

Statistikanõukogu nõupidamine

27.03.2025

virtuaalne

Päevakord

1. Tarbijahinnaindeksi valdkonna arendused 2025.
2. Statistikaameti 2024. a aastaaruanne (nõukogule teadmiseks).
3. Statistikanõukogu 2024.a aastaaruanne (kinnitamise tähtaeg 30.04.2025, võib vajada ka kirjalikku menetlust).
4. Muud küsimused.

PP1. Tarbijahinnaindeksi valdkonna arendused 2025.

Tarbijahinnaindeksi valdkonna arendused 2025

Statistikanõukogu 27.03.2025

THI meeskond

2023-2024. aastal on tiim läbinud korraliku uuenduskuuri:

- Meekonnas on juures tehnilist oskust.
 - Liigume Excelist välja.
 - Võtame kasutusele uusi andmeallikaid.
 - Automatiseerime regulaarseid tegevusi.
- Samal ajal tuleb hakkama saada vähenenud ajaloolise teadmusega.

Tarbijahinnaindeksi valdkonna arendused 2025. aastal prioriteetsuse järjekorras

1. Uue metoodika väljatöötamine elektri hinnaindeksi koostamiseks
2. *Scanner Datale* ülemineku ettevalmistamine 2026. aastaks
3. Tarbijahinnaindeksi koostamise automatiseerimine
4. Veebikammimise valdkondade laiendamine
5. Töölaudade loomine indeksi analüüsiks

1. Elektri hinnaindeksi uue metoodika väljatöötamine

- Eesmärk:
 - Detailsemate elektri paketiandmete kasutusele võtmine igakuisel elektri hinnaindeksi koostamisel. Tulemuseks on täpsem elektri hinnaindeks, mis käitub energiakriisides paindlikumalt kui praegune metoodika.
 - Eesti elektri hinnaindeks tõusis 2021. aastal kõrgemale kui tagantjärgi mõõdetud hinnatõus, mis arvutati elektrimüügi- ja võrguettevõtete poolaastaaruande põhjal. Põhjuseks oli fikseeritud hinnaga elektripakettide mitteamvestamine indeksis (andmete puuduse tõttu) ning suurem sõltuvus börsihinna liikumisest.
 - 2023. aastast võeti indeksis kasutusele fikseeritud hinnaga paketid, mistõttu jäi indeksi tase kõrgele ka siis, kui börsihind tagasi alla langes.
- Ajakava:
 - Juuni 2025 – välja on töötatud metoodika paketiandmete kasutamiseks elektri hinnaindeksi koostamisel.
 - Uuele metoodikale saab üle minna ka aasta sees.
 - Aegridu tagantjärgi ei muudeta.
- Hetkeseis:
 - Alusandmed on saadud (aegrida alates 2020), igakuine andmelaekumine jätkub, analüüsiga on alustatud
- Riskid:
 - Paketiandmete mittetähtaegne laekumine

2. *Scanner Data* ülemineku ettevalmistamine

- Eesmärk:
 - Võtta toidukaupade, alkoholi ja tubaka hinnakorjes 2026. aastast kasutusele poekettide müügiandmed (*Scanner Data*).
 - Suurem kaubavalik, kvaliteetsem indeks
 - Arvestab kliendikaardi soodustustega
 - Väiksem ressursikulu
- Ajakava:
 - August 2025 – välja on töötatud metoodika *Scanner Data* kasutamiseks igakuises indeksis
 - Detsember 2025 – kasutame detsembri (ehk järgmise aasta baaskuu) hinnakorjes *Scanner Data*t
- Hetkeseis:
 - Meie kasutada on 4 poeketi andmed.
 - Esialgne plaan andmete kasutuselevõtuks 2025. aastal luhtus, kuna andmete laekumises esines tõrkeid.
 - Analüüs jätkub.
- Riskid:
 - Andmete õigeaegse laekumise häired
 - Töötame välja reeglid puuduvate andmete väljajätmiseks/imputeerimiseks
 - Pidev suhtlus poekettidega.

