individuaalsete otsuste tegemist.

**6. Selgitage ülekaaluka huvi olemasolu.**

Uuringu eesmärk on saada Rakvere linna arengukava 2027+ koostamiseks vajalikku tõenduspõhist teavet linna elanike tööalase liikumise ning Rakvere linnas töötavate inimeste lähtepiirkondade kohta. Uuring toetab kohaliku omavalitsuse avalikes huvides olevate ülesannete täitmist, sealhulgas transpordikorralduse, ettevõtluskeskkonna ja avalike teenuste kavandamist.

Tööjõu liikumise andmed võimaldavad hinnata Rakvere linna ja teiste omavalitsuste vahelisi tööhõivesidemeid ning toetavad linna ruumilise, majandusliku ja sotsiaalse arengu planeerimist.

Isikuandmete töötlemine piirdub uuringu eesmärgi saavutamiseks vajalike andmete sidumise ja nende agregeerimisega Statistikaametis. Rakvere Linnavalitsusele ei väljastata otseseid ega kaudseid tuvastamisandmeid ega isikupõhiseid tulemusi. Väljastatavad andmed ei kirjelda üksikisikute kohta käivat infot, vaid on agregaattulemused. Tagasiarvutamisvõimalus on välistatud, sest summaarseid ridu ei väljastata. Tulemuste väljastamisel rakendatakse statistilise konfidentsiaalsuse meetmeid, sealhulgas väikese arvu väärtuste varjamist ja vajaduse korral täiendavaid meetmeid, et vältida varjatud väärtuste tuletamist muudest avaldatud arvudest.

Statistikaamet kontrollib enne tulemuste väljastamist ka võimalust tuletada varjatud väärtusi teiste väljastatavate andmete, koondnäitajate või muude tabelis esitatud tunnuste alusel. Vajaduse korral rakendatakse täiendavat täiendvarjamist, et tagada väljastatavate andmete anonüümsus.

Isikustatud andmeid ei kasutata üksikisikute hindamiseks ega nende suhtes otsuste tegemiseks. Arvestades uuringu avalikku eesmärki, andmetöötluse piiratud ulatust ja kavandatud kaitsemeetmeid, on isikuandmete töötlemine uuringu eesmärgi saavutamiseks põhjendatud.

**7. Selgitage, kuidas tagate, et isikuandmete töötlemine ei kahjusta ülemääraselt andmesubjekti õigusi ega muuda tema kohustuste mahtu.**
*Vajadusel loetleda täiendavaid kaitsemeetmeid privaatsuse riive vähendamiseks.*

Andmesubjektide õiguste kaitse on tagatud asjaoluga, et taotluse esitajal (Rakvere Linnavalitsus) puudub igasugune kokkupuude isikustatud andmetega. Statistikaamet rakendab andmete väljastamisel statistilist konfidentsiaalsust (kõik tulemused, kus isikute arv on väiksem kui 3, kaetakse kinni). Andmeid kasutatakse eranditult statistilisteks üldistusteks poliitikakujundamisel (arengukava). Kogutud andmete põhjal ei tehta mitte ühegi andmesubjekti suhtes mingeid individuaalseid otsuseid ega muudeta nende õigusi või kohustusi.

**8. Kuidas toimub andmete edastamine isikuandmete allikalt teadusuuringu läbiviijani?**
Sealhulgas palume välja tuua milliseid töötlussüsteeme ja/või keskkondi (sh pilveteenus) isikuandmete (sh pseudonüümitud) töötlemiseks kasutatakse ning millises riigis[4] asuvad töötlussüsteemide/pilveteenuse pakkuja serverid.

Statistikaamet edastab juba anonümiseeritud (agregeeritud) andmetabeli (Exceli/CSV formaadis) taotluse esitaja esindajale e-posti teel või läbi turvalise andmevahetuskanali. Andmeid analüüsitakse lokaalsetes Euroopa Liidus asuvates tööjaamades.

Isikuandmeid sisaldavate lähteandmete päringu, ühendamise ja agregeerimise teeb Statistikaamet oma kontrollitud töötlemiskeskkonnas. Isikuandmeid ei edastata nende töötlemisetappide käigus Rakvere Linnavalitsusele.

