

HUS:

Hengitystieinfektioiden, noron ja
puutiaisaivokuumeen epidemiatilanne
viikoittain

Apulaisylilääkäri Eeva Ruotsalainen

HUS Tulehduskeskus, Epidemiologinen yksikkö

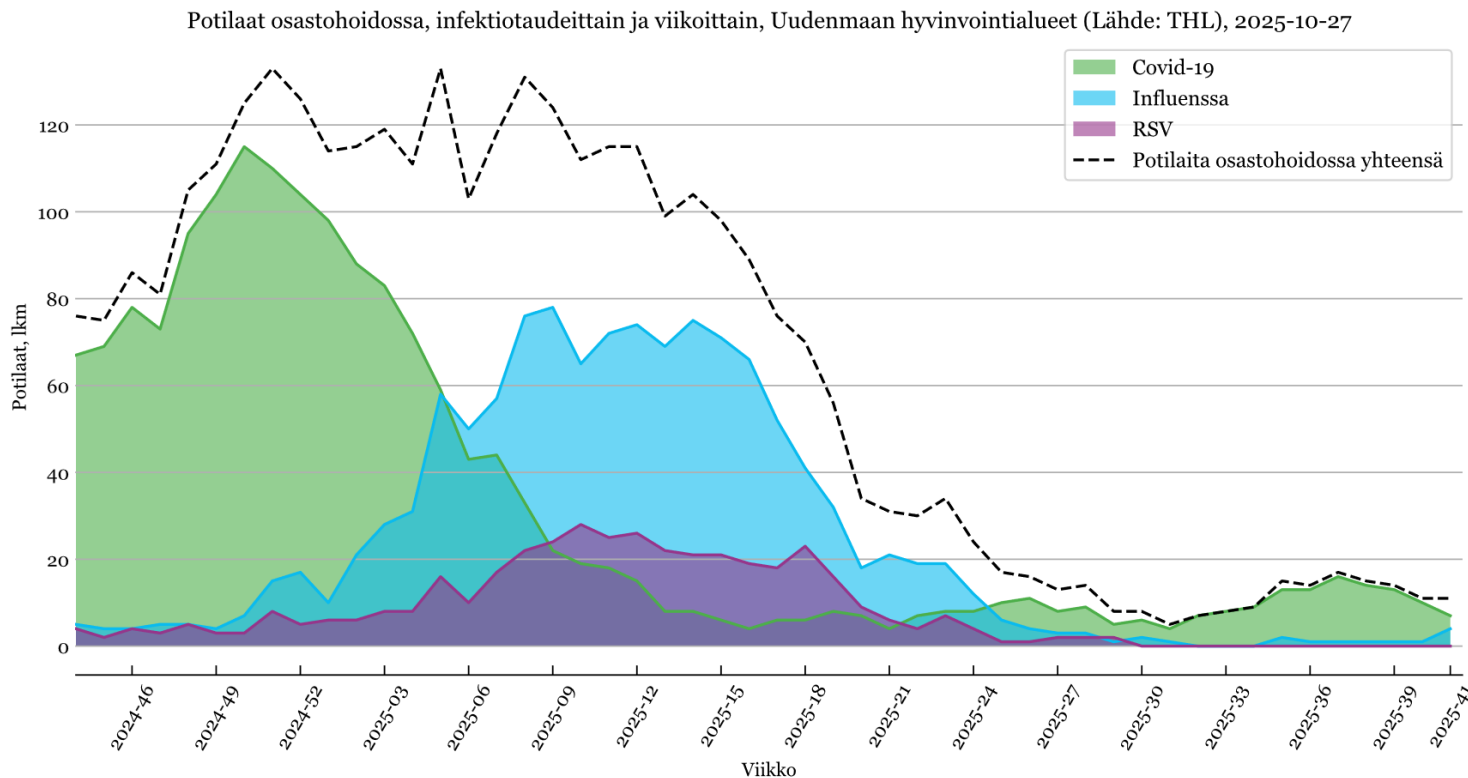
Korona
Influenssa
RSV
Adeno
Legionella
Mykoplasma
Hinkuyskä
Noro
TBE (puutiaisaivokuume)

HUS: Influenssa, RSV ja korona osastohoidossa erikoissairaanhoidossa ja perusterveydenhuollossa, 2024–2025.

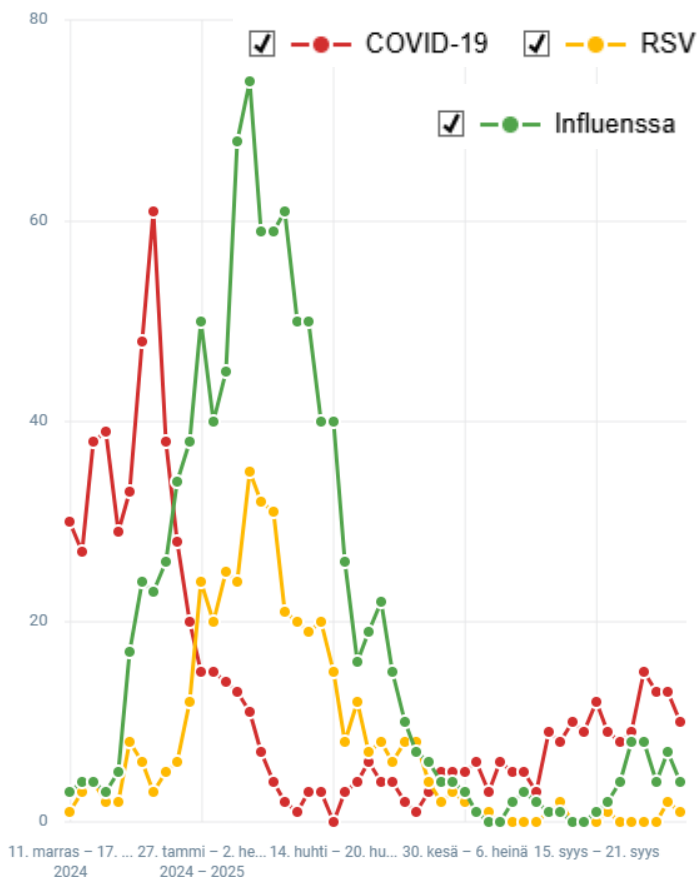


Korona-aktiivisuus on käynnissä, influenssatapauksia on ollut lokakuusta lähtien ilman epidemiaa.

Potilaat HUSin erikoissairaanhoidon ja perusterveydenhuollon sairaaloissa vko 41 asti



Potilaat HUSin erikoissairaanhoidon sairaaloissa vko 45 asti



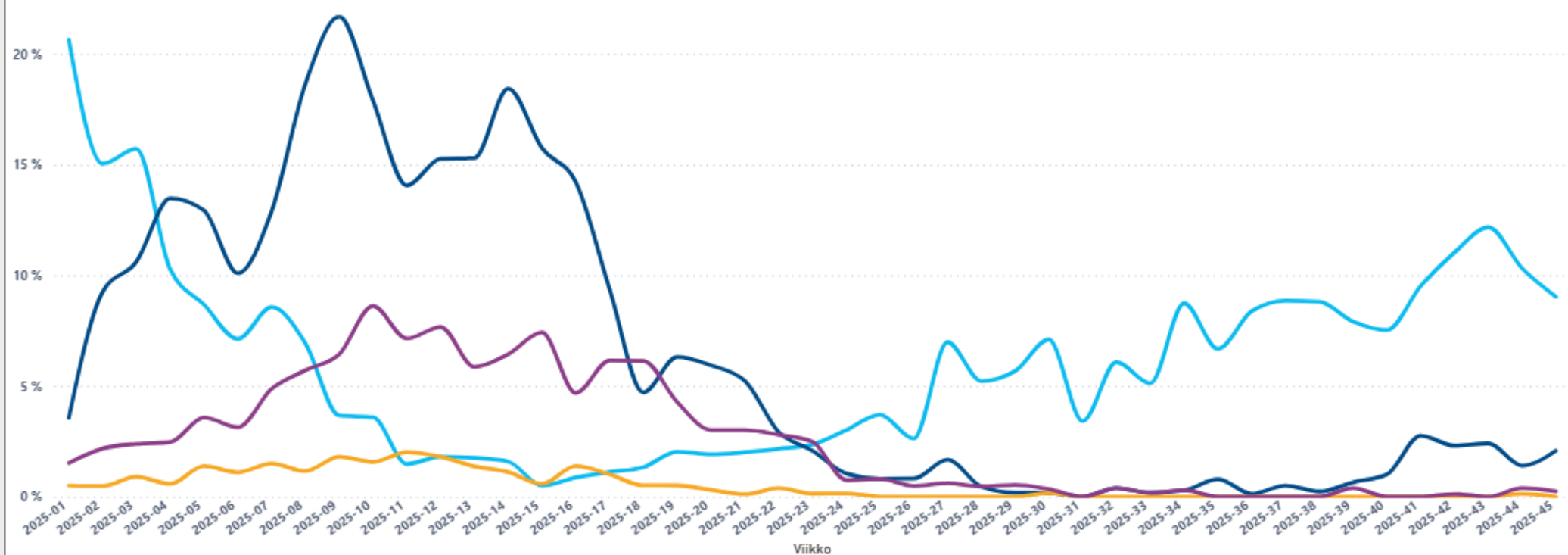
HUS: Influenssa-, RSV- ja korona (ILI/ARI) vko 45/2025 asti, korona-aktiivisuus on edelleen korkein.

Valittu ajanjakso

1.1.2025 - 9.11.2025

Positiivisuusosuus

Mikrobi ● Coronavirus ● Influenssa A -virus ● Influenssa B -virus ● RS-virus

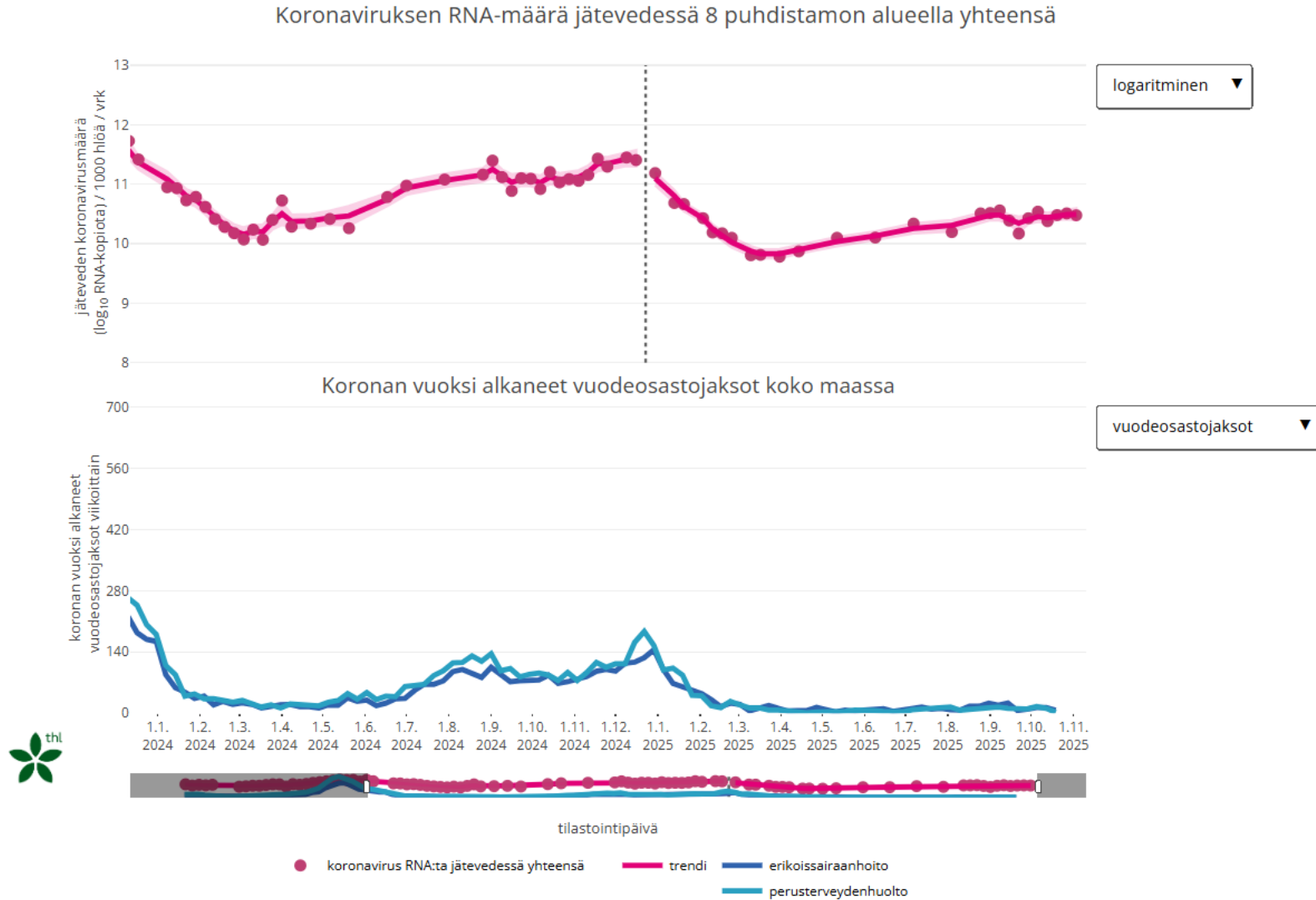


Suomi ja HUS:

