

**Päringu nimetus:** RRValimisteAlgNimekiri

**Kasutaja:** x-tee v6

**Teenuse nimetus:** RRValimisteAlgNimekiri

**Teenuse versioon:** v1

Valimiste algnimekirja küsimine registreeritakse Rahvastikuregistri poolelt tööna.

Algnimekirja moodustamise eelduseks on:

- Kokku on lepitud valimiste nimetuse tunnuskood, mis on ka nimekirja küsimise aluseks.
- Rahvastikuregistris on kirjeldatud ValimisteNimetusele vastava tunnusega aktiivne valimine.
- Ajavahemik peab olema sobiv.
- Valimisteni on jäänud kuni 30 kalendripäeva.

Töö tulemusena moodustatakse kokkuleppelise struktuuriga kokkupakitud ilma tunnuseta tulemusfail.

Tellimuse saab kätte teenusega: RR71\_fail\_download.

## Sisend

Sisu	Taginimetus	Formaat	Selgitus	Tingimus
Päritava valimiste kokkuleppeline nimetus	<ValimisteNimetus>	Tekst kuni 10 tähemärki	Valimiste kokkuleppeline tunnuskood Näide: KOV_2021, RH_2021	kohustuslik

# Väljund

## Vastus:

Sisu	Taginimetus	Formaat	Selgitus	Tingimus
Registreeritud töö number	<cTellimuseNr>	Tekst 120 tähemärki	Tellimuse number	

## Veateade:

Sisu	Taginimetus	Formaat	Selgitus	Tingimus
Vea kood	<faultCode>	Tekst 10 tähemärki	Vea kood	
Vea tekst	<faultString>	Tekst 120 tähemärki	Vea tekst	

## Töö tulemus

Töö tulemusena koostatakse JSON andmeformaadis fail.

Faili struktuur toodud [Lisas 1. RIA'le edastatava valijate nimekirja ja muudatuste faili struktuur](#)

## Veateated

Tingimus	Vea kood (faultCode)	Vea tekst (faultString)
Kui valimiste nimetust ei leita	L104	Valimste nimetust tunnuskoodiga &ValimisteNimetus ei leitud.
Kui pole saabunud veel valimiste aktiivne periood	L105	Valimste aktiivne periood pole veel saabunud.
Kui algnimekiri on juba väljastatud	L106	Valimiste algnimekiri on juba koostatud ja edastatud.
Kui algnimekirja töö on juba tellitud, aga tulemust veel pole.	L108	Lubatud tööde arv on &1.

## Lisa 1. RIA'le edastatava valijate nimekirja ja muudatuste faili struktuur

Valijate algnimekiri ja nimekirja muudatused koostatakse JSON andmeformaadis.