Andmete töötlemiseks kasutatakse Statistikaameti töökeskkonnas ning juurdepääs andmetele on lubatud üksnes selleks volitatud töötajatele vastavalt nende tööülesannetele.

Isikuandmeid sisaldavaid lähteandmeid ja vahefaile hoitakse Statistikaameti turvatud keskkonnas. Andmetöötluse käigus rakendatakse Statistikaameti turvameetmeid.

Pärast andmete agregeerimist kontrollib Statistikaamet väljastatavate tulemuste vastavust uuringu eesmärgile ja statistilise konfidentsiaalsuse nõuetele. Rakvere Linnavalitsusele edastatakse üksnes kokkulepitud kujul koondtabel, mis sisaldab elukoha omavalitsust, töökoha omavalitsust, EMTAK-i rühma ja isikute arvu.

Koondtabel edastatakse e-posti teel. Linnale edastatavad andmed ei sisalda ~~otseseid~~ mitte mingisuguseid tuvastamisandmeid.

**9. Loetlege isikute kategooriad, kelle andmeid töödeldakse ning valimi suurus.**
*Inimeste rühmad, keda uurida kavatsetakse ning kui palju neid on.*

Uuring hõlmab järgmisi isikute kategooriaid:

- Rakvere linna elanikud, kelle töökoht asub mõnes teises Eesti kohaliku omavalitsuse üksuses.
- Väljaspool Rakvere linna elavad isikud, kelle töökoht asub Rakvere linnas.

Uuringu eesmärk on kirjeldada nende rühmade tööalast liikumist elukoha ja töökoha

[4] Isikuandmete edastamine on lubatud üksnes sellisesse riiki, millel on piisav andmekaitse tase (Euroopa Liidu liikmesriigid; Euroopa Majanduspiirkonna lepinguga ühinenud riigid; riigid, mille isikuandmete kaitse tase on Euroopa Komisjoni poolt hinnatud piisavaks). Kui kasutatava keskkonna server ei asu piisava andmekaitsetasemega riigis, saab isikuandmete edastamine toimuda isikuandmete kaitse üldmääruse (IKÜM) artiklite 44-50 alusel. Täiendav teave: https://www.aki.ee/isikuandmed/andmetootlejale/isikuandmete-edastamine-valisriiki. Kui kasutatava keskkonna server asub riigis, mis ei ole piisava andmekaitse tasemega, tuleb täita ka taotluse punkt 12. Edastamine tähendab ka isikuandmete hoidmist serveris.

omavalitsuse vahel ning analüüsida liikumist EMTAK-i tegevusalade rühmade lõikes.

Valimi täpne suurus selgub Statistikaameti andmepäringu tulemusena. Esialgse hinnangu kohaselt puudutab uuring paari tuhandet tööealist isikut. Tegemist on registriandmetel (Rahvastikuregister ja Töötamise register) põhineva uuringuga, mitte küsitluse teel moodustatud valimiga.

**9.1. Tooge välja periood, mille kohta isikuandmete päring tehakse.**

Andmepäring tehakse seisuga 1. jaanuar 2026. Päringu eesmärk on kirjeldada nimetatud kuupäeva seisuga tuvastatavate elukoha- ja töösuhteandmete alusel Rakvere linna ning teiste omavalitsuste vahelist tööalast liikumist. Tegemist ei ole longituudse analüüsiga.

Töötamise ja elukoha määratlemisel ning kuupäevaseisu aluseks olevate registriandmete valikul lähtutakse Statistikaameti kasutatavast metoodikast, mis täpsustatakse enne päringu tegemist.