3. Tarbijahinnaindeksi koostamise automatiseerimine

- Eesmärk:
 - Tarbijahinnaindeksi koostamise protsessi osade automatiseerimine, et aega kokku hoida ning vältida võimalikke käsitöövigu.
- Ajakava:
 - Detsember 2025 – välja on töötatud relatsiooniline andmebaas THL andmete hoidmiseks, skriptid THL koostamiseks, väljundfailide koostamiseks
- Hetkeseis:
 - Automatiseerimisega on alustatud
 - Jätkame märts-aprill 2025
- Riskid:
 - Ajapuudus. Kui prioriteetsemate projektide ajakulu on planeeritust suurem, saab teostatud osaliselt ja lõplik automatiseerimise tähtaeg lükkub edasi.

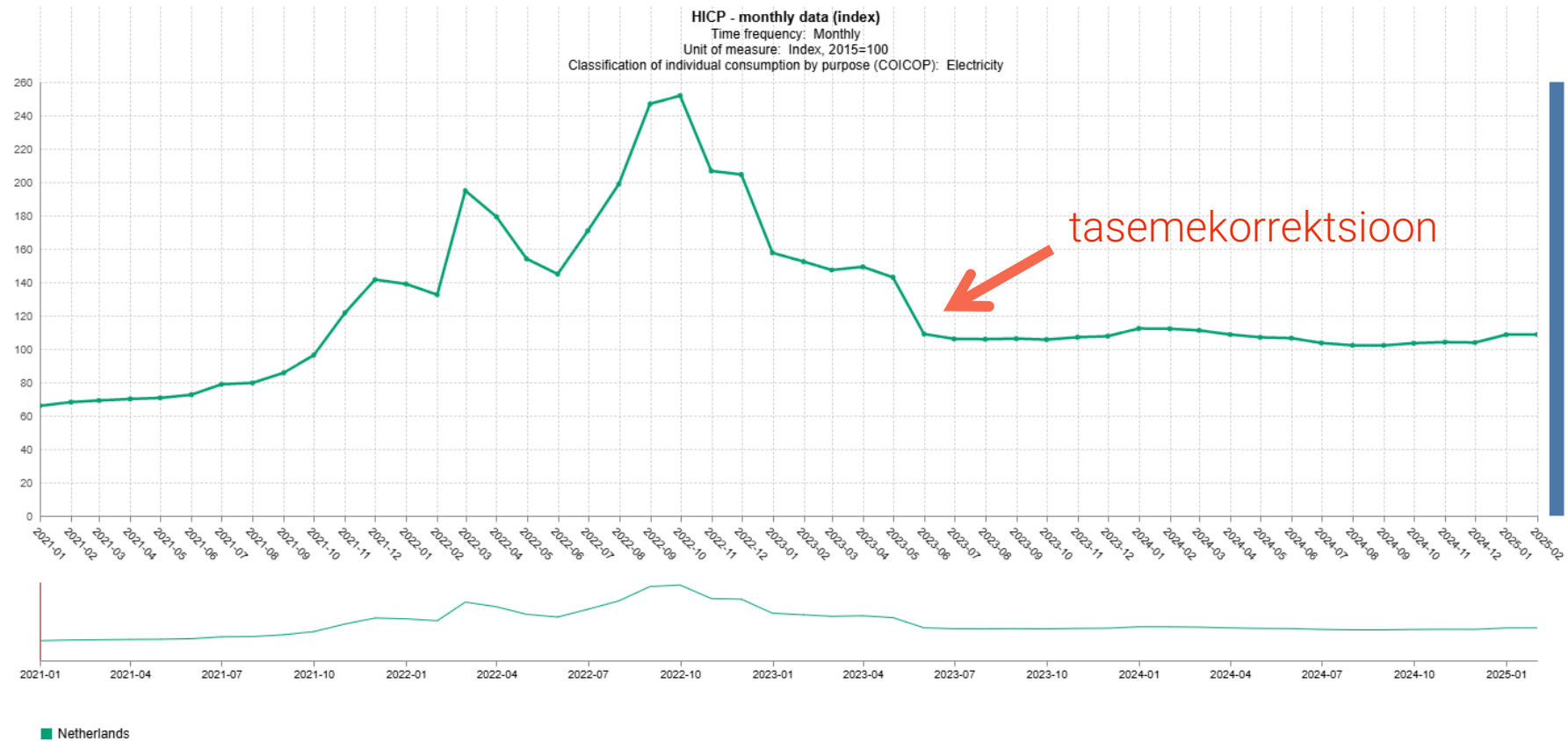
4. Veebikammimise laiendamine

- Eesmärk:
 - Asendame käsitsi hinnakorjet veebikammimisega uutes valdkondades (üürikorterid, puhkusereisid jms).
- Ajakava:
 - Detsember 2025 – välja on töötatud skriptid veebikammimiseks igakuises indeksis
- Hetkeseis:
 - Veebikammimise laiendamisega alustame märtsis 2025
- Riskid:
 - Ajapuudus.
 - Muudatused veebilehtedel