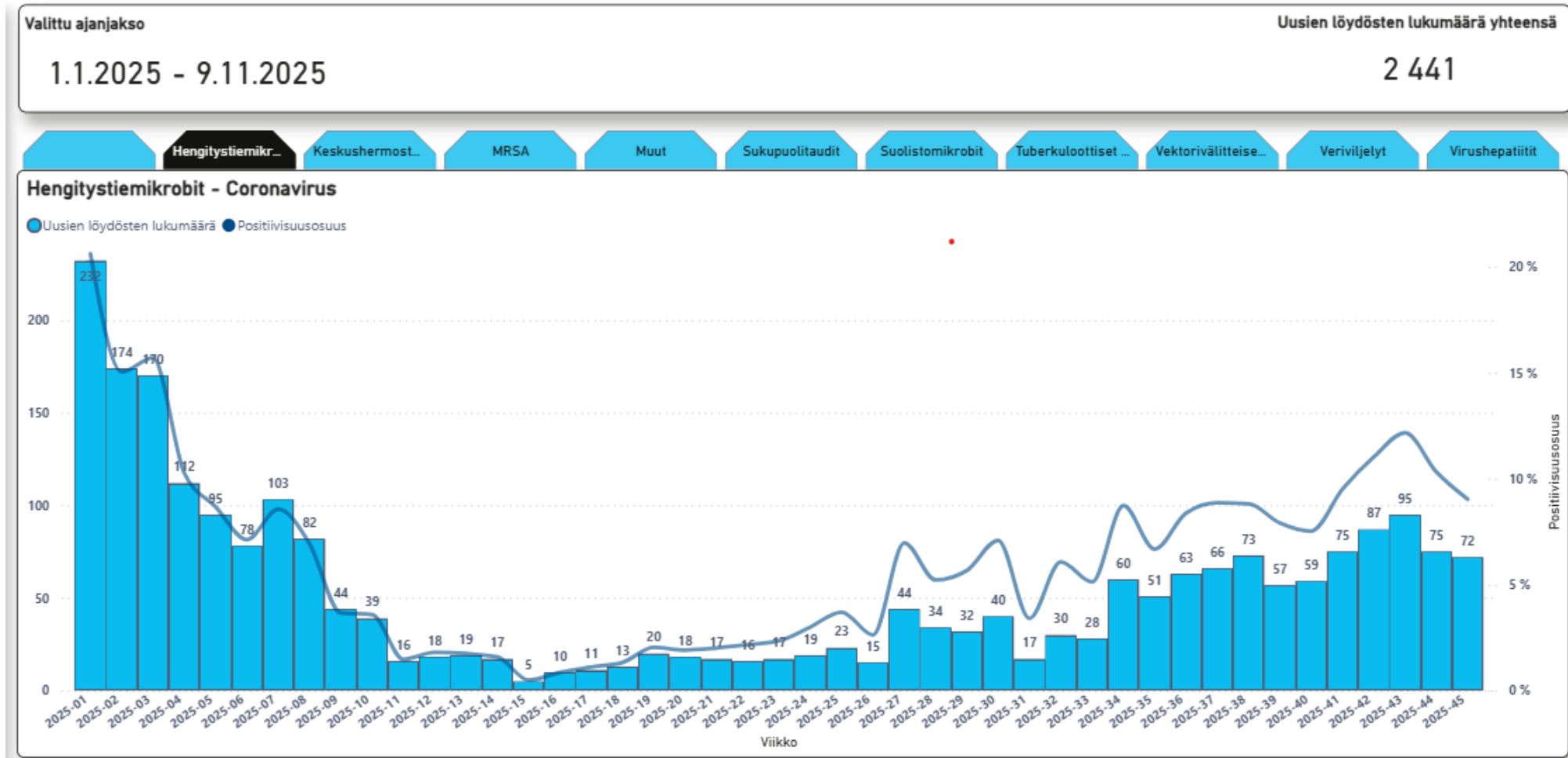
Korona vko 44/2025 asti
(viimeisin THL:n päivitys),
aktiviteetti on lisääntymässä

Suomi vko 44:

Jätevesipitoisuudet ovat olleet heinäkuusta alkaen hitaassa nousussa (raportit muutamia viikkoja jäljessä).



HUS: Koronapositiivisten osuus otetuista
PCR-hengitystienäytteistä, vko 1/2025 – vko 44/2025.
Koronapositiivisten osuus on hieman laskussa, kävi 12 %:ssa
ja kuvastaa ensisijaisesti sairaalahoitoon joutuneita.

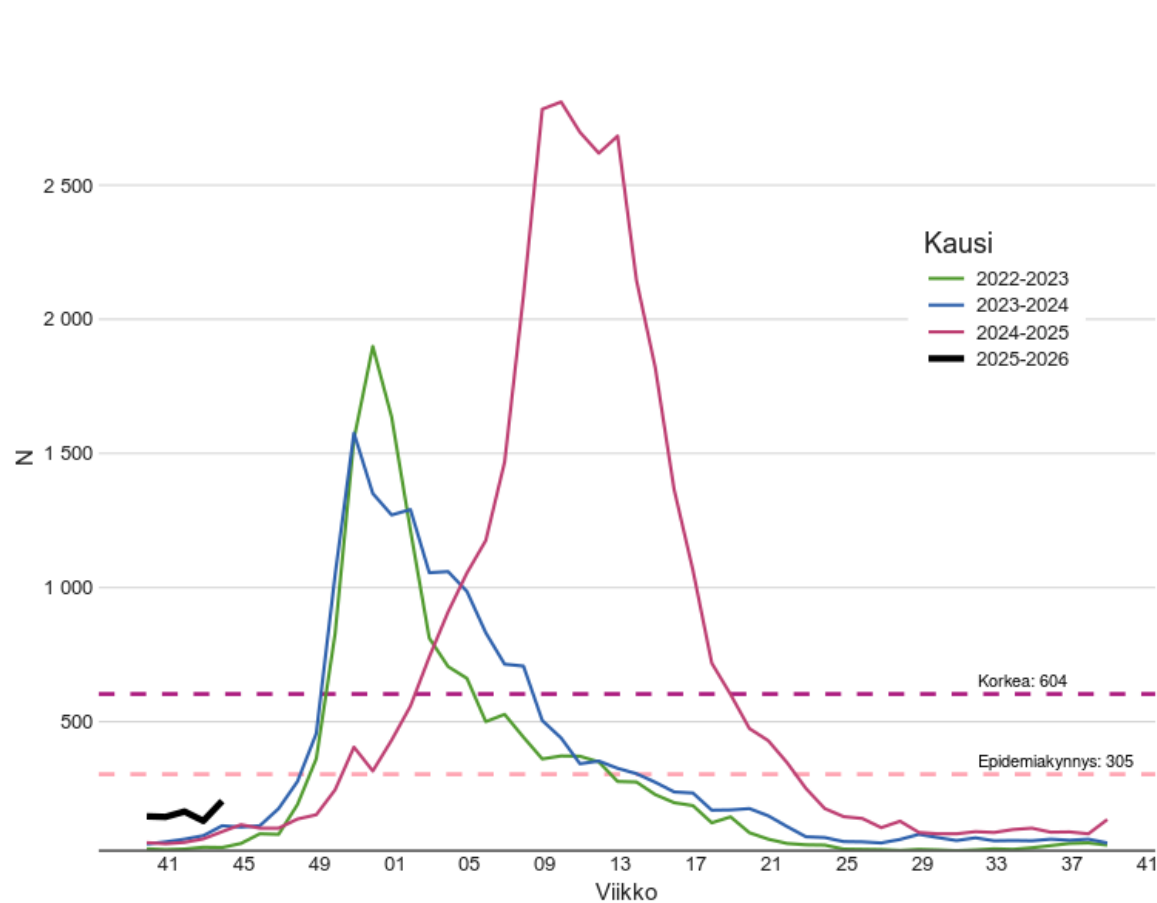


Suomi ja HUS:

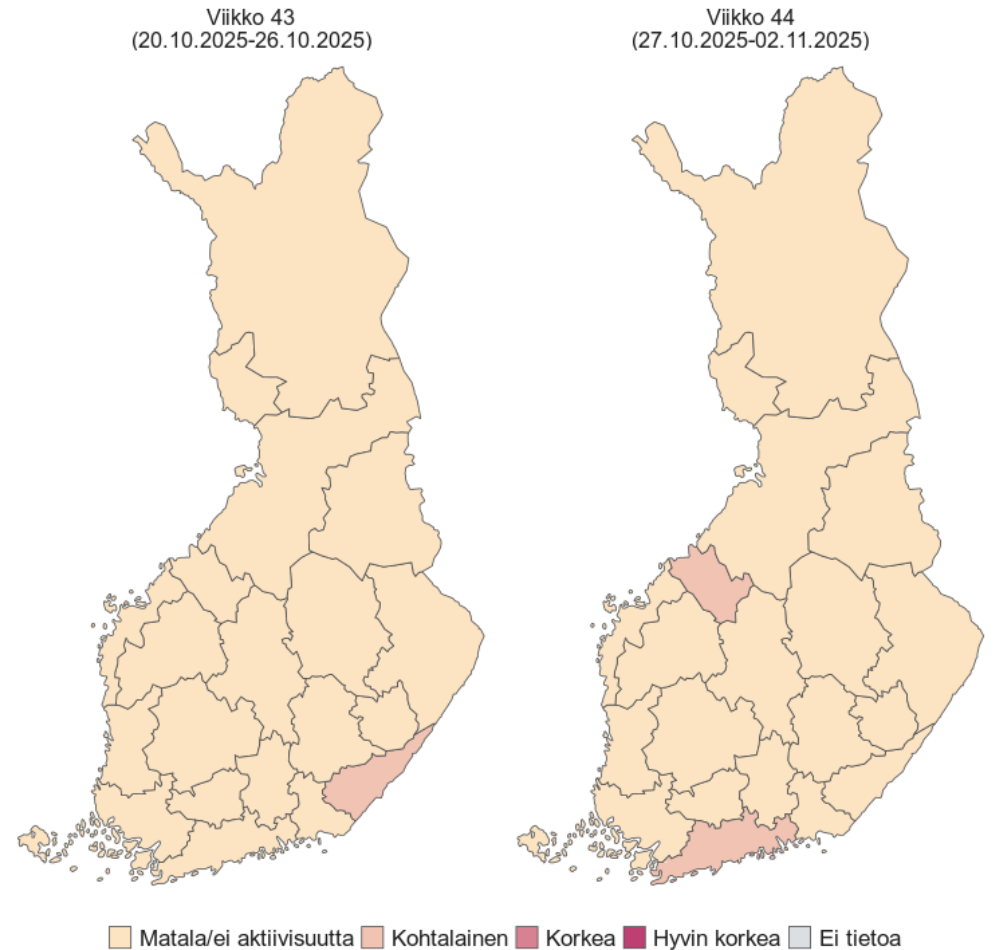
Influenssa vko 45/2025 asti –
epidemian odotetaan alkavan
loppuvuodesta

Suomi: Viikoittaiset influenssakäynnit terveyskeskuksissa vko 40/2024 – vko 45/2025.