**9.2. Loetlege töödeldavate isikuandmete kooseis.**

*Tuua detailselt välja, milliseid isikuandmeid töödeldakse (nt ees- ja perenimi, isikukood, e-posti aadress jne) ning põhjendus, miks just neid andmeid on uuringu eesmärgi täitmiseks vaja. Vajadusel esitada taotluse lisana (nt tabelina).*

Statistikaamet töötleb uuringu läbiviimiseks üksnes päringu eesmärgi saavutamiseks vajalikke andmeid. Töödeldavate andmete koosseis on järgmine:

- Isikupõhine sidumistunnus – ~~isikukood. Kasutatakse elukoha- ja töösuhteandmete sidumiseks sama isikuga. Sidumistunnust ei väljastata Rakvere Linnavalitsusele.~~ isikupõhine sidumistunnus – Statistikaameti loodud pseudonümiseeritud isikukood (pseudo-ID), mida kasutatakse eri registritest pärinevate sama isiku andmete ühendamiseks. Isiku algset isikukoodi Rakvere Linnavalitsusele ei väljastata.
- Elukoha omavalitsuse tunnus – isiku elukoha omavalitsuse määramiseks päringu aluseks oleva kuupäeva seisuga.
- Töökoha omavalitsuse tunnus – isiku töökoha asukoha määramiseks päringu aluseks oleva kuupäeva seisuga.
- Tööandja tegevusala EMTAK-i rühm – töötajate jaotamiseks tegevusalade lõikes ning tööalase liikumise analüüsimiseks.

Andmete sidumine, kontrollimine ja agregeerimine toimub Statistikaametis. Rakvere Linnavalitsusele väljastatav andmekoosseis on piiratud elukoha omavalitsuse, töökoha omavalitsuse, EMTAK-i rühma ja isikute arvuga. Linnale ei väljastata isikupõhist sidumistunnust, nime, isikukoodi, täpset aadressi ega muid otseseid või kaudseid tuvastamisandmeid.

Kõiki eespool nimetatud tunnuseid kasutatakse üksnes nende kirjeldatud eesmärkidel. Andmeid, mis ei ole OD-maatriksi koostamiseks vajalikud, päringusse ei kaasata.

**9.3. Loetlege isikuandmete allikad.**

*Nimetage konkreetsed isikuandmete allikad (nt registrid, küsitluslehed jne), kust isikuandmeid saadakse.*

Uuringu lähteandmed saadakse Statistikaameti andmekogudest ja andmebaasidest, mis sisaldavad uuringu jaoks vajalikke elukoha-, töösuhte-, töökoha- ja tööandja tegevusala andmeid.

Andmete allikad ja kasutus uuringus on järgmised:

- Rahvastikuregister – isiku elukoha omavalitsuse määramiseks.
- Töötamise register – töösuhte, töökoha ja tööandja andmete saamiseks.
- EMTAK-i tegevusala andmete allikas

Statistikaamet kontrollib enne päringu tegemist, et kõik kasutatavad allikad ja andmeväljad on uuringu eesmärgi saavutamiseks vajalikud. Andmeid ühendatakse Statistikaameti kontrollitud

keskkonnas ning Rakvere Linnavalitsusele väljastatakse üksnes agregeeritud tulemused.

**9.4. Kas andmeandjatega (andmekogu vastutava töötlejaga) on konsulteeritud ning nad on valmis väljastama uuringu eesmärgi saavutamiseks vajalikud andmed?**

Statistikaametiga on uuringu läbiviimise ja vajalike andmete saamise osas konsulteeritud. Statistikaamet on väljendanud valmisolekut koostada uuringu eesmärgile vastavad elukoha ja töökoha omavalitsuste vahelised OD-maatriksid EMTAK-i tegevusalade rühmade lõikes ning väljastada Rakvere Linnavalitsusele agregeeritud tulemused.

~~Enne päringu tegemist täpsustatakse Statistikaametiga kasutatavad andmeallikad, töödeldavate andmete koosseis, päringu ajaline ulatus, andmete sidumise põhimõtted, anonümiseerimise ja statistilise konfidentsiaalsuse meetmed ning lähteandmete kustutamise kord.~~

Statistikaamet on Rakvere Linnavalitsusele selgitanud, et juhul, kui Statistikaametil palutakse analüüsida Rakvere linna tööränet (sh peamiste tegevusalade lõikes), kasutades selleks rahvastikuregistri (RR) ja töötamise registri (TÖR) andmestikke, millele Statistikaametil on ligipääs, kasutatakse selleks Statistikaameti sisekasutuseks loodud pseudonümiseeritud isikukoodi, et:

1. Ühendada RR-i 01.01.2026 seisuga tehtud väljavõte nende isikute kohta, kes elavad uuritavas piirkonnas, TÖR-i andmetega, et leida vastus küsimusele, millistes omavalitsustes töötavad uuritava piirkonna elanikud. Saadud vahetulemusest tehakse koondtabel, kus kasutatakse tunnuseid pseudo-ID, elukoha omavalitsus, töötamise omavalitsus ja töökoha tegevusala EMTAK klassifikaatori järgi. Koondtabel koostatakse selliselt, et tabelist ei ole võimalik tuvastada üksikuid isikud, s.t andmed väljastatakse vaid juhul, kui tulemus kirjeldab mitme inimese kohta käivat infot. Vahetulemust ei salvestata.
2. Ühendada TÖR-i 01.01.2026 seisuga tehtud väljavõte nende isikute kohta, kes töötavad uuritavas piirkonnas, RR-i andmetega, et leida vastus küsimusele, millistes omavalitsustes elavad uuritavas piirkonnas töötavad elanikud. Saadud vahetulemusest tehakse koondtabel, kus kasutatakse tunnuseid pseudo-ID, elukoha omavalitsus, töötamise omavalitsus ja töökoha tegevusala EMTAK klassifikaatori järgi. Koondtabel koostatakse selliselt, et tabelist ei ole võimalik tuvastada üksikuid isikud, s.t andmed väljastatakse vaid juhul, kui tulemus kirjeldab mitme inimese kohta käivat infot. Vahetulemust ei salvestata.

Andmete töötlemine toimub Eestis asuvates serverites ESA turvatud töökeskkonnas.

Andmed väljastatakse pärast kohalduva menetluse läbimist ja Statistikaameti kui andmekogu vastutava töötleja otsust.

**10. Kas kogutud andmed pseudonümiseeritakse või anonümiseeritakse? Mis etapis seda tehakse? Kes viib läbi pseudonümiseerimise või anonümiseerimise** (vastutav töötleja, volitatud töötleja, andmeandja vms)**?**

**Kui andmeid ei pseudonümiseerita, siis selgitada, miks seda ei tehta.**

Isikuandmete töötlemine, vajalike andmete sidumine ja agregeerimine toimub Statistikaametis. Rakvere Linnavalitsusele isikupõhiseid lähteandmeid ega pseudonüümitud andmeid ei väljastata.

Enne koondtulemuste väljastamist rakendab Statistikaamet anonümiseerimise ja statistilise

konfidentsiaalsuse meetmeid. Väljastatavad tulemused sisaldavad üksnes elukoha omavalitsuse, töökoha omavalitsuse, EMTAK-i rühma ja isikute arvu.

Statistikaamet varjab tulemused, mille aluseks olevate isikute arv on väiksem kui kolm. Lisaks kontrollib Statistikaamet, kas üksikuid väärtusi või isikute arvu on võimalik tuletada tabeli teistest väärtustest või koondnäitajatest. Vajaduse korral rakendatakse täiendavaid varjamismeetmeid.

**10.1. Loetlege pseudonümiseeritud andmete koosseis.**

Pseudonümiseeritud andmeid kasutatakse üksnes andmekogudes sisalduvate isikute omavaheliseks sidumiseks, uuringu väljundina neid ei ~~koostata ega~~ väljastata. ~~Seetõttu ei kohaldu pseudonümiseeritud andmete koosseisu kirjeldamine.~~

Statistikaamet kasutab andmete sidumiseks pseudonüümitud kujul järgmisi tunnuseid:

- Statistikaameti loodud pseudonümiseeritud isikukood (pseudo-ID), mille abil ühendatakse eri registritest pärinevad sama isiku andmed
- Isiku elukoha omavalitsuse tunnus
- Isiku töökoha omavalitsuse tunnus
- Tööandja tegevusala EMTAK-i rühm

Nimetatud tunnuseid kasutatakse Statistikaametis üksnes registriandmete sidumiseks ja uuringu eesmärgil vajalike koondtulemuste koostamiseks. Pseudonüümitud kujul töödeldavaid isikuandmeid Rakvere Linnavalitsusele ei väljastata.