5. Töölaudade loomine THl analüüsiks

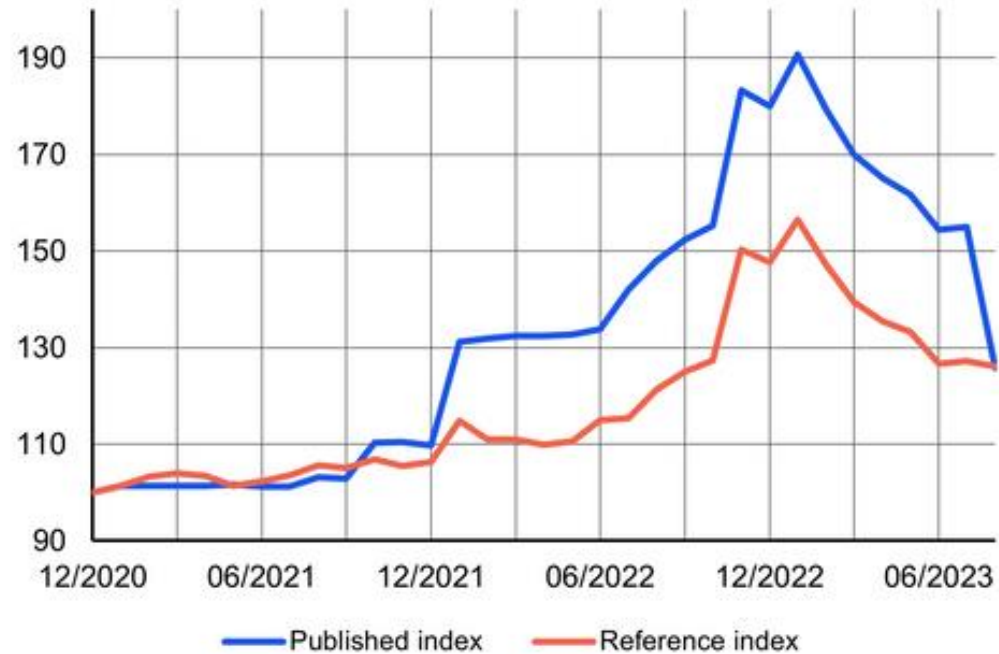
- Eesmärk:
 - Luua töölaudade indeksi analüüsiks koos kasulike näitajate ja visuaalidega.
- Ajakava:
 - Sõltub teiste projektide käekäigust.
 - Optimistlik plaan: Detsember 2025 – välja on töötatud töölaud THl analüüsiks
- Hetkeseis:
 - Ootel
 - Alustame suvel 2025
- Riskid:
 - Eelduseks oleva THl andmebaasi mittevalmimine

Lisa: Hollandi elektriindeks



Lisa: Soome elektriindeks

The price development of the published index of electricity and the reference index after the adjustment, 2020:12=100
2020:12=100



tasemekorreksioon

Source: Statistics Finland, consumer price index

Lisa: elektriindeks

- Hollandis viidi läbi metoodikauuendus (juuni 2023)
- Soomes viidi läbi arvutuse parandus (augustis 2023)
- Mõlemas riigis toimus üleminekukuuul tasemekorrektuur, kus indeks langes
- Tagantjärgi andmeid ei korrigeeritud
- HICPi määrus lubab HICPi tagantjärgi korrigeerida, kuid praktikas tehakse seda harva. Viimati 2019 Saksamaal.

Täna!

Lauri Veski
Tarbijahindade statistika tiimijuht

Kaire Raasik
Majandus- ja keskkonnastatistika osakonna juhataja

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

EESTI
STATISTIKA

PP2. Statistikaameti 2024. aastaaruanne.

Statistikaameti 2024. a aastaruanne

- Arutelu aluseks on Statistikaameti 2024. aasta aruanne, mis on kättesaadav [siin](#)

PP3. Statistikanõukogu 2024. aastaaruanne.

PP4. Muud küsimused



Täname!

EESTI STATISTIKA

www.stat.ee

Tatari 51, 10134 Tallinn

EESTI
STATISTIKA