Lokakuussa 2025 on todettu jo influenssatapauksia kaikenikäisillä,
mutta epidemia ei ole alkanut. Tilannetta seurataan aktiivisesti.



Lähde: THL, Avohilmo 2025-11-09

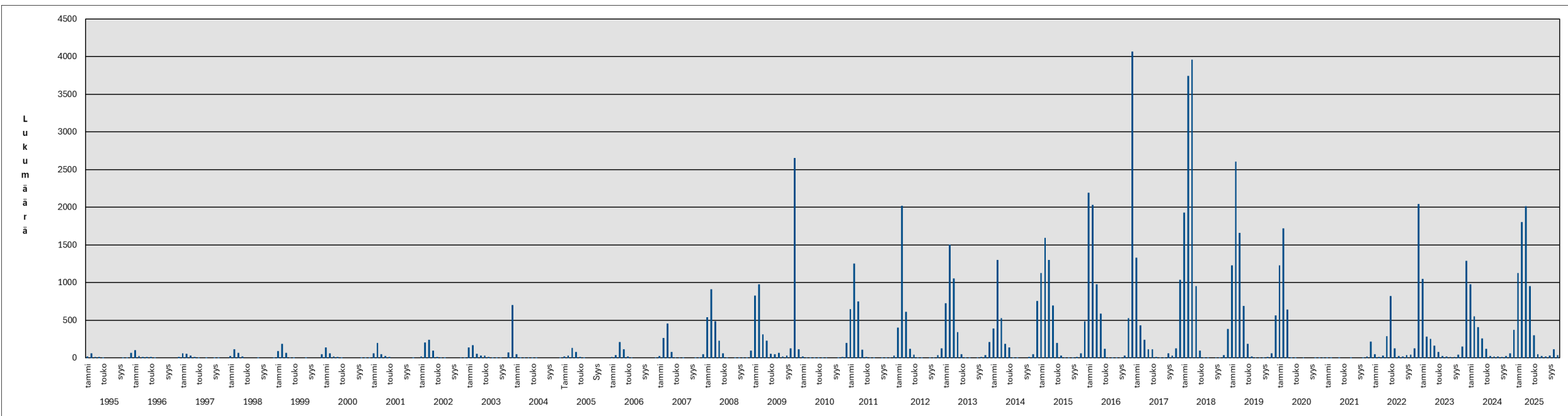


Lähde: THL, Avohilmo 2025-11-09

HUS: Influenssa vuosittain ja kuukausittain, 1995 – vko 45/2025.



Lokakuussa 2025 on todettu jo influenssatapauksia kaikenikäisillä,
mutta epidemia ei ole alkanut. Influenssarokotukset ovat käynnissä.



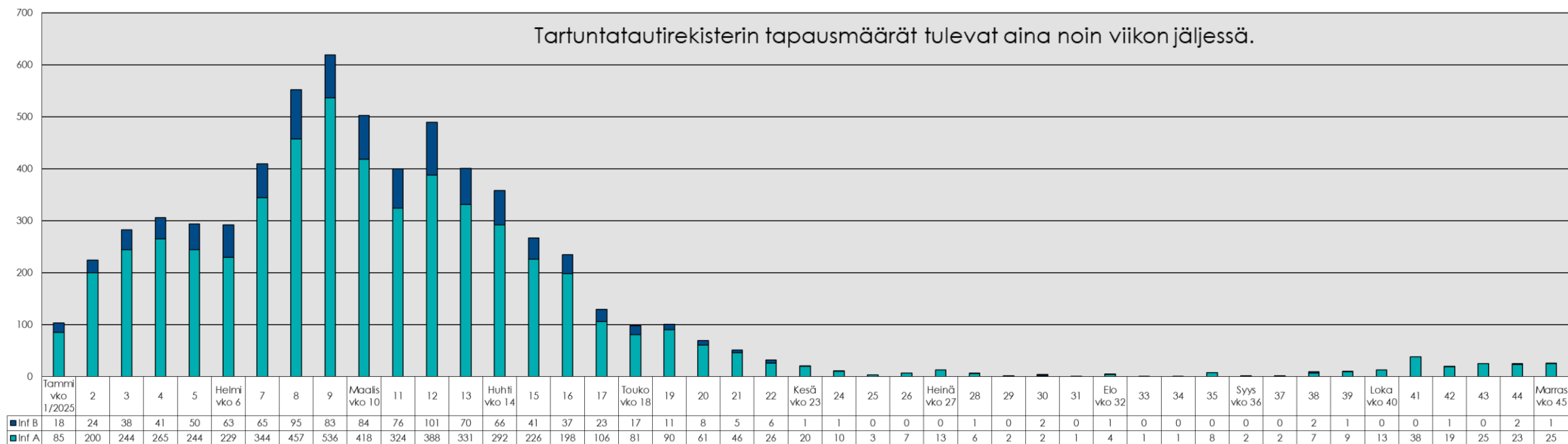
HUS: Influenssa viikoittain, vko 1/2025 – vko 45/2025.



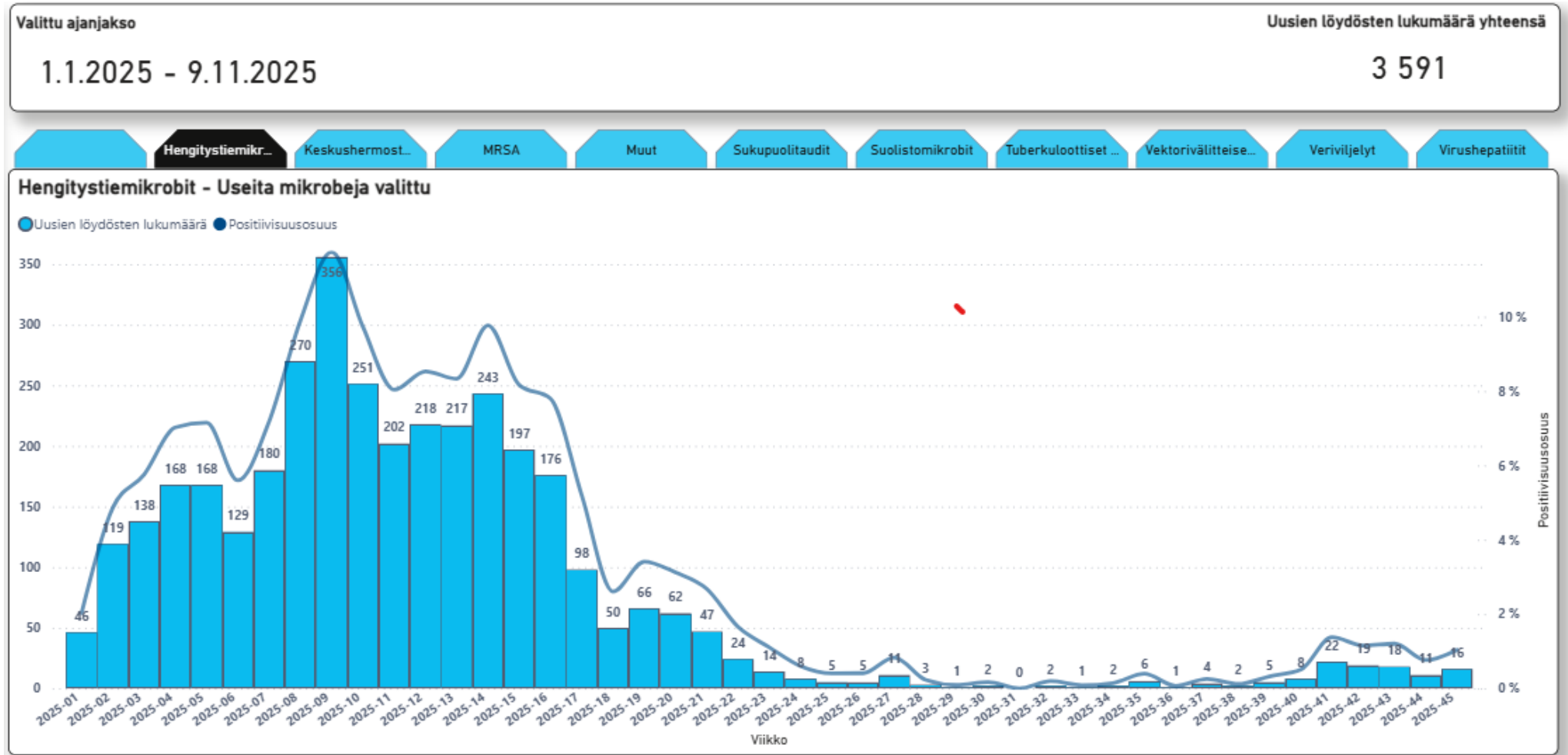
Lokakuussa 2025 on todettu jo influenssatapauksia kaikenikäisillä, mutta epidemia ei ole alkanut. Influenssarokotukset ovat käynnissä.

Tartuntatautirekisterin tapausmäärät tulevat aina noin viikon jäljessä.

Tapausmäärä



HUS: Influenssapositiivisten osuus otetuista
PCR-hengitystienäytteistä, vko 1/2025 – vko 44/2025.
Influenssapositiivisten osuus on laskenut 0,8 %:iin.

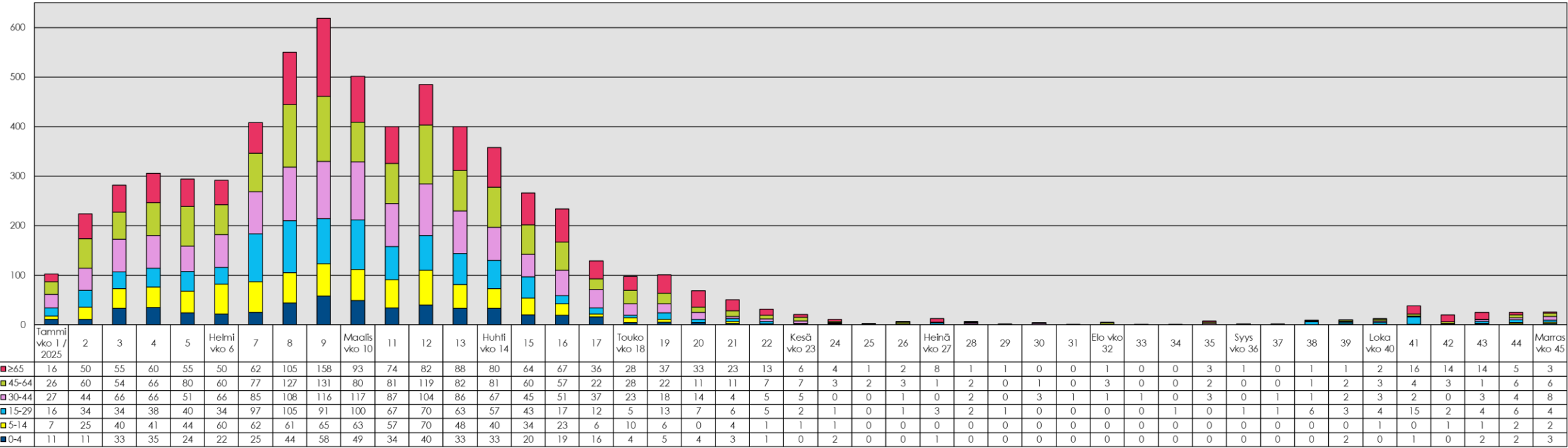


HUS: Influenssan ikäryhmät viikoittain,
vko 1/2025 – vko 45/2025,



Lokakuussa 2025 eniten tapauksia on todettu ikäryhmässä 65+,
liittyen ikääntyneiden asumispalveluyksiköiden epidemioihin.

