



Centrālā statistikas
pārvalde

2021. gada tautas un mājokļu skaitīšanas nodarbinātības un izglītības rādītāji

Sigita Meldere

Centrālās statistikas pārvaldes Sociālās statistikas departamenta
vecākā eksperte



Centrālā statistikas
pārvalde



Saturs

1. 2021. gada tautas skaitīšana
2. Metodoloģija
3. Pieejamie dati
4. Nākotnes izaicinājumi



Centrālā statistikas
pārvalde



2021. gada tautas un mājokļu skaitīšana ir:

- ❖ datu apkopojums par katru Latvijas pastāvīgo iedzīvotāju uz 1. janvāri
- ❖ balstīta uz reģistros/ administratīvajos datos pieejamo informāciju
- ❖ atšķirīga no izlases veida apsekojumiem
- ❖ dati, kas ir pieejami arī par mazām teritoriālajām vienībām
- ❖ pakļauta datu konfidencialitātes prasībām
- ❖ pēdējā skaitīšana reizi 10 gados



Centrālā statistikas
pārvalde



Iedzīvotāju skaita novērtējums

- ❖ Sadala Latvijas Iedzīvotāju reģistrā iekļautos iedzīvotājus divās klasēs – faktiski dzīvo Latvijā vai faktiski dzīvo ārzemēs. Statistiskās klasifikācijas modelis ir izveidots, izmantojot loģistisko regresiju
- ❖ [Metode](#), kas balstīta uz “dzīvības pazīmju” fiksēšanu administratīvajos reģistros par katru personu, kā rezultātā, izmantojot matemātiskās metodes, tiek aprēķināts dzīvesvietas indekss
- ❖ Administratīvo reģistru pamatā ir PMLP dati
- ❖ Pamats, lai noteiktu visus iedzīvotājus raksturojošos rādītājus