Statistikaameti selgituse kohaselt ei salvestata andmete ühendamisel tekkivaid vahetabeleid. Rakvere Linnavalitsusele väljastatakse üksnes anonüümsed ja agregeeritud tulemused, mis ei sisalda pseudo-ID-d ega muid isikupõhiseid tunnuseid.

Rakvere Linnavalitsusele väljastatav koondtabel sisaldab järgmisi tunnuseid: elukoha omavalitsus, töökoha omavalitsus, EMTAK-i rühm ja isikute arv. Koondtabeli väljastamise eel kontrollib Statistikaamet selle konfidentsiaalsust ning rakendab vajalikke anonümiseerimise meetmeid.

**10.2. Kirjeldage pseudonümiseerimise protsessi ja vahendeid.**

**Kui kasutatakse koodivõtit, siis tuua välja, kes koodivõtit säilitab ja kui kaua säilitab.**

Pseudonümiseerimist kasutatakse registrite omavaheliseks sidumiseks – selleks, et ühendavaks tunnuseks ei oleks personaliseeritud isikukood. Selle asemel on tunnuseks pseudonümiseeritud isikukood. Isikupõhiseid andmeid Rakvere Linnavalitsusele ei väljastata. Uuringu jaoks vajalik isikuandmete sidumine ning tulemuste agregeerimine toimub Statistikaametis.

~~Pseudonümiseerimist uuringu väljundis ei kasutata, kuna Rakvere Linnavalitsusele ei väljastata isikupõhiseid andmeid.~~

Statistikaamet kasutab andmete töötlemiseks oma kehtestatud andmetöötluse ja andmekaitse meetmeid. Andmete sidumiseks kasutatav tunnus (pseudonümiseeritud isikukood) jääb Statistikaameti kontrollitud töötlemiskeskkonda ega kuulu Rakvere Linnavalitsusele väljastatavate andmete koosseisu. Vahetulemusi ei salvestata, see tähendab, et koodivõtmed kustutatakse koheselt peale andmete omavahelist sidumist.

**10.3. Tooge välja pseudonümiseeritud andmete säilitamise aeg ja põhjendus. Kui andmeid ei pseudonümiseerita, siis tuua välja andmete kustutamise tähtaeg.**
*Vähemalt kvartali ja aasta täpsusega.*

Rakvere Linnavalitsusele väljastatakse üksnes anonüümsed ja agregeeritud koondtulemused. Neid säilitatakse Rakvere linna arengukava 2027+ alusmaterjalide juures alaliselt, kuna need on vajalikud arengukava koostamise, selle põhjenduste dokumenteerimise ja edaspidise strateegilise planeerimise jaoks.

Statistikaamet on volitatud andmete töötlejana kirjeldanud, et kasutab käesolevas uuringus RR-i ja TÖR-i andmeid üksnes uuritavas piirkonnas elavate või töötavate isikute kohta. Isikuandmete töötlemisel tekkinud vahetabeleid, mille põhjal koostatakse koondtabelid, ei salvestata ega säilitata.

~~Statistikaametis uuringu tegemiseks koostatud isikuandmeid sisaldavat väljavõtet säilitatakse üksnes nii kaua, kui see on vajalik päringu koostamiseks, tulemuste agregeerimiseks, konfidentsiaalsuse kontrollimiseks ja väljastatud tulemuste õigsuse kontrolliks.~~

~~Statistikaamet kustutab uuringu jaoks koostatud isikuandmeid sisaldava väljavõtte ning muud uuringu käigus loodud isikuandmeid sisaldavad tööfailid hiljemalt 14 kalendripäeva jooksul pärast agregeeritud tulemuste Rakvere Linnavalitsusele väljastamist ja nende vastavuse kontrollimist.~~