airautta



HUS:

Respiratory Syncytial Virus (RSV)

vko 45/2025 asti,

epidemia voi alkaa marras-joulukuussa

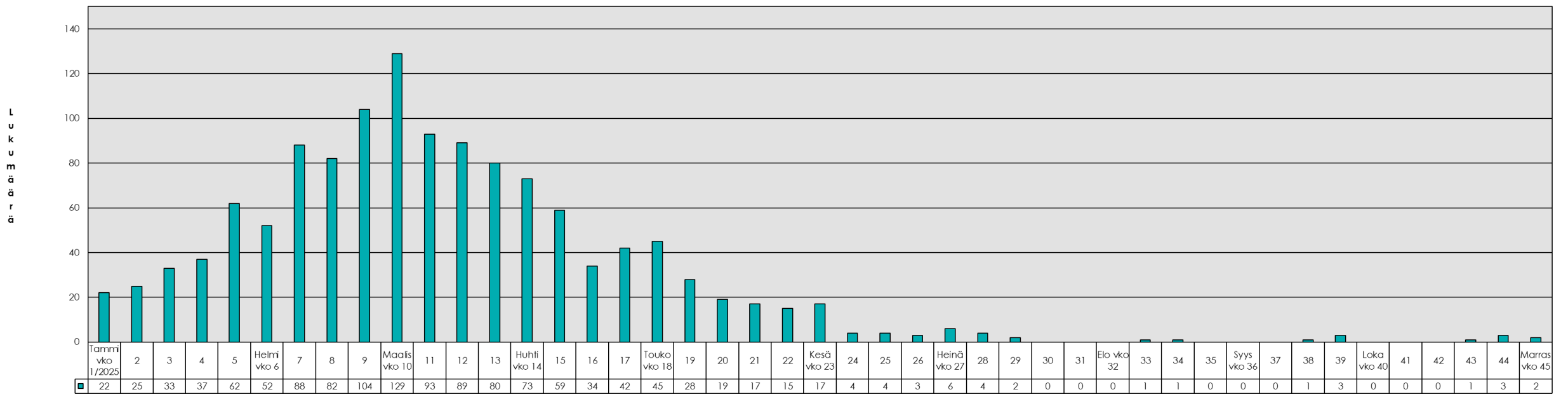
The chart displays monthly average precipitation (Lukku) from 1995 to 2025. The Y-axis represents precipitation in millimeters (Lukku), ranging from 0 to 1200. The X-axis shows years from 1995 to 2025, with months labeled as tammi (January), touko (February), and syys (March). The chart shows a general upward trend in precipitation over the years, with a significant peak in 2021.

Vuosi	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Lukku	~100	~150	~100	~180	~150	~250	~100	~280	~100	~150	~100	~450	~100	~250	~100	~380	~100	~380	~150	~350	~100	~700	~150	~650	~100	~620	~100	~1100	~100	~720	~100

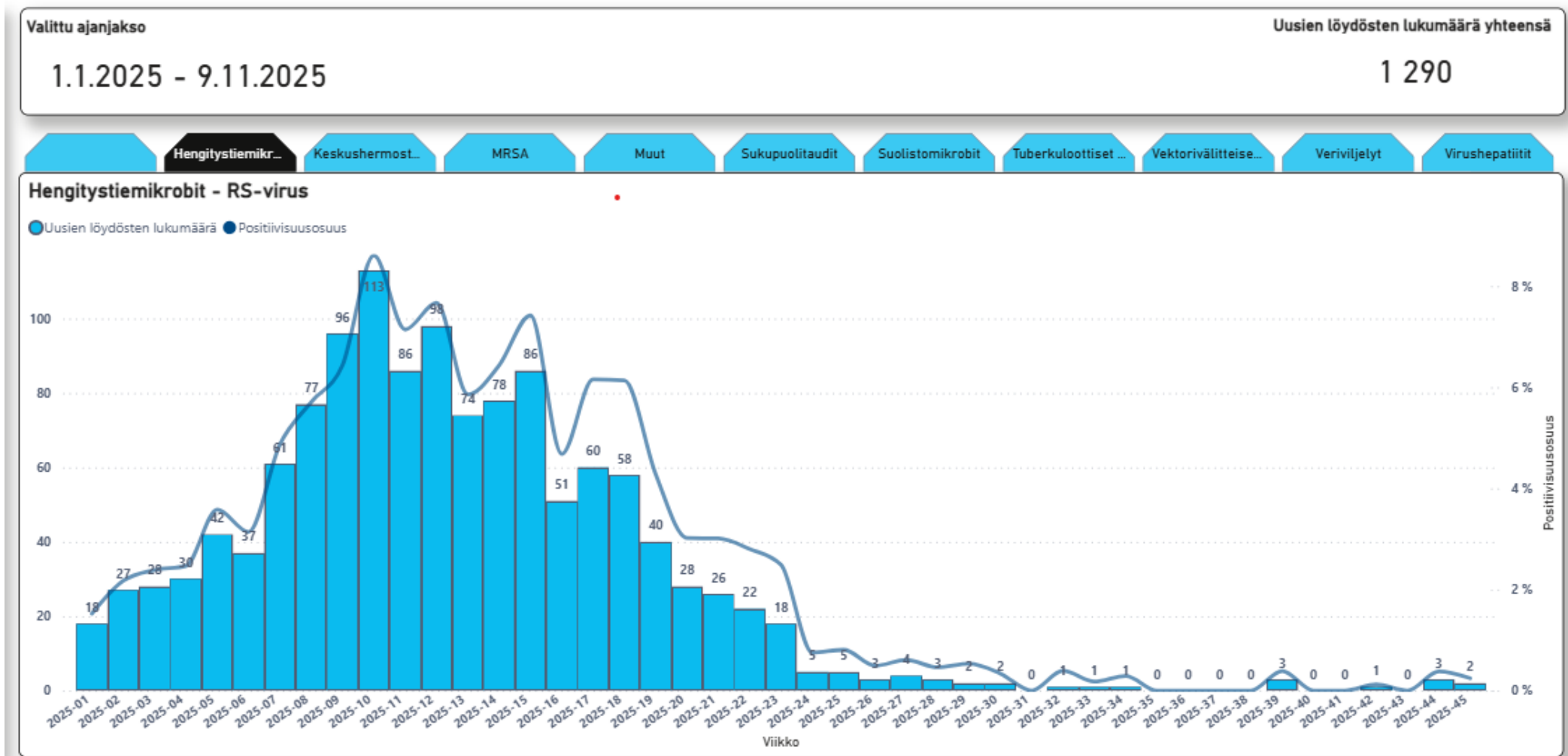
HUS: RSV viikoittain, vko 1/2025 – vko 45/2025.



RSV-epidemia ei ole vielä alkanut, vain yksittäisiä tapauksia todettu.



HUS: RSV-positiivisten osuus otetuista PCR-hengitystienäytteistä on matala, vko 1/2025 – vko 45/2025.

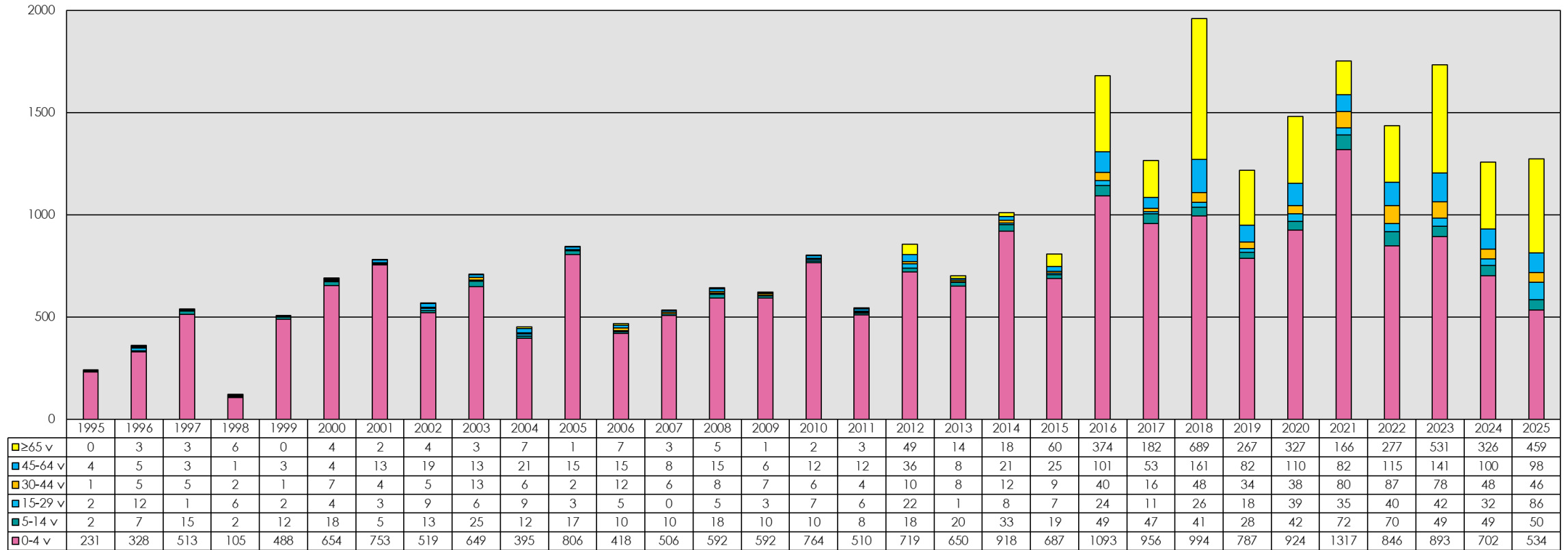


HUS: RSV, ikäryhmät vuosittain, 1995 – vko 45/2025.



Vakava tauti alle 4-vuotiailla ja yli 65-vuotiailla,
nämä ikäryhmät korostuvat sairaalahoidossa liikyyhtä paljon.

L
u
k
u
m
ä
r
ä



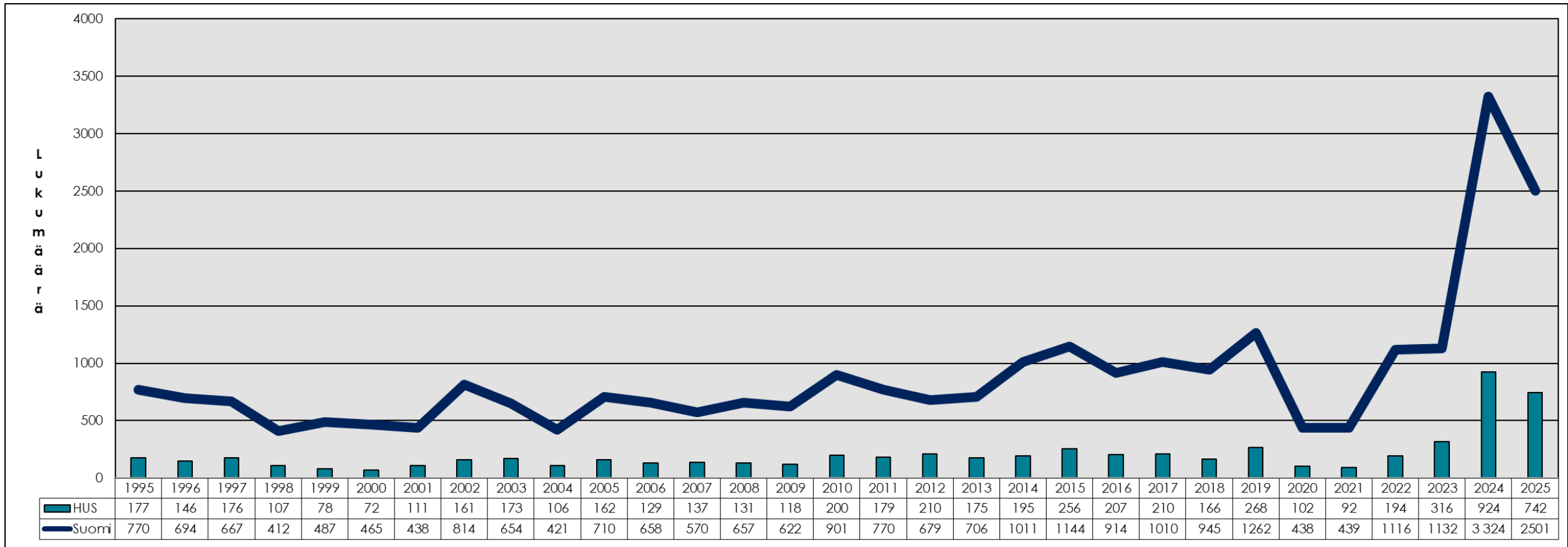
HUS:

Adenovirus vko 45/2025 asti,
tapausmäärät ovat lisääntyneet
syyskuusta alkaen

HUS ja Suomi: Adenovirus vuosittain, 1995 – vko 45/2025.