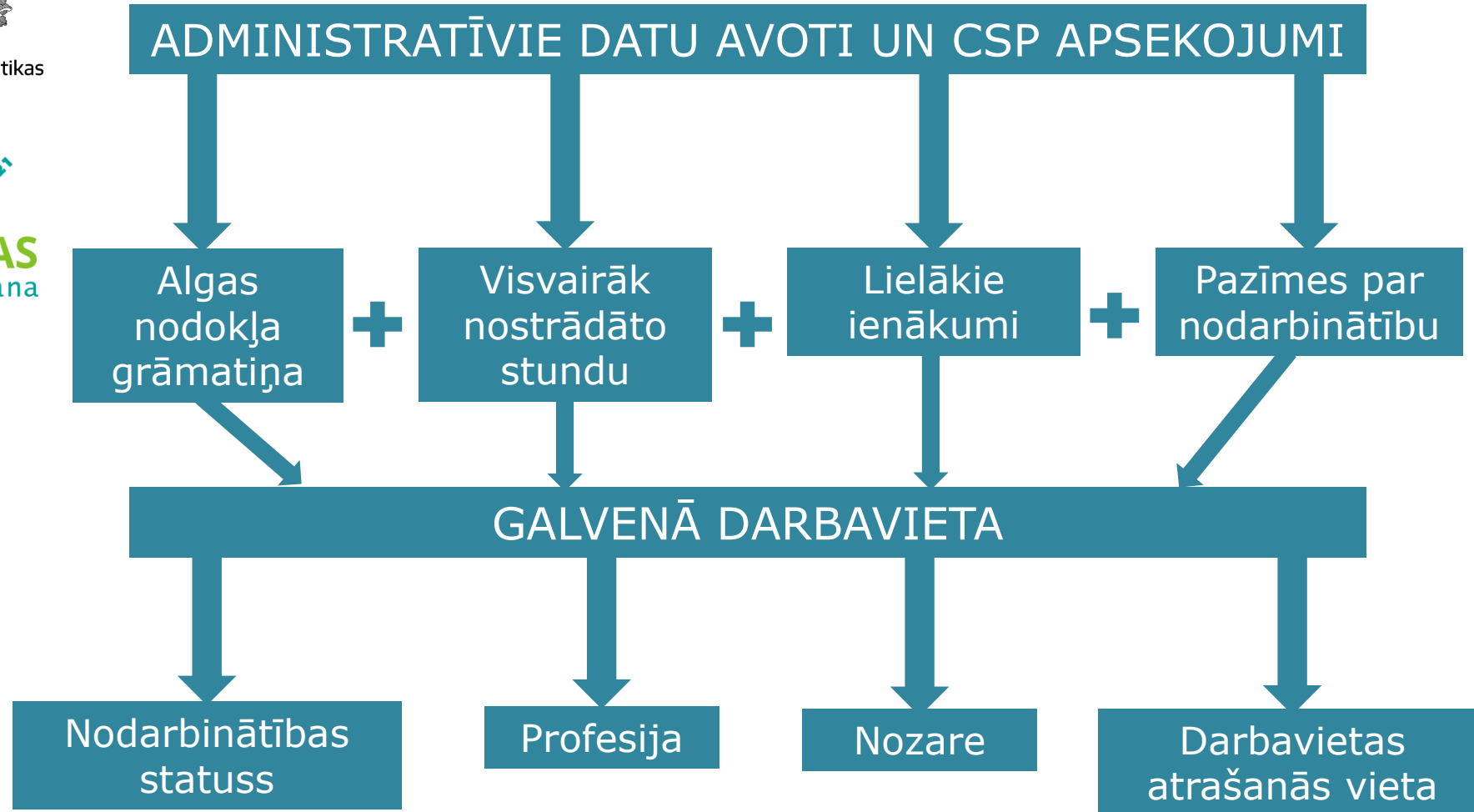
Nodarbinātības rādītāju sagatavošana



Centrālā statistikas
pārvalde



TAUTAS
skaitīšana

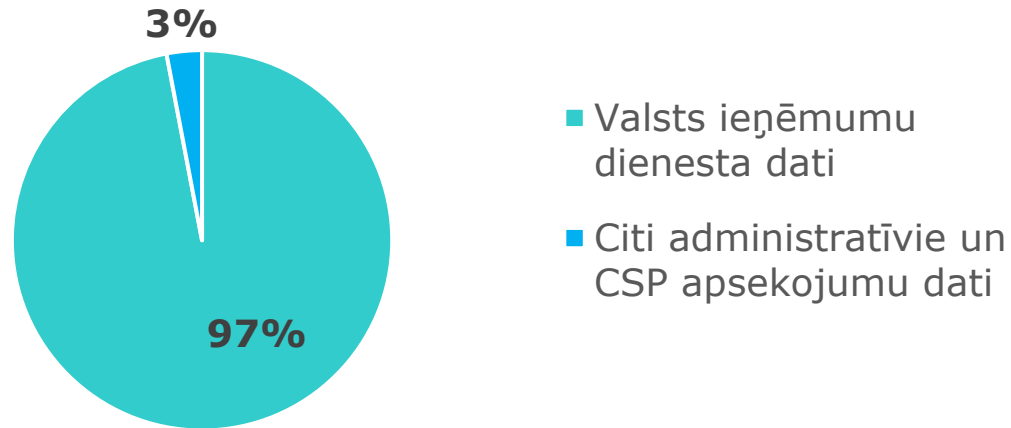




Centrālā statistikas
pārvalde



Nodarbinātības datu avoti



- ❖ Datu avotiem tiek veikta kvalitātes izvērtēšana – laikrindās, izmaiņās likumdošanā un sociāli ekonomiskajos procesos valstī
- ❖ Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes regulas (EK) Nr. 223/2009 12. pantu tiek piemēroti kvalitātes kritēriji katram datu avotam: atbilstība, precizitāte, savlaicīgums, punktualitāte, pieejamība, skaidrība, salīdzināmība, saskaņotība – skatīt [SIMS \(Single Integrated Metadata Structure\) 2](#)



Centrālā statistikas
pārvalde



Izglītības rādītāja sagatavošana

- ❖ Datu apkopojums no 32 administratīvajiem datu avotiem