### Kirjeldus:

```
<xs:element name="RRValijaRow" minOccurs="0" maxOccurs="10000000">
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="RRValijaId" type="xs:integer" use="required"/>
    <xs:attribute name="Isikukood" type="xs:string" use="required"/>
    <xs:attribute name="Eesnimi" type="xs:string" use="required"/>
    <xs:attribute name="Perenimi" type="xs:string" use="required"/>
    <xs:attribute name="Koodaadress" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="Taisaadress" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="Riik" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="MaakonnaNimi" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="KovEHAK" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="KovNimi" type="xs:string" use="optional"/>
    <xs:attribute name="RingkonnaNr" type="xs:integer" use="optional"/>
    <xs:attribute name="Valismaal" type="xs:boolean" use="required"/>
    <xs:attribute name="Haaletamisoiigus" type="xs:boolean" use="required"/>
    <xs:attribute name="MuudatuseAeg" type="xs:dateTime" use="required"/>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Väli sõnumis	Tüüp	Kohustuslik	Formaat	Näide	Märkused
<b>RRValijaId</b>	Number	jah	Viide identifi- kaatorile	273632	<p>RR-i poolne isiku ja valimiste põhine viitevõti (ühtede valimiste lõikes valijat üheselt määrav surrogaatvõti).</p> <p>Ühe ja sama isiku ühtede ja samade valimiste lõikes algseisu ja muudatuste andmetes sama.</p> <p>Ühe ja sama isiku erinevate valimiste lõikes erinev.</p> <p>Muutumatu ka isikukoodi muutumisel.</p>
<b>Isikukood</b>	Tekst	jah	11-kohaline Eesti isikukood	384060160 17	Erandlikel juhtudel võib isikukood isikul muutuda
<b>Eesnimi</b>	Tekst	jah		Kristjan	
<b>Perenimi</b>	Tekst	jah		Peil	
<b>Koodaadress</b>	Tekst	ei	<p>Täidetakse vaid Eesti aadressi korral.</p> <p>ADS koodaadress ehk ADS'i 33-kohaline aadressi komponendi de koodide ühend + kirje versiooni sufiks.</p>	797938151 00000STD0 000BAWIO 00000000	NIM-i poolel aadresside käsitsi määramisel koduaadressi ja KOV masinvõrdluseks

<b>Taisaadress</b>	Tekst	ei	ADS "täisaadress" ehk teksti kujul aadressi kõik komponendid	Eesti, Tartu maakond, Tartu linn, Tartu linn, Vallikraavi tn 2	<p>Isiku valija nimekirja kandmise aadress.</p> <p><i>Märkus:</i></p> <p>Andmed väljastatakse JSON formaadis, siis aadressi tekstis kuvamisel erisused. Näiteks:</p> <p>aadress "Eesti, Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Meeliku tänav 23/3-88" kuvatakse JSON-is kujul:</p> <p>"Taisaadress": "Eesti, Harju maakond, Tallinn, Lasnamäe linnaosa, Meeliku tänav 23/3-88".</p> <p><a href="https://knowledgebase.progress.com/articles/Article/jsonobject-escapes-forward-slash">https://knowledgebase.progress.com/articles/Article/jsonobject-escapes-forward-slash</a></p>
<b>Riik</b>	Tekst	jah	Riigi kood	233	
<b>KovEHAK</b>	Tekst	jah, kui Valimisoigus = 1	Isiku KOV-i EHAK kood	0793	<p>VIS3-s kasutame mitmes kohas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valija asukohas/ Kodus hääletamise märke otsustamiseks (kui on sama KOV, siis on kodus hääletaja. kui erinev, siis valija asukohas hääletaja)</li> <li>2. KOV valimistel valija õigesse ringkonda määramisel ei piisa meie jaoks ainult RingkonnaNr-st, sest igas KOV-is on olemas ringkond nr 1.</li> </ol>
<b>MaakondNimi</b>	Tekst	jah, kui Valimisoigus = 1		Tartu maakond	Valijale prinditaval ümbrikul on vaja rasvases kirjas printida maakonna nime.
<b>KovNimi</b>	Tekst	jah, kui Valimisoigus = 1		Tartu linn	Valijale prinditaval ümbrikul on vaja rasvases kirjas printida KOVi nimetus.

<b>RingkonnaNr</b>	Tekst	jah, kui Valimisoigus = 1	ringkonna number	12	<p>VIS3 ei edasta RR-le ringkondasid. EP, RH, RK puhul tulenevad ringkonnad seadusest.</p> <p>RK: RingkondNr = (1..12)</p> <p>EP: RingkondNr = 1</p> <p>RH: RingkondNr = 1</p> <p>KOV valimistel moodustab volikogu ringkonnad sõltuvalt seadusega lubatust. KOV puhul luuakse ringkonnad KOV-i sees ja KOV-d peavad piirid andma SiM-le (väljaspool VIS3-e), et valijad õigetes ringkondadesse jagada</p> <p>KOV valimiste puhul kasutame VIS3-s valijale õige ringkonna määramiseks RingkonnaNr+ KovEHAK kombinatsiooni. See eeldab, et KOVide lõikes vastavad VIS3-e lisatud RingkonnaNr-id RR-le teada olevatele ringkonna numbritele.</p>
<b>Valismaal</b>	Tõe- väärus	jah	0/1	1	<p>1, kui valija elab alaliselt välismaal.</p> <p>Sellisel juhul on aadressi- ja KOV info tühi</p>
<b>Haaletamis- oigus</b>	Tõe- väärus	jah	0/1	1	<p>1, kui hääletamisõigus on olemas</p> <p>0, kui on hääletamine on tõkestatud (tõkend, surm)</p>
<b>MuudatuseAeg</b>	Aeg	jah	muudatuse aeg, esitatuna UTC ajavööndis kujul "YYYY- MM- DDThh:mm :ssZ"		

## Näide:

```
{ "RRValija": [  
  {  
    "RRValijaId": 1,  
    "Isikukood": "35006120215",  
    "Eesnimi": "EVALD",  
    "Perenimi": "KUUSEKE",  
    "Koodaadress": "4551100000000017F00002HDK6L2H0000",  
    "Taisaadress": "Eesti, Ida-Viru maakond, Narva linn, Kangelaste prospekt 16-69",  
    "Riik": "233",  
    "MaakonnaNimi": "Ida-Viru maakond",  
    "KovEHAK": "511",  
    "KovNimi": "Narva linn",  
    "RingkonnaNr": 1,  
    "Valismaal": 0,  
    "Haaletamisoigus": 1,  
    "MuudatuseAeg": "2020-02-18T09:31:20.463+02:00"  
  },  
  {  
    "RRValijaId": 2,  
    "Isikukood": "36006145227",  
    "Eesnimi": "MART",  
    "Perenimi": "KUUSK",  
    "Koodaadress": "377840596000001KH0000AL90GS9I0000",  
    "Taisaadress": "Eesti, Harju maakond, Tallinn, Pirita linnaosa, Kase tänav 68\2-233",  
    "Riik": "233",  
    "MaakonnaNimi": "Harju maakond",  
    "KovEHAK": "784",  
    "KovNimi": "Tallinn",  
    "RingkonnaNr": 7,  
    "Valismaal": 0,  
    "Haaletamisoigus": 1,  
    "MuudatuseAeg": "2019-04-10T12:43:03.429+03:00"  
  }  
]}
```