Vuonna 2024 erityisesti varuskunnissa oli voimakas kevät- ja syksyepidemia, jälleen tapausmäärät kasvussa syys-lokakuusta alkaen.

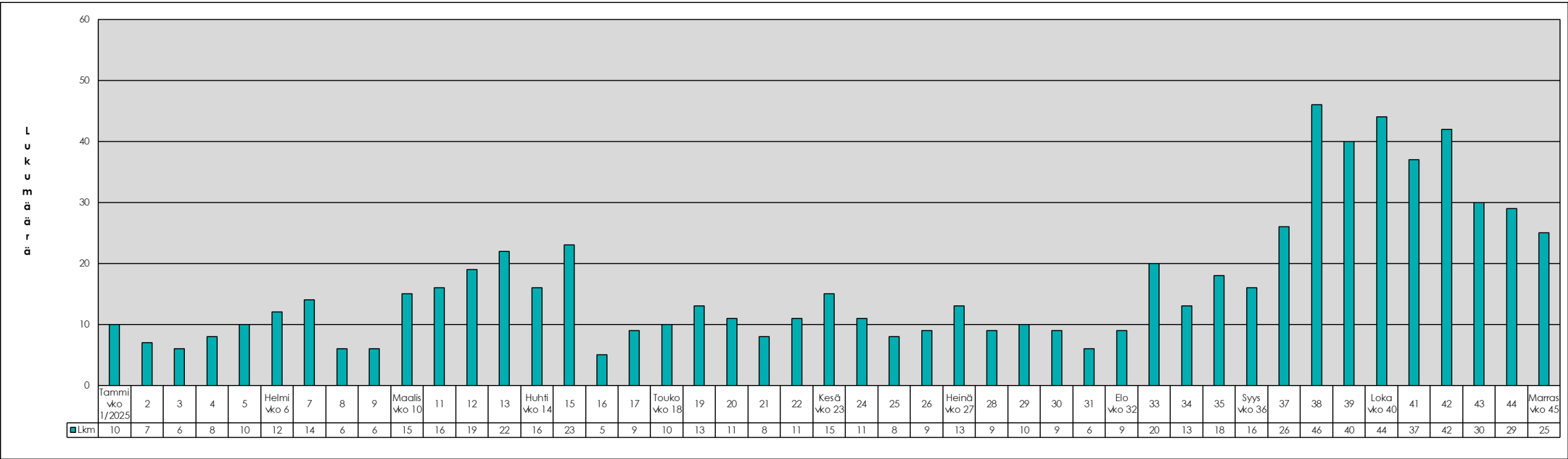


HUS: Adenovirus viikoittain

vko 1/2025 – vko 45/2025.



Adenotapaukset ovat lisääntyneet jälleen syyskuusta 2025 alkaen.



HUS: Adenopositiivisten osuus otetuista PCR-hengitystienäytteistä, vko 1/2025 – vko 45/2025.



Valittu ajanjakso

1.1.2025 - 9.11.2025

Uusien löydösten lukumäärä yhteensä

722

Hengitystiemi...

Keskushermost...

MRSA

Muut

Sukupuolitaudit

Suolistomikrobit

Tuberkuloottiset ...

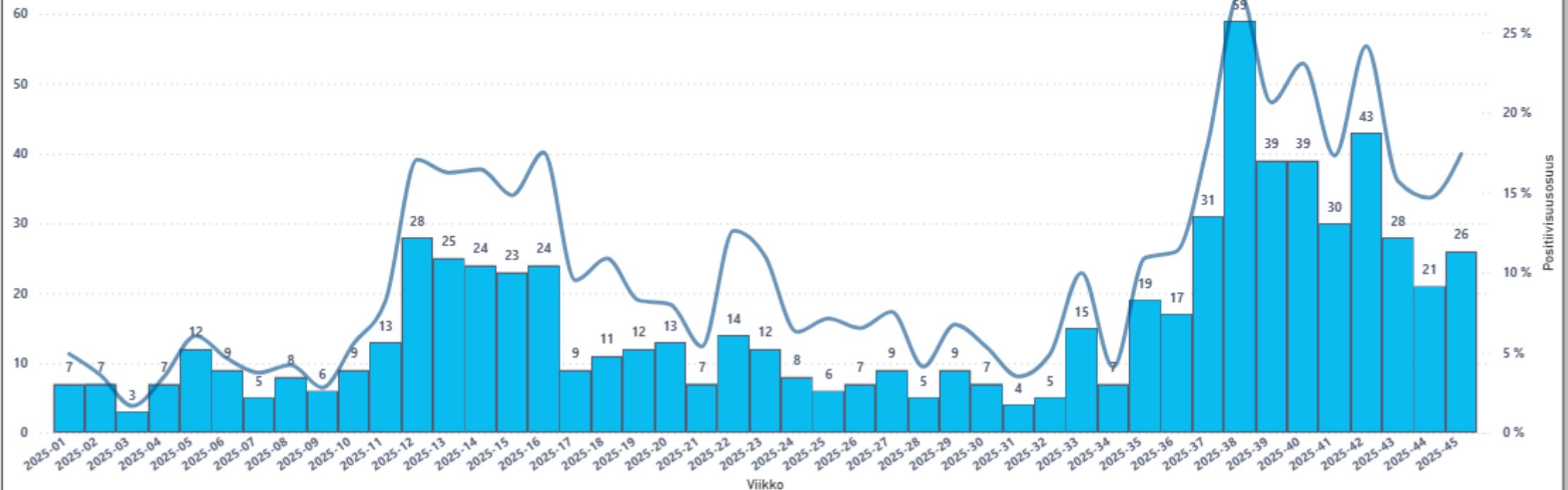
Vektorivälitteise...

Veriviljelyt

Virushepatiitit

Hengitystiemi...

Uusien löydösten lukumäärä Positiivisuusosuus

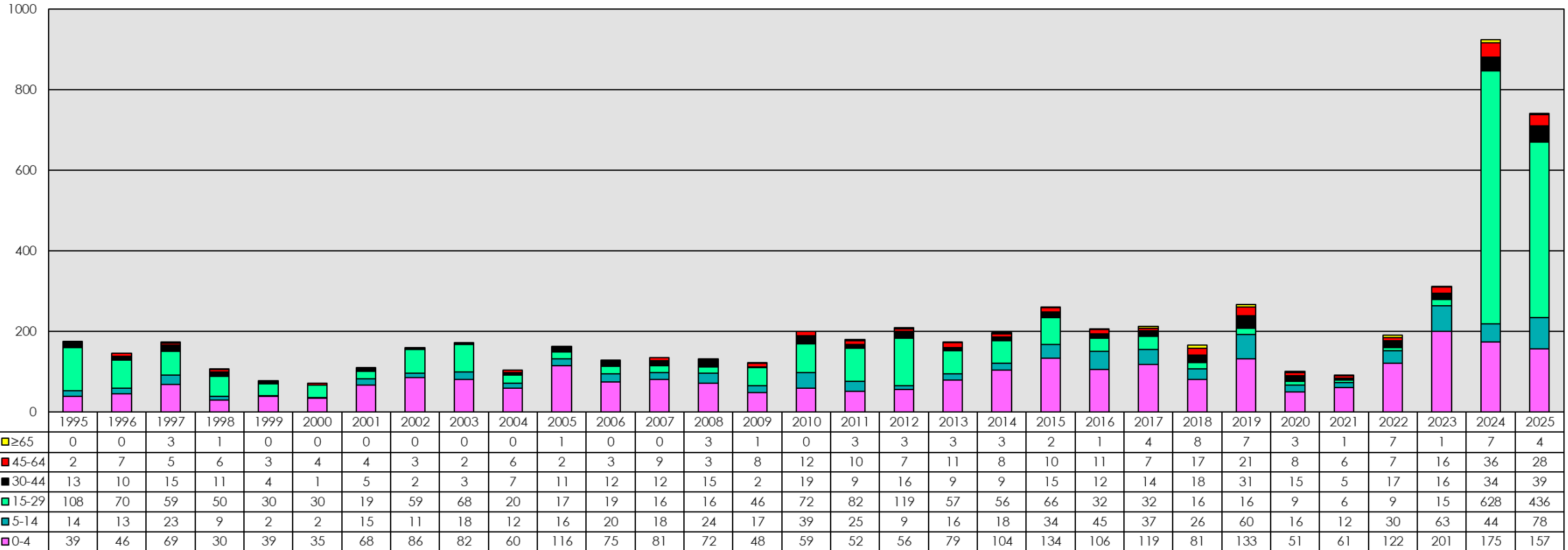


HUS: Adenoviruksen ikäryhmät vuosittain, 1995 – vko 45/2025.



Suurin ikäryhmä ovat 15-29-vuotiaat ja alle 4-vuotiaat.

L
u
k
u
s
ä
m
ä
r
ä



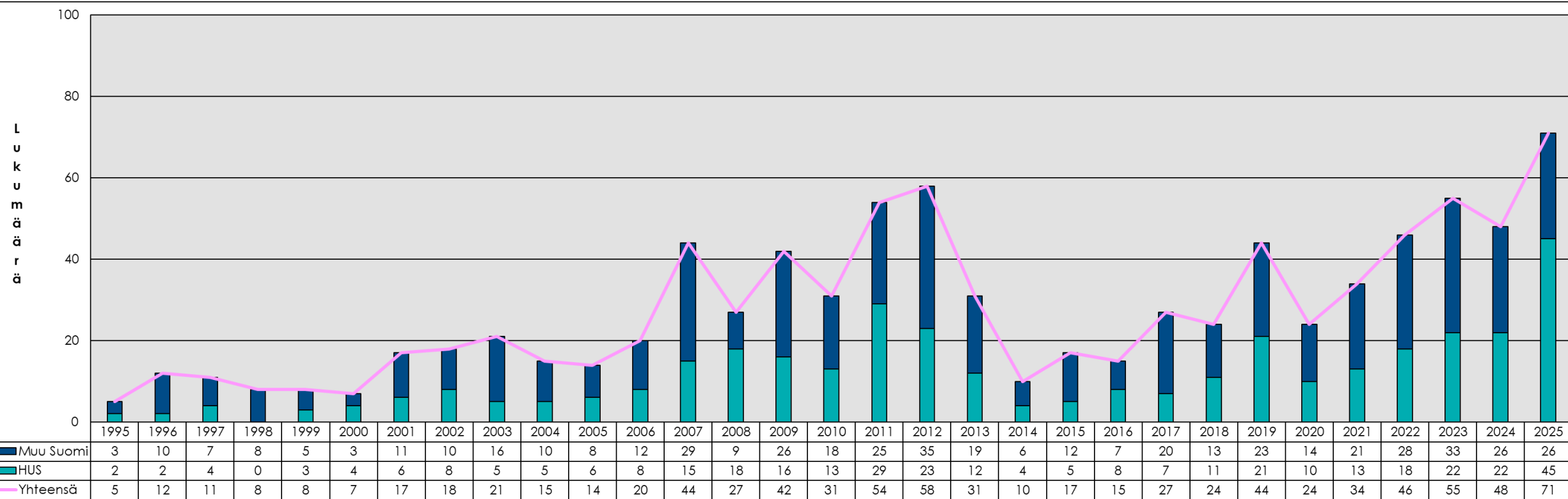
HUS:

Legionella vko 45/2025 asti,
maaliskuusta 2025 alkaen
kaupallisiin multatuotteisiin
liittyvä epidemia

HUS ja Suomi: Legionellat vuosittain, 1995 – vko 45/2025 asti.