- ❖ Noteikts augstākais iegūtais izglītības līmenis katram iedzīvotājam
- ❖ Izveidota uzkrājošā datu bāze pa gadiem, dati publicēti jau no 2019. gada
- ❖ Datu avotiem tiek veikta kvalitātes izvērtēšana – laikrindās, izmaiņās likumdošanā un sociāli ekonomiskajos procesos valstī
- ❖ Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes regulas (EK) Nr. 223/2009 12. pantu tiek piemēroti kvalitātes kritēriji katram datu avotam: atbilstība, precizitāte, savlaicīgums, punktualitāte, pieejamība, skaidrība, salīdzināmība, saskaņotība – skatīt [SIMS \(Single Integrated Metadata Structure\) 2](#)



Centrālā statistikas
pārvalde



Imputācijas

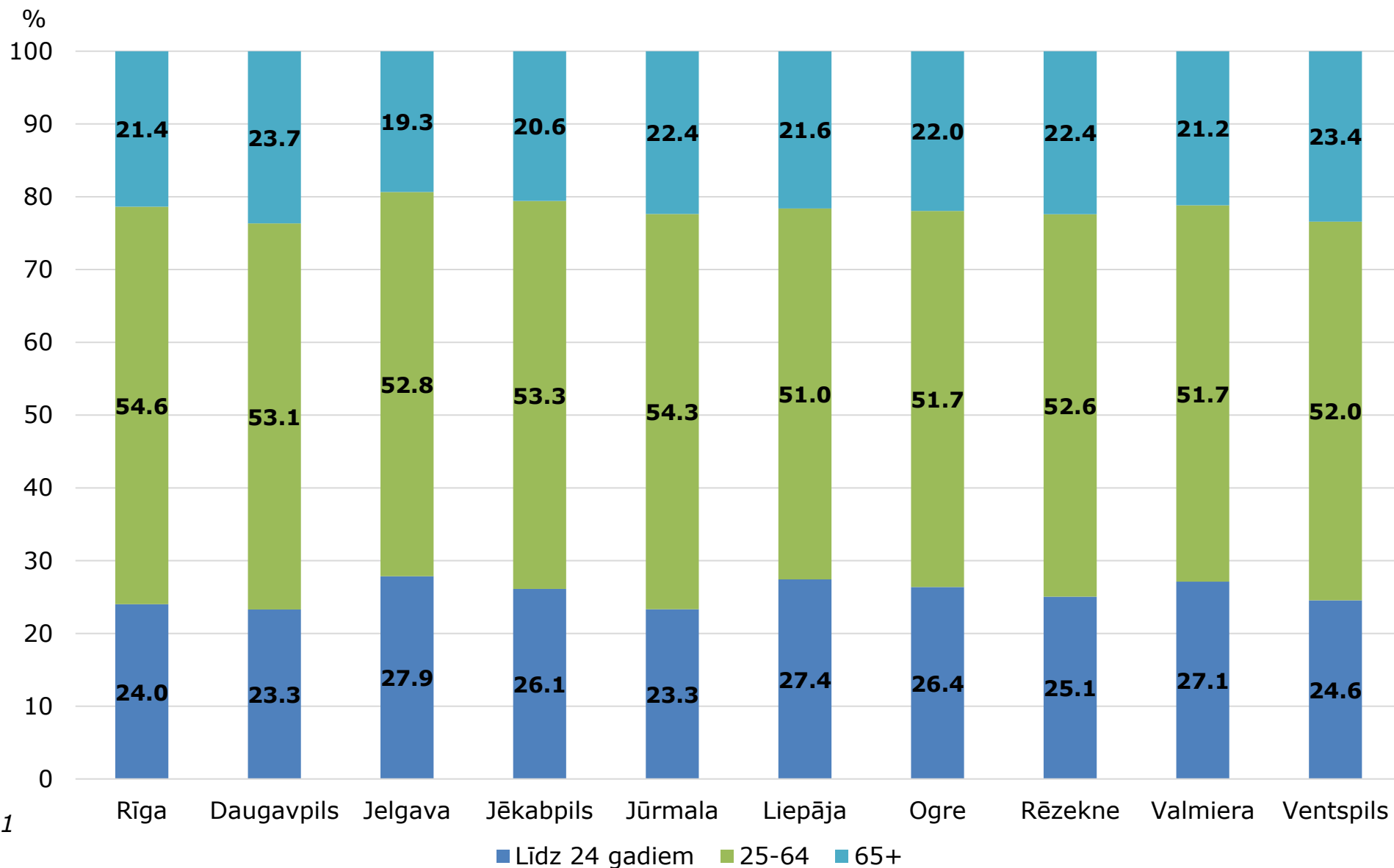
Trūkstošo vērtību aizstāšana ar ticamām un saskanīgām vērtībām, izmantojot matemātiskas metodes:

- ❖ Profesijai – 4,1%
- ❖ Nozarei – 0,7%
- ❖ Izglītībai – 2,2% (jo nav zināma), 3,6% (sadala augstāko izglītību konkrētā ISCED līmenī)

Iedzīvotāju vecums valstspilsētās



Centrālā statistikas
pārvalde



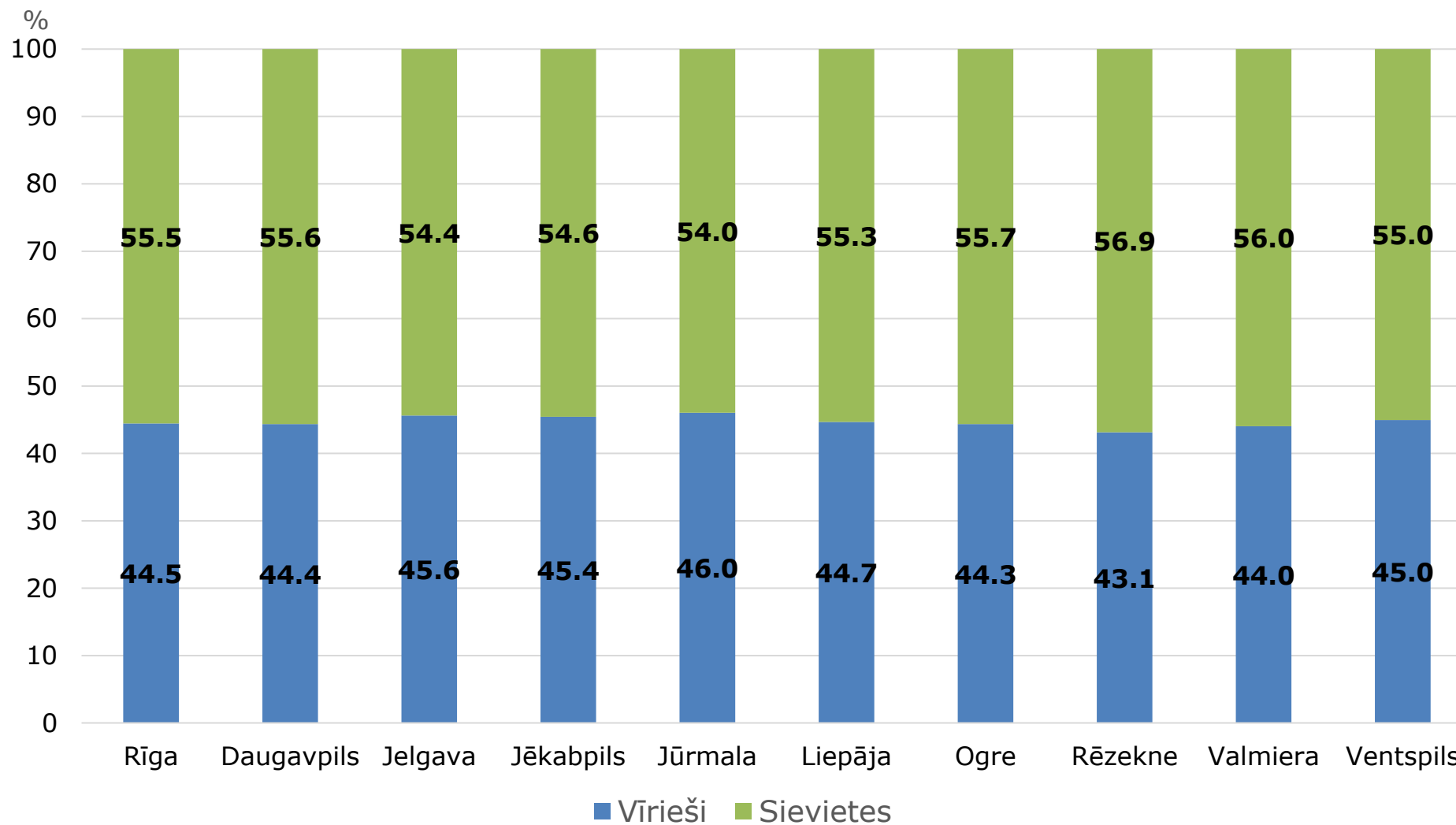
Stat.gov.lv: IRD041



Centrālā statistikas
pārvalde



Iedzīvotāju dzimums valstspilsētās

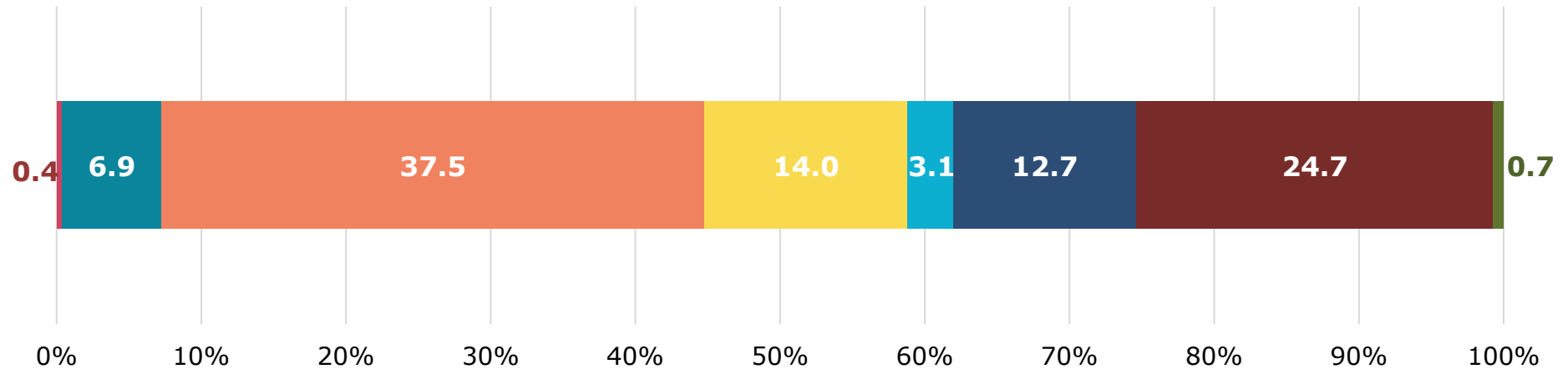


Stat.gov.lv: IRD041

Izglītības līmeņi Latvijā vecumā 25+



Centrālā statistikas
pārvalde



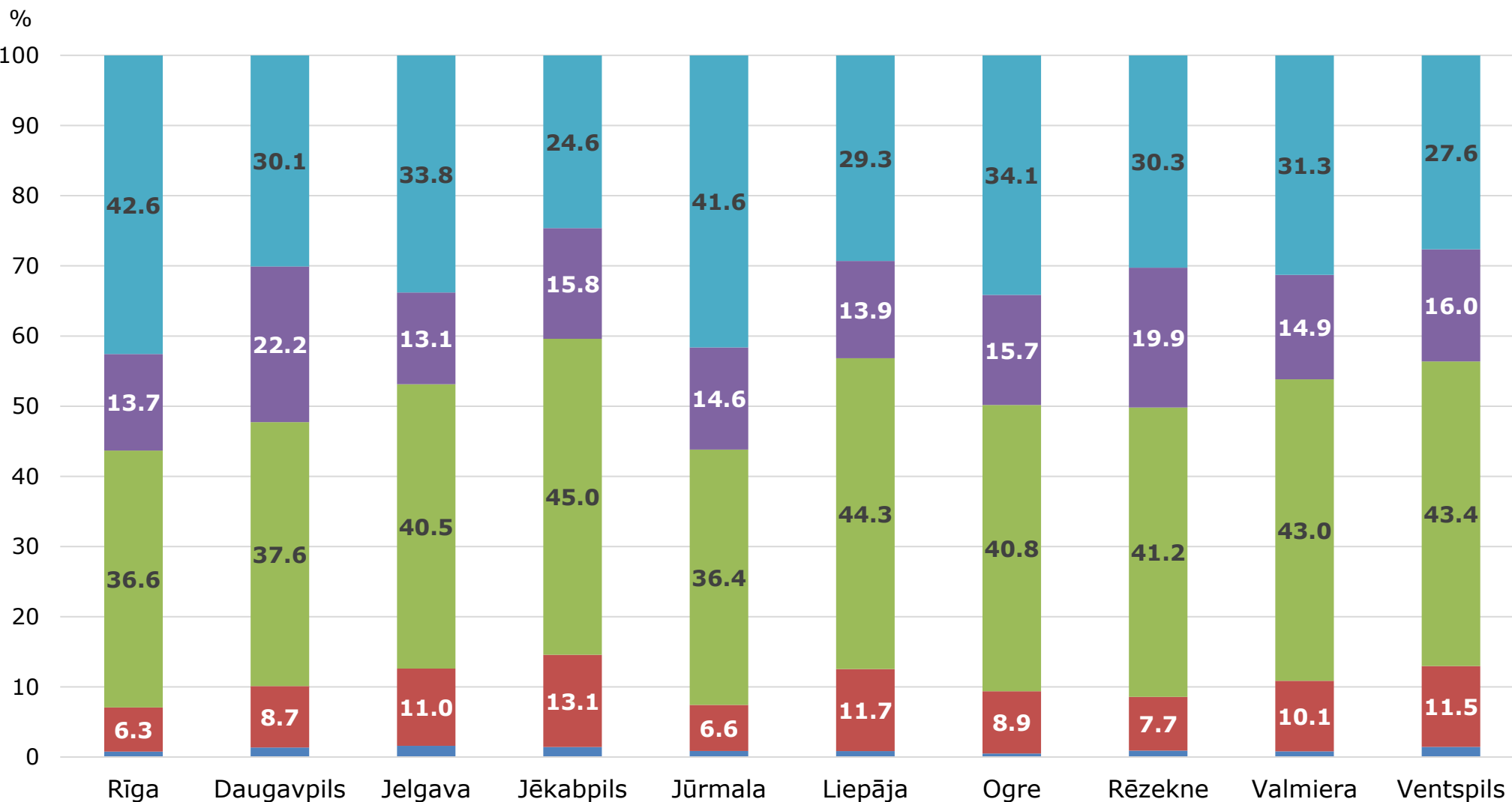
- Sākumskolas izglītība
- Pamatskolas izglītība
- Vidējā izglītība
- Profesionālā izglītība pēc vidējās izglītības (ne augstākā izglītība)
- Pirmā līmeņa profesionālā augstākā izglītība (koledža)
- Bakalaura grāds
- Maģistra grāds
- Doktora grāds