~~Pärast nimetatud tähtaja möödumist ei säilitata uuringu läbiviimiseks loodud isikuandmeid sisaldavaid väljavõtteid ega tööfaile, välja arvatud juhul, kui Statistikaametil on konkreetne õiguslik alus nende säilitamiseks. Sellisel juhul täpsustatakse eraldi säilitamise alus ja tähtaeg.~~

| | |
|---|---|
| **11. Kas andmesubjekti teavitatakse isikuandmete töötlemisest?** ***Jah/ei*** | ~~Ei~~<br>Jah |
| **11.1. Kui vastasite ei, siis palun põhjendage[5]** | ~~Andmesubjektide individuaalne teavitamine nõuaks ebaproportsionaalselt suuri jõupingutusi (IKÜM art 14 lg 5 p b). Lisaks töötleb andmeid isikustatud kujul vaid Statistikaamet oma seadusjärgsete ülesannete täitmisel. Taotlejani jõuavad andmed koheselt anonümiseerituna, mistõttu puudub võimalus ja vajadus konkreetseid isikuid teavitada.~~ |
| **11.2. Kui vastasite jah, siis kirjeldage, kuidas teavitatakse.** | Andmesubjekte teavitatakse uuringu raames toimuvast isikuandmete töötlemisest üldiselt Rakvere Linnavalitsuse veebilehe kaudu.<br><br>Veebilehel avaldatakse uuringuspetsiifilised andmekaitsetingimused, milles kirjeldatakse uuringu eesmärki, isikuandmete töötlemise õiguslikku alust, töödeldavate isikuandmete kategooriaid ja andmeallikaid, andmete töötlemise korraldust, Statistikaameti kui volitatud töötleja rolli, andmete säilitamise ja |

[5] Isikuandmete töötlemisest teavitamise kohustus tuleneb IKÜM-st, teavitamata jätmine on põhjendatud väga erandlikel juhtudel.

| | |
|---|---|
| | kustutamise põhimõtteid ning andmesubjektide õigusi.<br><br>Teavituses selgitatakse, et Statistikaamet töötleb uuringu läbiviimiseks vajalikke isikuandmeid pseudonümiseeritud kujul ning Rakvere Linnavalitsusele väljastatakse üksnes anonüümsed agregeeritud tulemused.<br><br>Individuaalset teavitamist ei kavandata, kuna uuringu läbipaistvuse tagamiseks avaldatakse uuringuspetsiifilised andmekaitsetingimused üldsusele kättesaadaval viisil. |
| **11.3. Kust on leitavad andmekaitsetingimused[6]?** | Rakvere linna üldised andmekaitsetingimused on leitavad linna veebilehelt: https://rakvere.ee/isikuandmete-tootlemine<br><br>Konkreetse uuringu andmekaitsetingimused avaldatakse enne uuringutulemuste avalikku kasutust. |

| | |
|---|---|
| **12. Kas isikuandmeid edastatakse kolmandatesse riikidesse[7]**<br>*Jah/ei. Kui vastate küsimusele jah, siis täita ka järgnevad lahtrid.* | Ei |
| **12.1. Loetlege riigid, kuhu isikuandmeid edastatakse.** | - |
| **12.2. Milliseid lisakaitsemeetmeid kasutatakse?** | - |

**Kinnitan, et taotluses esitatud andmed vastavad tegelikkusele.**

**Triin Varek** **allkirjastatud digitaalselt, kuupäev digiallkirjas**

*(allkirjastaja ees- ja perenimi)[8]* *(allkiri ja kuupäev)*

[6] IKÜM-i kohaselt tuleb andmesubjektile esitada isikuandmete töötlemise kohta teave ehk nn andmekaitsetingimused, mis peavad vastama IKÜM art 12–14 sätestatule.

[7] Isikuandmete edastamine on lubatud üksnes sellisesse riiki, millel on piisav andmekaitse tase (Euroopa Liidu liikmesriigid; Euroopa Majanduspiirkonna lepinguga ühinenud riigid; riigid, mille isikuandmete kaitse tase on Euroopa Komisjoni poolt hinnatud piisavaks). Isikuandmete nn kolmandatesse riikidesse edastamine toimub IKÜM artiklite 44-50 alusel. Täiendav teave: https://www.aki.ee/isikuandmed/andmetootlejale/isikuandmete-edastamine-valisriiki.

[8] Taotluse saab allkirjastada vaid isik, kellel on vastava asutuse/ettevõtte esindusõigus või teda on volitatud taotlust esitama. Kui allkirjastaja on volitatud taotlust esitama, siis esitada volitust tõendav dokument (volikiri, leping vms).