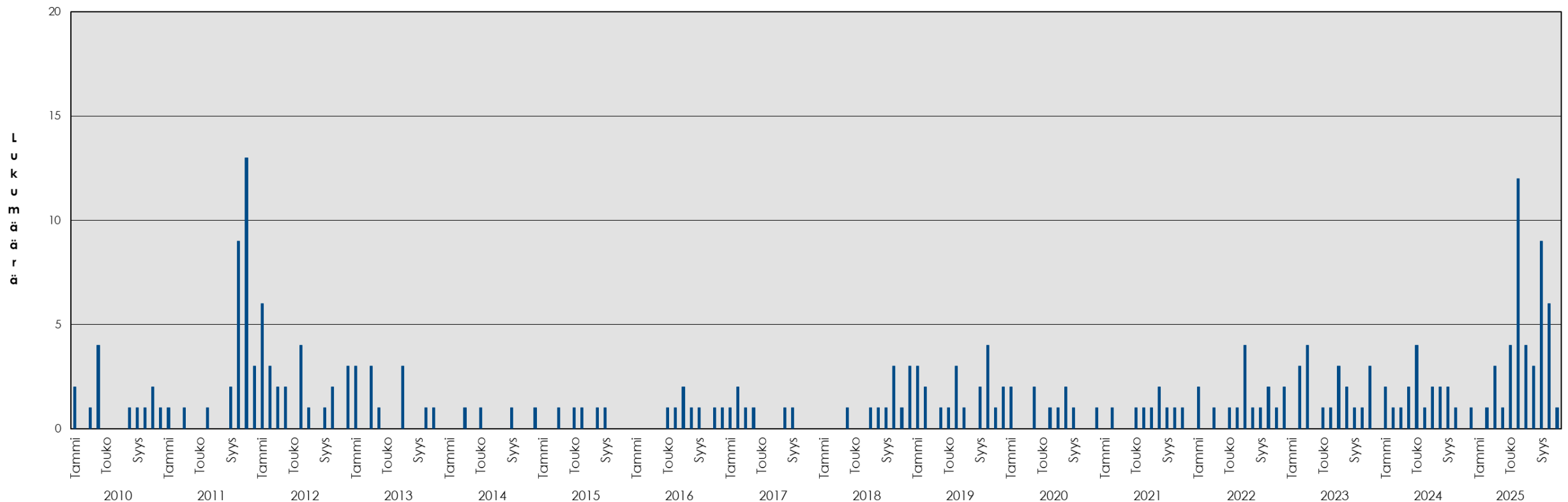


HUSissa legionelloositapauksia (keuhkokuumeita) eniten 30 vuoteen,
todennäköisenä tartunnanlähteenä kaupalliset multatuotteet/kotikomposti.



2010 – vko 45/2025.

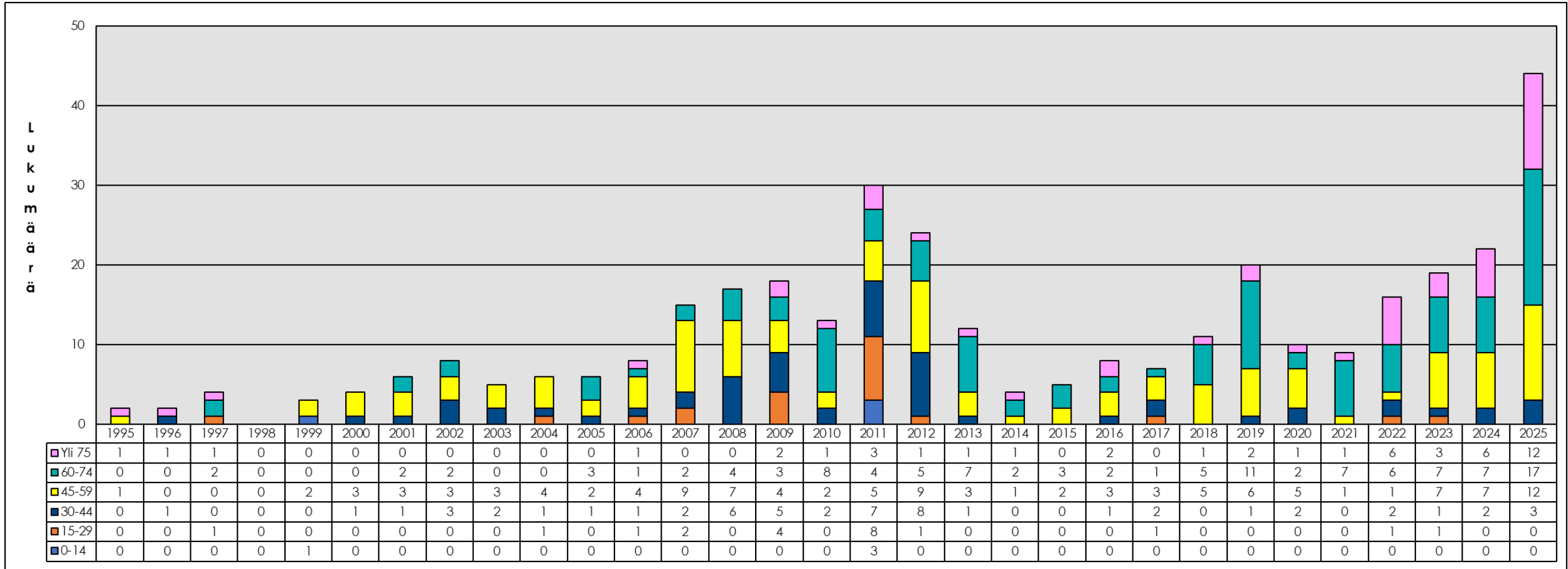
Legionelloositapauksia vuonna 2025 eniten kesällä,
epidemia jatkuu edelleen.



HUS: Legionellan ikäryhmät vuosittain, 1995 – vko 45/2025.



Suurin ikäryhmä ovat yli 45-vuotiaat, alle 14-vuotiailla harvinainen.



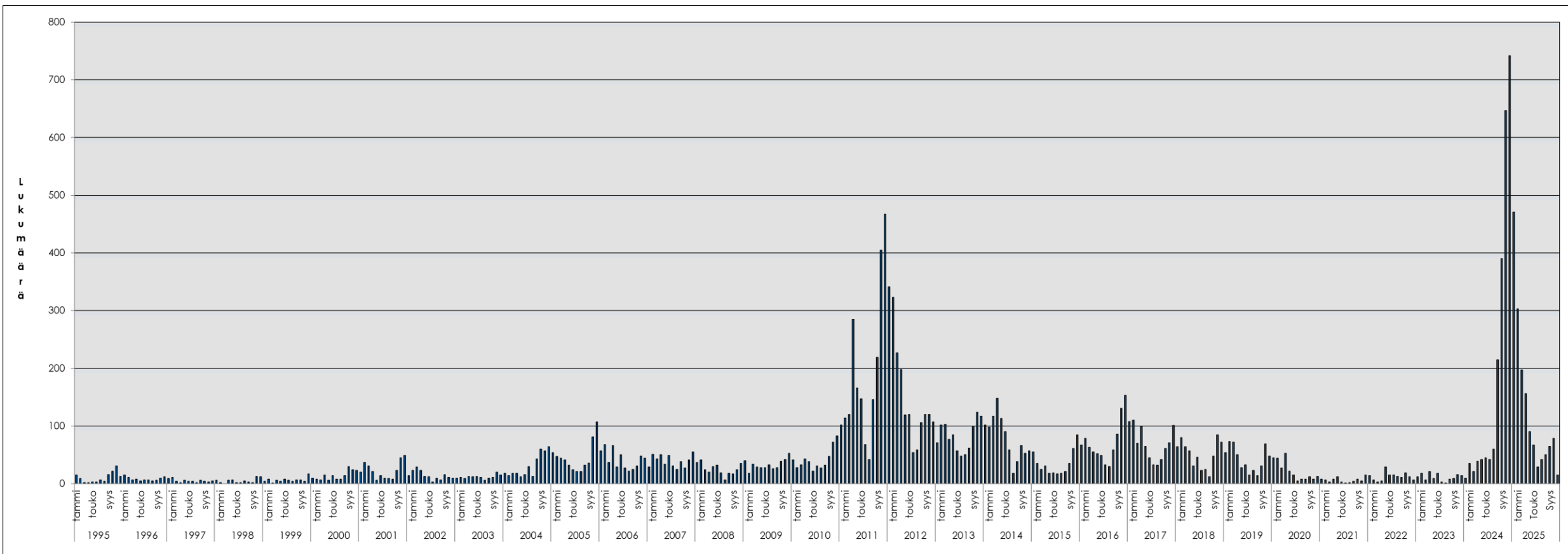
HUS:

Mykoplasma vko 45/2025 asti,
vuoden 2024 – 2025 epidemia kesti
9 kuukautta ja loppui vasta
toukokuussa 2025

HUS: Mykoplasma vuosittain ja kuukausittain, 1995 – vko 45/2025.



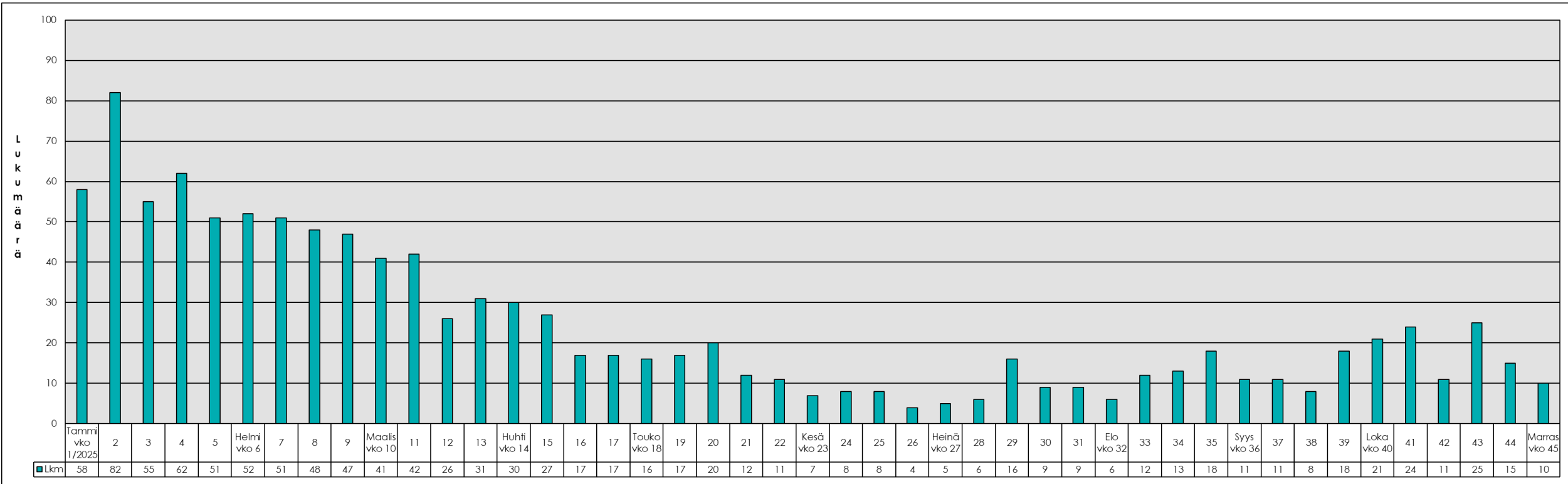
Voimakkaat epidemiat vuosina 2011 ja 2024–2025,
toukokuusta alkaen epidemia loppui.