Centrālā statistikas
pārvalde



Izglītības līmeņi valstspilsētās vecumā 25+



Stat.gov.lv: IZT041

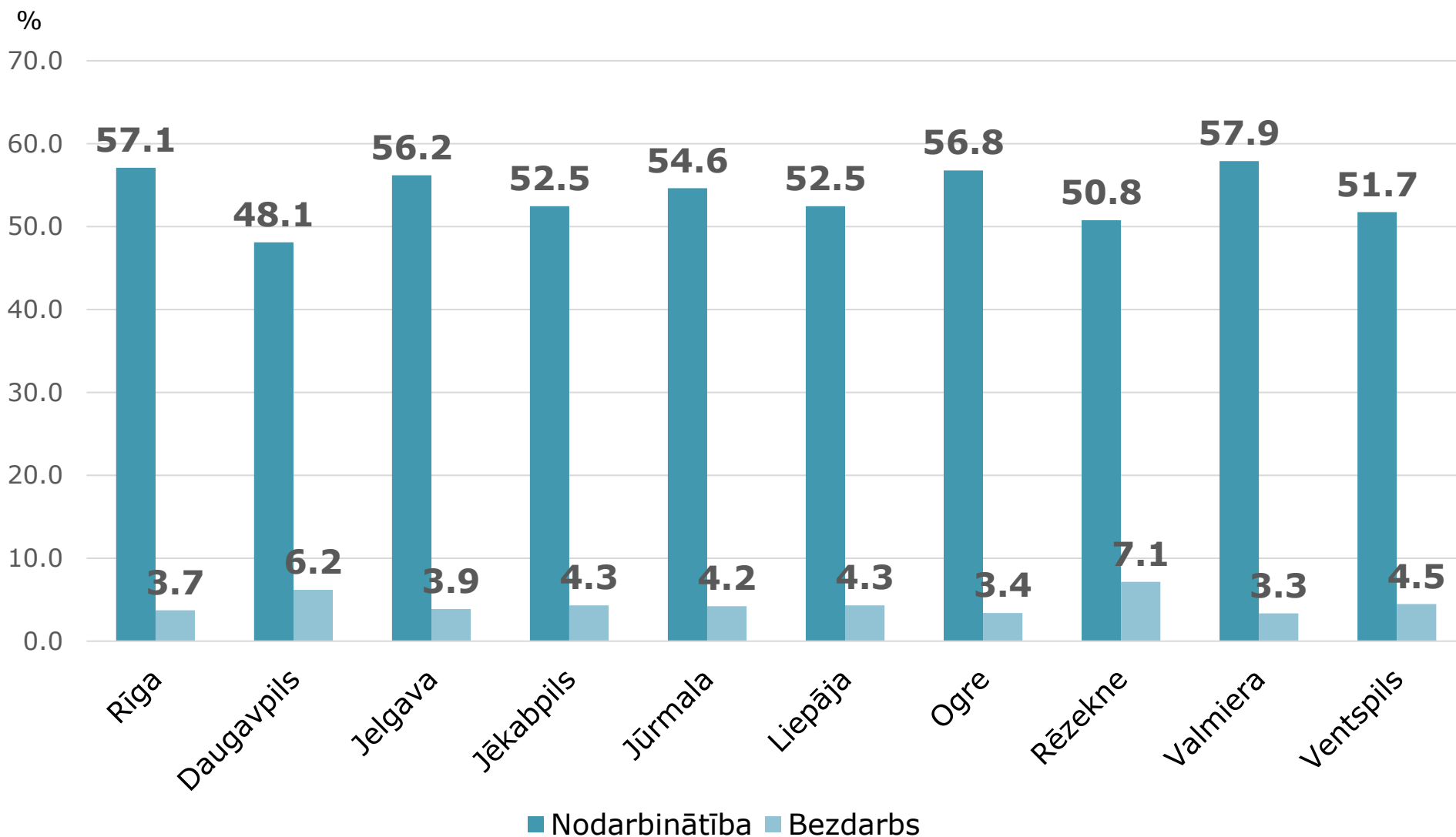
■ Sākumskolas vai zemāka ■ Pamatskolas ■ Vidējā ■ Arodizglītība/ profesionālā vidējā pēc vidējās ■ Augstākā



Centrālā statistikas
pārvalde



Nodarbinātības un bezdarba līmenis valstspilsētās



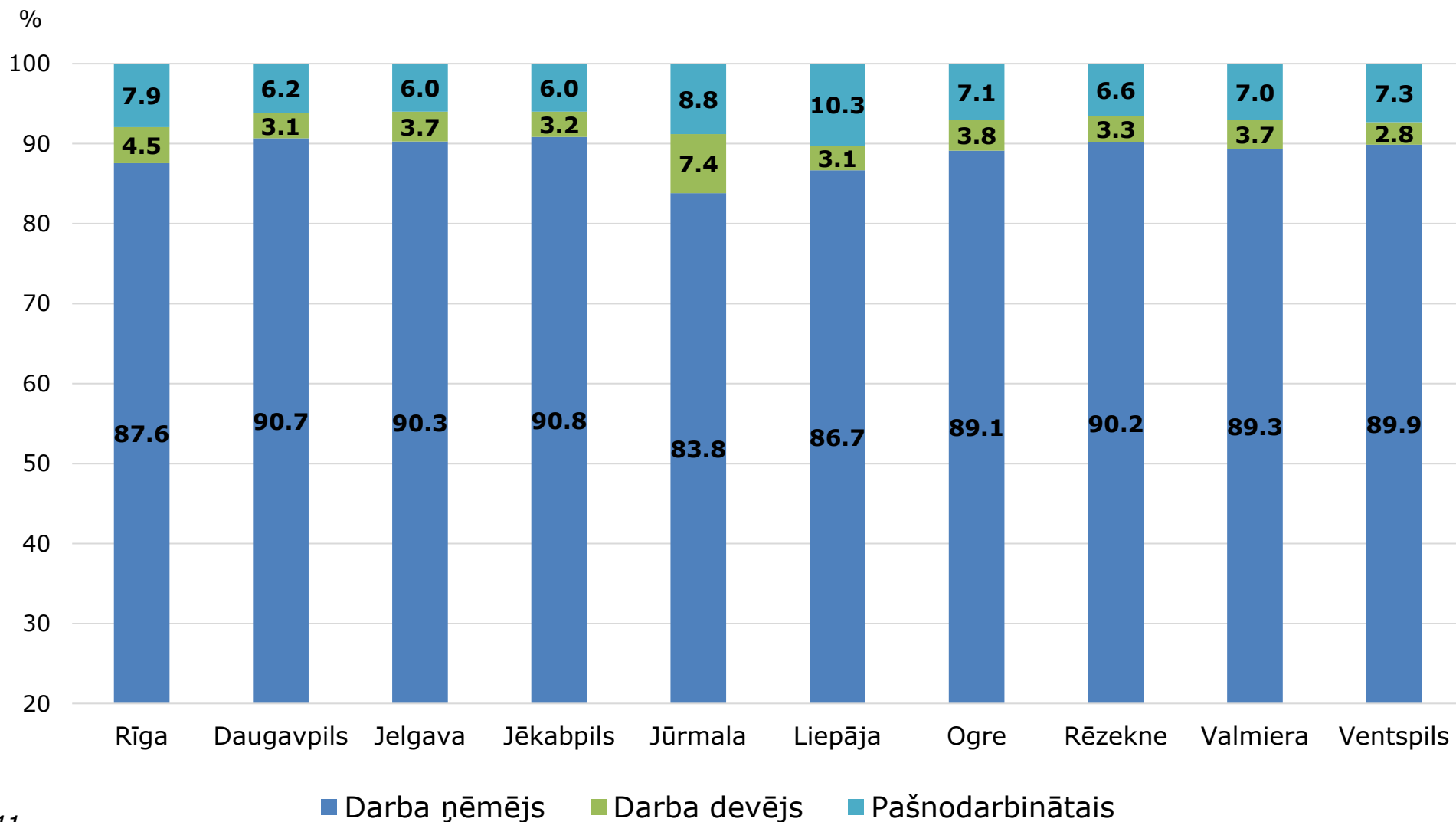
Stat.gov.lv: EKA011



Centrālā statistikas
pārvalde



Nodarbinātības statuss valstspilsētās

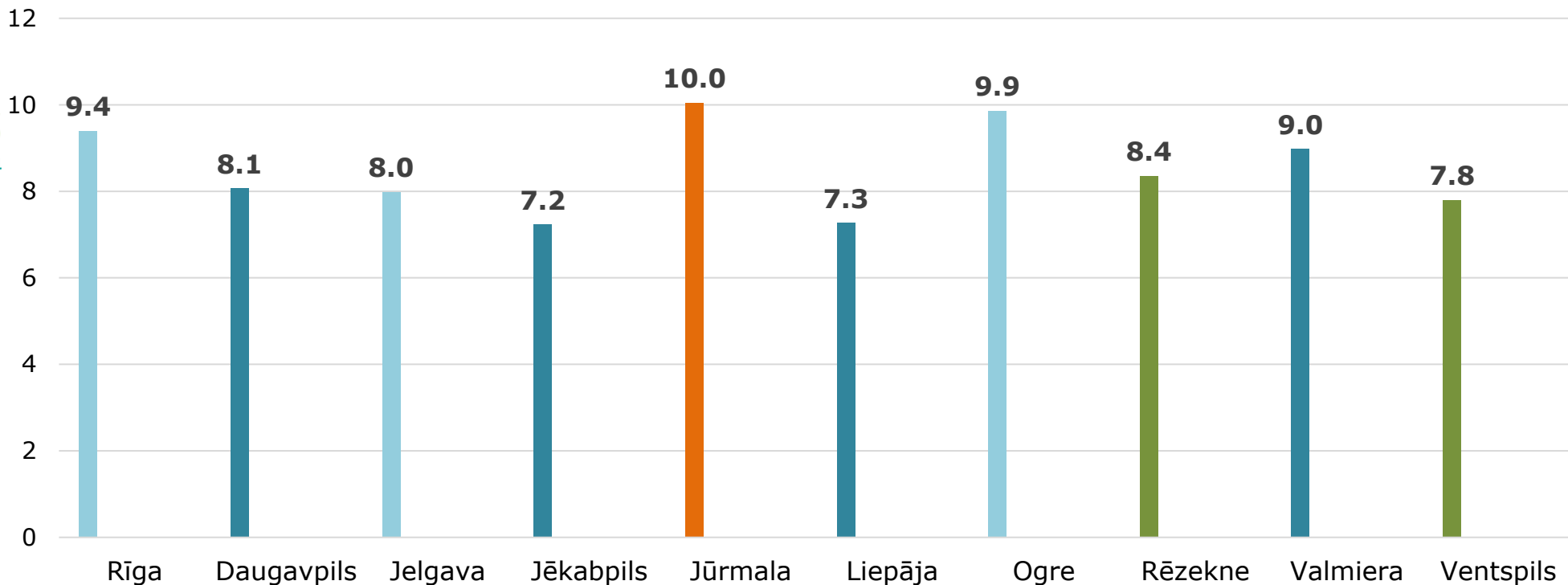


Stat.gov.lv: EKA041



Profesijas grupa, kurā visvairāk nodarbināto valstspilsētās

Centrālā statistikas
pārvalde



Komercdarbības un pārvaldes (administrācijas) speciālisti

Tirdzniecības darbinieki

Likumdevēji, amatpersonas un vadītāji

Pašgājēju mašīnu un iekārtu vadītāji un ceļšanas iekārtu un mašīnu operatori

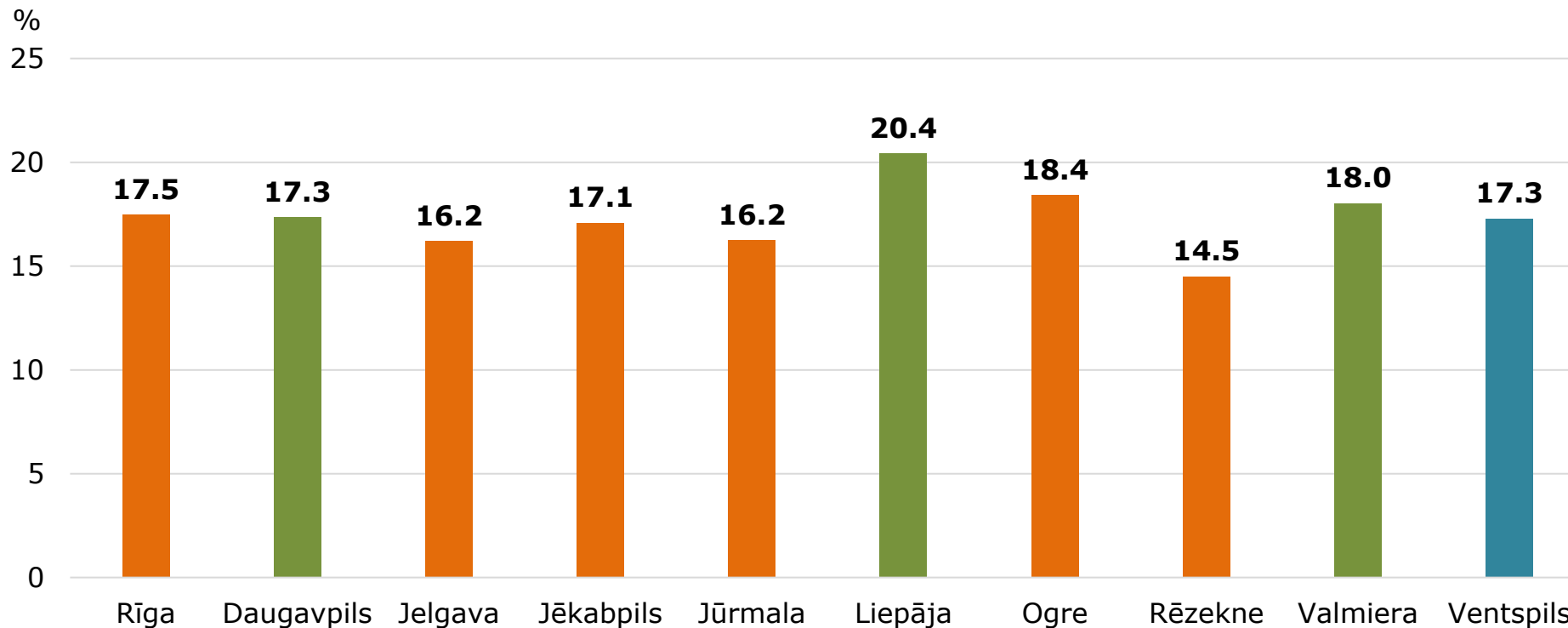
Stat.gov.lv: EKA051



Centrālā statistikas
pārvalde



Nozare, kurā visvairāk nodarbināto valstspilsētās



Vairumtirdzniecība un mazumtirdzniecība, automobiļu un motociklu remonts

Apstrādes rūpniecība

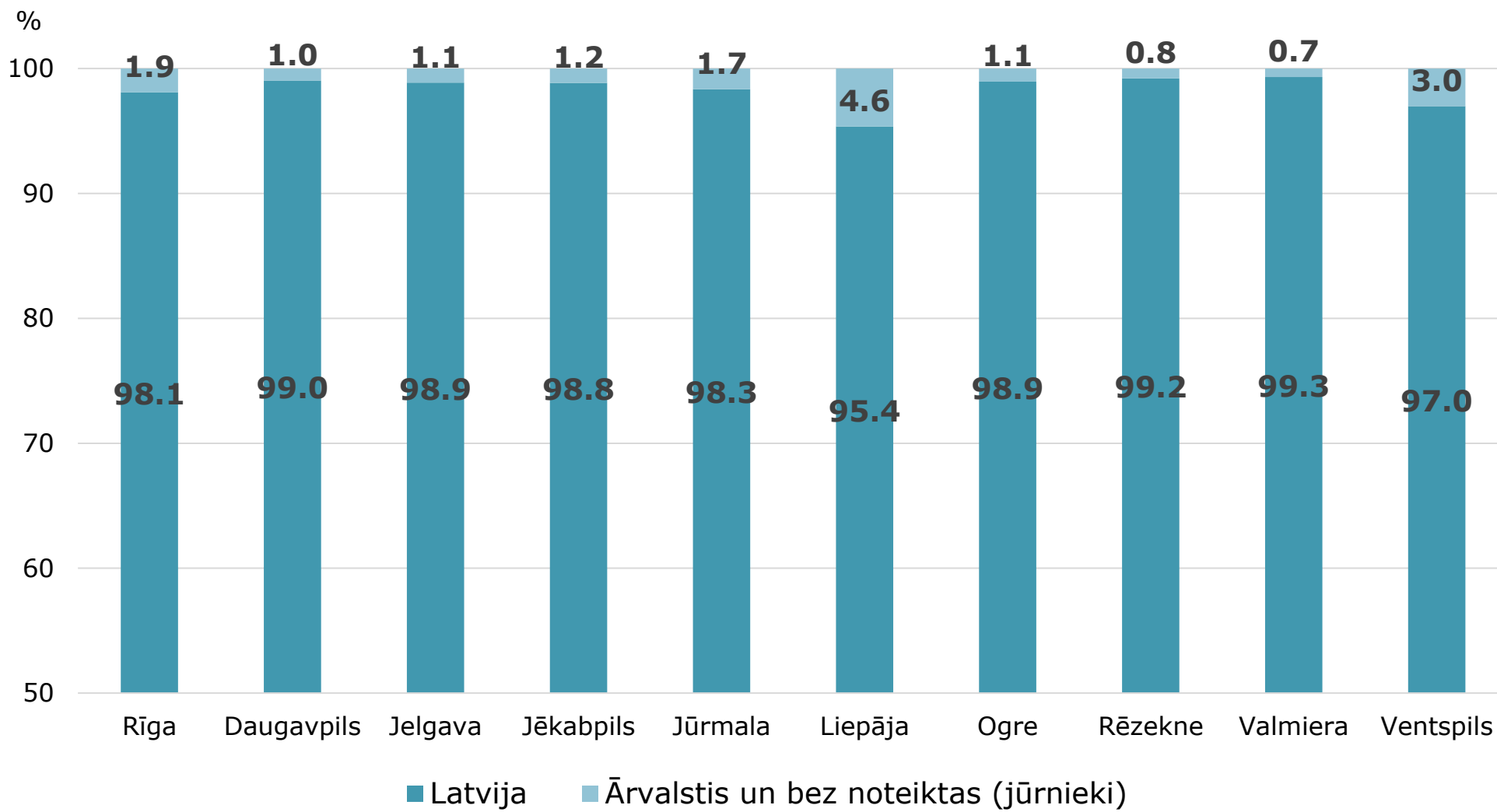
Transports un uzglabāšana



Centrālā statistikas