HUS: Mykoplasma viikoittain, vko 1/2025 – vko 45/2025.



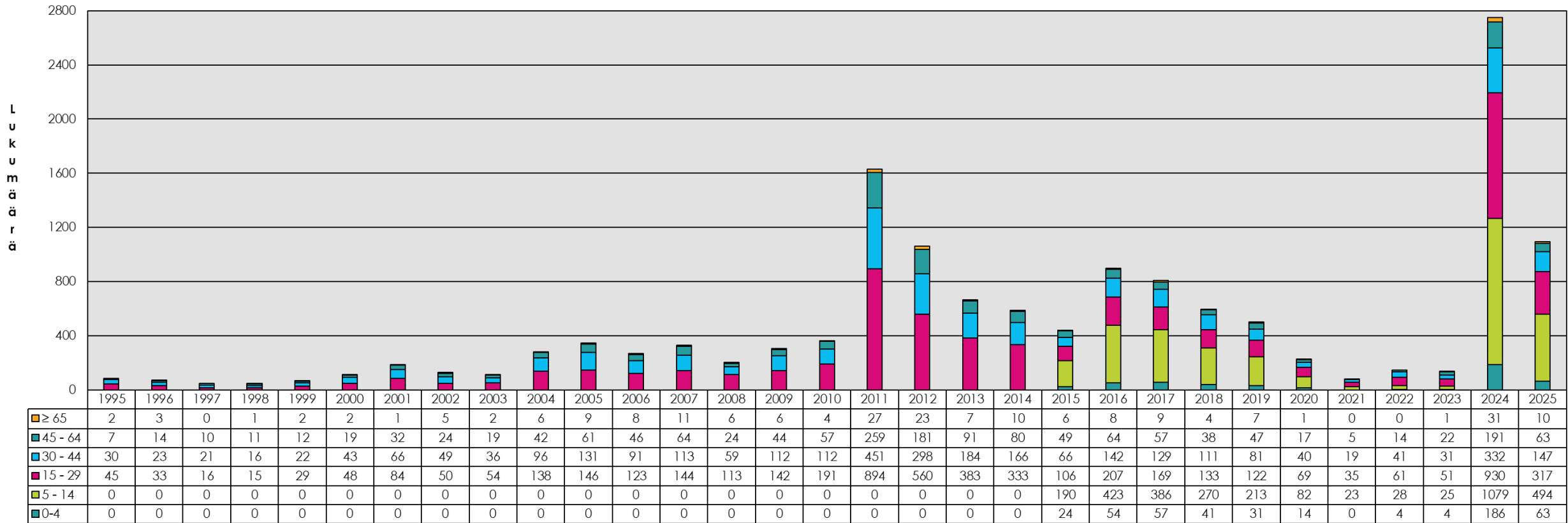
Viimeisin epidemia kesti 9 kuukautta,
ja loppui vasta toukokuun alussa 2025. Tapausmäärät normaalit.



HUS: Mykoplasman ikäryhmät vuosittain 1995 – vko 45/2025.



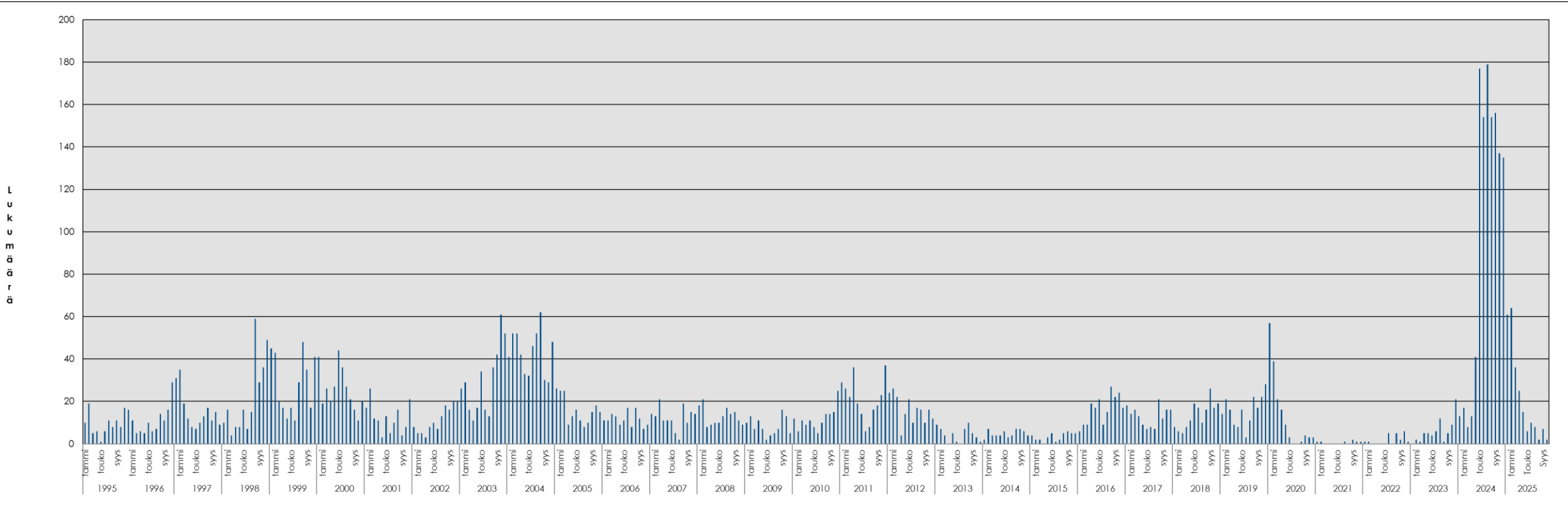
Suurin ikäryhmä ovat 5-29-vuotiaat,
mutta myös keski-ikäisiä on joutunut sairaalahoitoon.



HUS:

Hinkuyskä vko 45/2025 asti,
vuoden 2024 – 2025 epidemia kesti
10 kuukautta ja loppui vasta
helmikuussa 2025

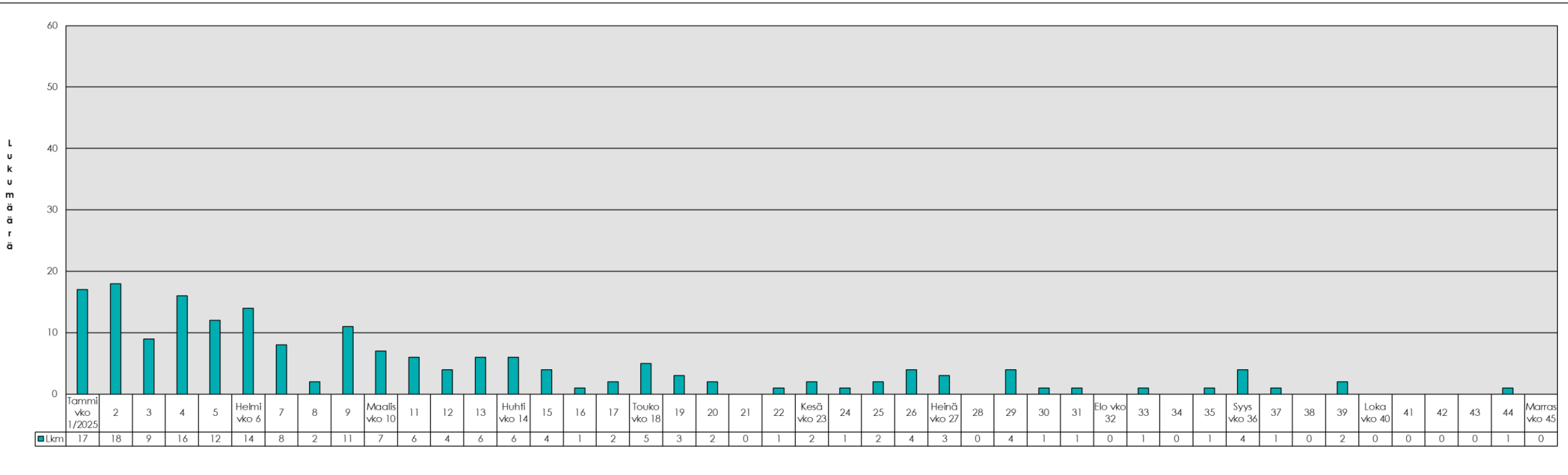
**HUS: Hinkuyskä vuosittain ja kuukausittain,
1995 – vko 45/2025.**
Epidemiat noin 5 vuoden välein
(diagnostiikka parantunut ja lisääntynyt).



HUS: Hinkuyskä viikoittain,
vko 1/2025 – vko 45/2025.



Viimeisin epidemia kesti 10 kuukautta ja loppui vasta helmikuussa 2025.

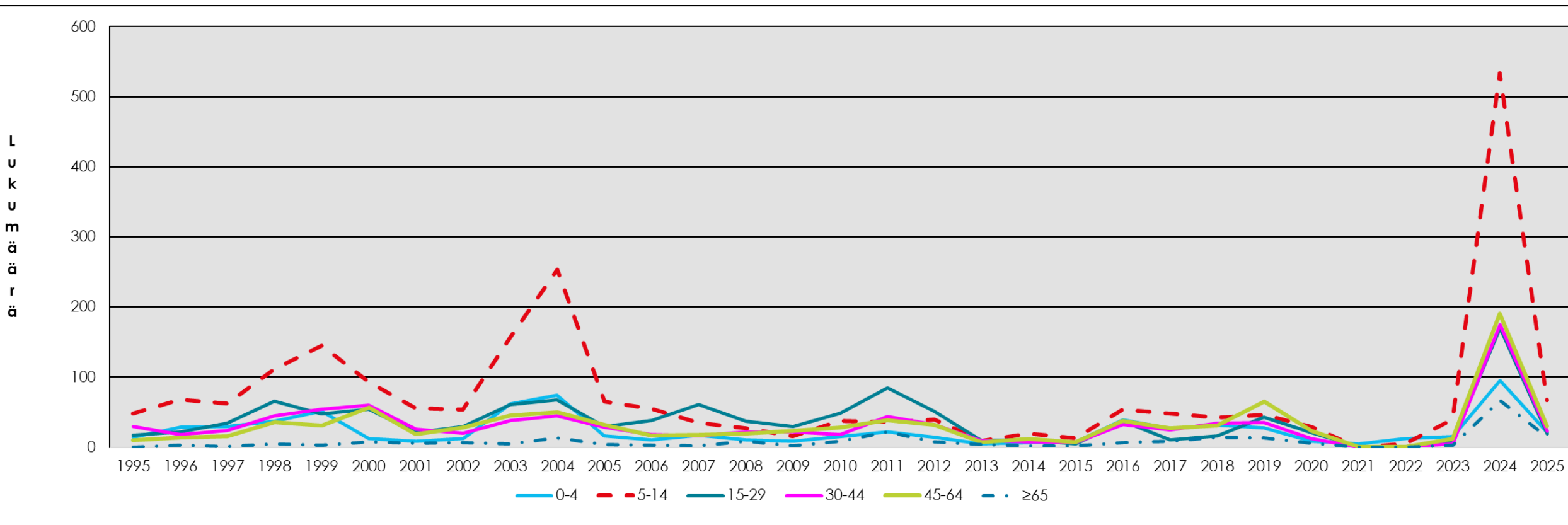


HUS: Hinkuyskän ikäryhmät vuosittain

1995 – vko 45/2025.



Suurin ikäryhmä epidemiakautena 2024-25 olivat 5-14-vuotiaat.