pārvalde



Darbavietas atrašanās vieta valstspilsētās



Stat.gov.lv: EKA091



Centrālā statistikas
pārvalde



Publicētie dati I

Visi dati pieejami Oficiālās statistikas portālā: stat.gov.lv

[Ekonomiskā aktivitāte \(EKA tabulas\)](#)

[Nodarbinātība \(EKA tabulas\) – statuss, profesija, nozare](#)

[Izglītība \(IZT tabulas\)](#)

- ❖ 2021. gada tautas skaitīšanas dati tika publicēti atbilstoši tam administratīvi teritoriālajam dalījumam, kāds bija spēkā līdz 2021. gada 1. jūlijam un arī saskaņā ar administratīvi teritoriālo dalījumu pēc 2021. gada 1. jūlija reformas.
- ❖ Metadati pieejami: <https://stat.gov.lv/lv/metadati/12730-ekonomiska-aktivitate/sims2>
- ❖ **Dati par situāciju uz 01.01.2022. tiks publicēti 17. aprīlī.**



Centrālā statistikas
pārvalde



Publicētie dati II

Rādītājs	Teritoriālā vienība	Tabula (pēc jaunā ATVK)
Ekonomiskā aktivitāte	reģionos, valstspilsētās, novados, pilsētās, pagastos, apkaimēs (Rīga, Valmiera); blīvi apdzīvotās teritorijās	EKA011, EKA021
Nodarbinātības statuss	reģionos, valstspilsētās, novados, pilsētās, pagastos	EKA031, EKA041
Profesija	reģionos, valstspilsētās, novados, pilsētās, pagastos	EKA051, EKA061
Nozare	reģionos, valstspilsētās, novados, pilsētās, pagastos	EKA071, EKA081
Izglītība	reģionos, valstspilsētās, novados, pilsētās, pagastos, apkaimēs (Rīga, Valmiera); blīvi apdzīvotās teritorijās	IZT021, IZT041
Darbavietas atrašanās vieta	reģionos, valstspilsētās, novados	EKA091



Centrālā statistikas
pārvalde



Turpmāk

- ❖ Jaunu datu avotu iekļaušana aprēķinos
- ❖ Ikgadēja datu sagatavošana – cik ātri iespējams sagatavot datus, ņemot vērā VID iesniegto gada datu termiņu – septembra beigās no gada sākuma
- ❖ Jaunu datu apstrādes programmu ieviešana, kas maksimāli automatizētu datu apstrādes procesu



Centrālā statistikas
pārvalde

Paldies!