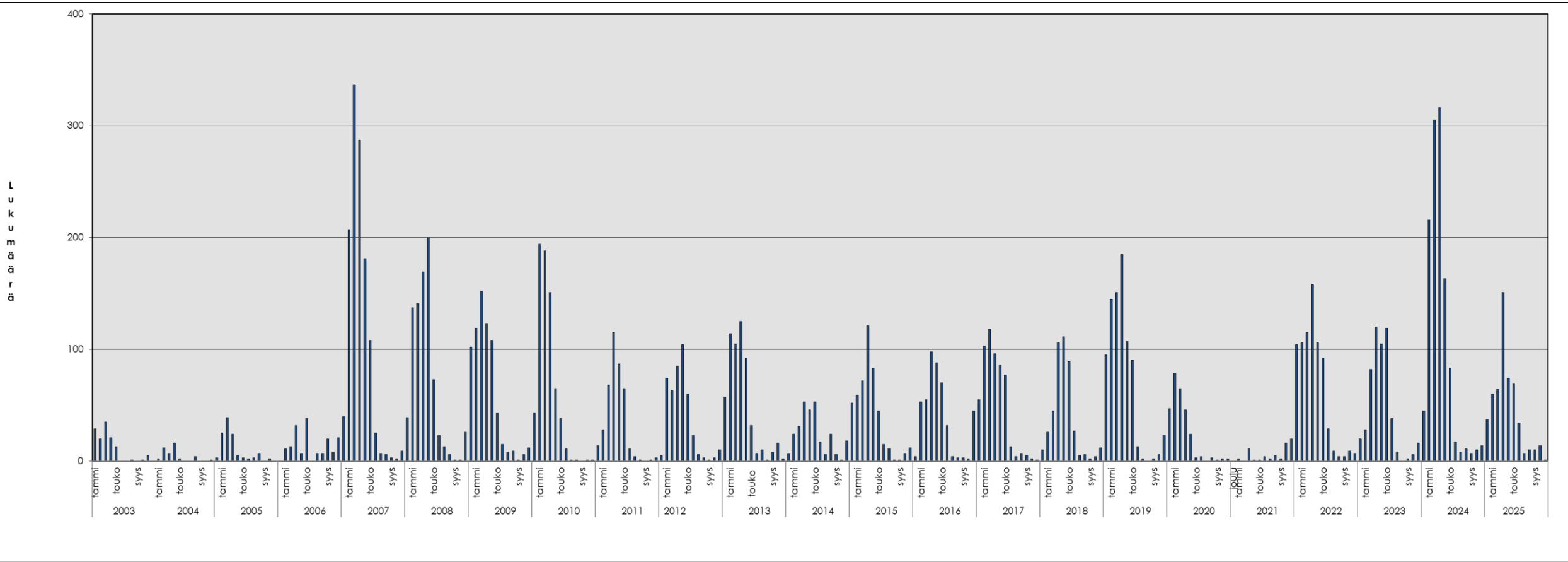
HUS:

Noro vko 45/2025 asti,
epidemia odotetaan alkavan
vasta alkuvuodesta 2026

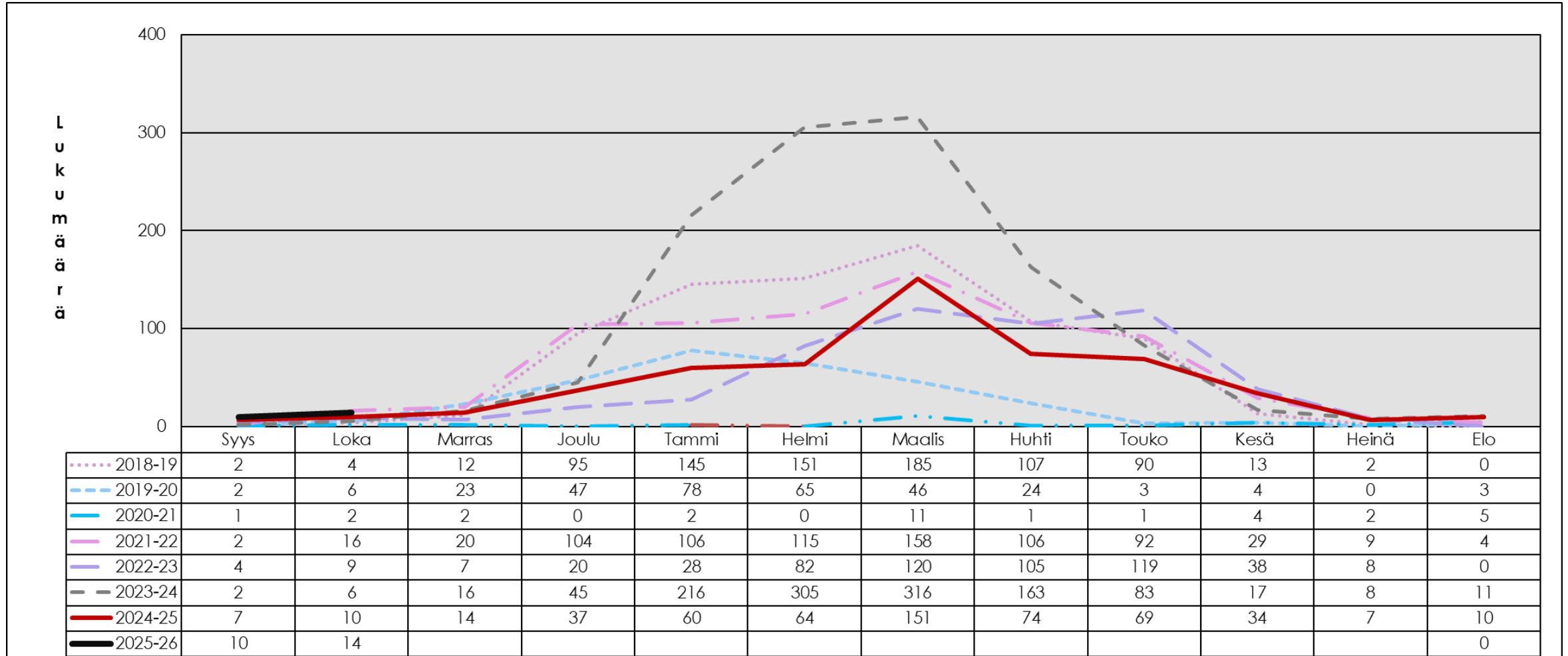
HUS: Noro vuosittain ja kuukausittain, 2003 – vko 45/2025.



Lievä kevätepidemia 2025 kesti 5 kuukautta ja loppui vasta kesäkuussa.



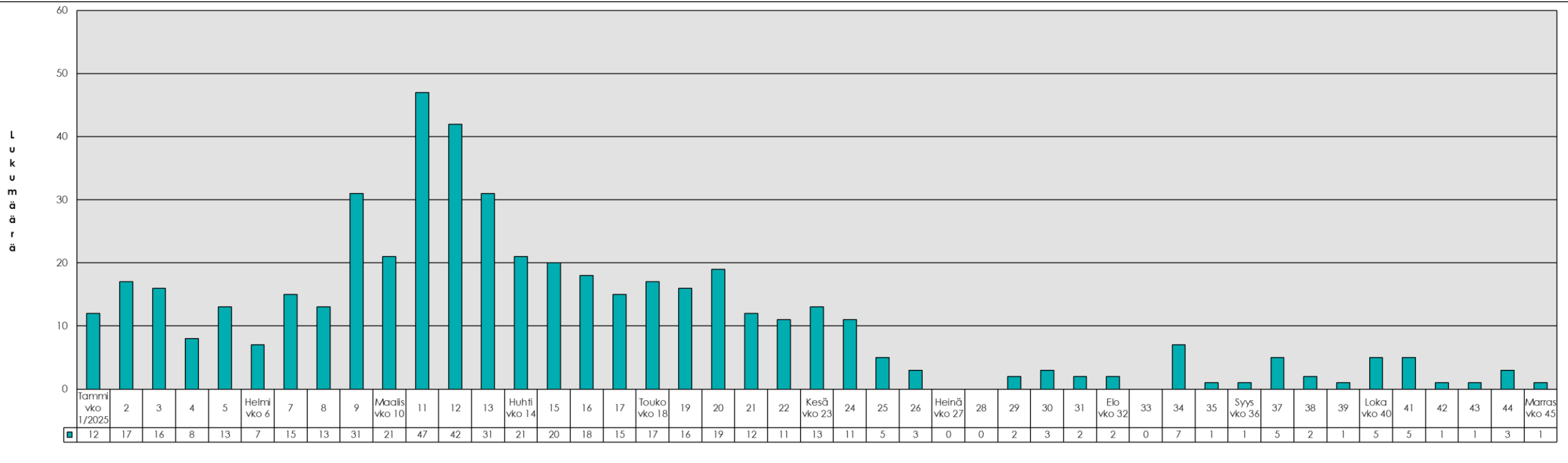
HUS: Noro kuukausittain,
2018 – vko 44/2025 (lokakuuhun asti).
Seuraavan epidemian odotetaan alkavan vasta alkuvuodesta 2026.



HUS: Noro viikoittain, vko 1/2025 – vko 45/2025.



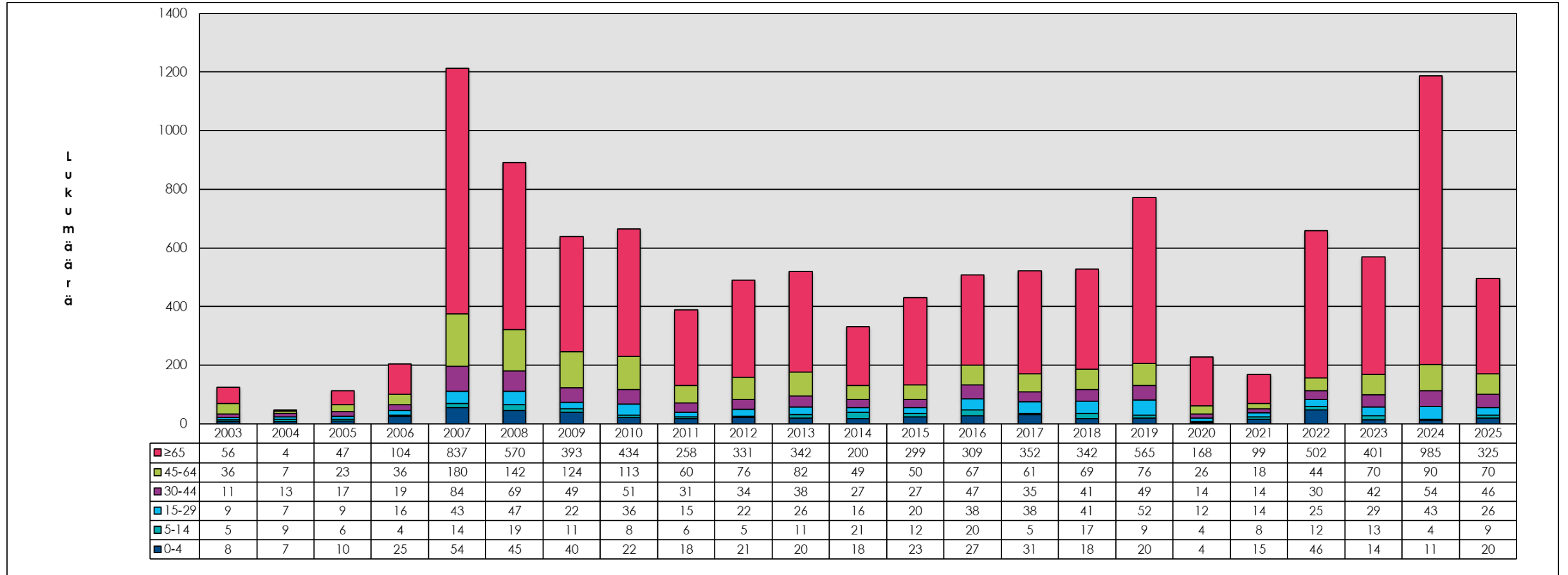
Seuraavan epidemian odotetaan alkavan vasta alkuvuodesta 2026.



HUS: Noron ikäryhmät vuosittain, 2003 – vko 45/2025.



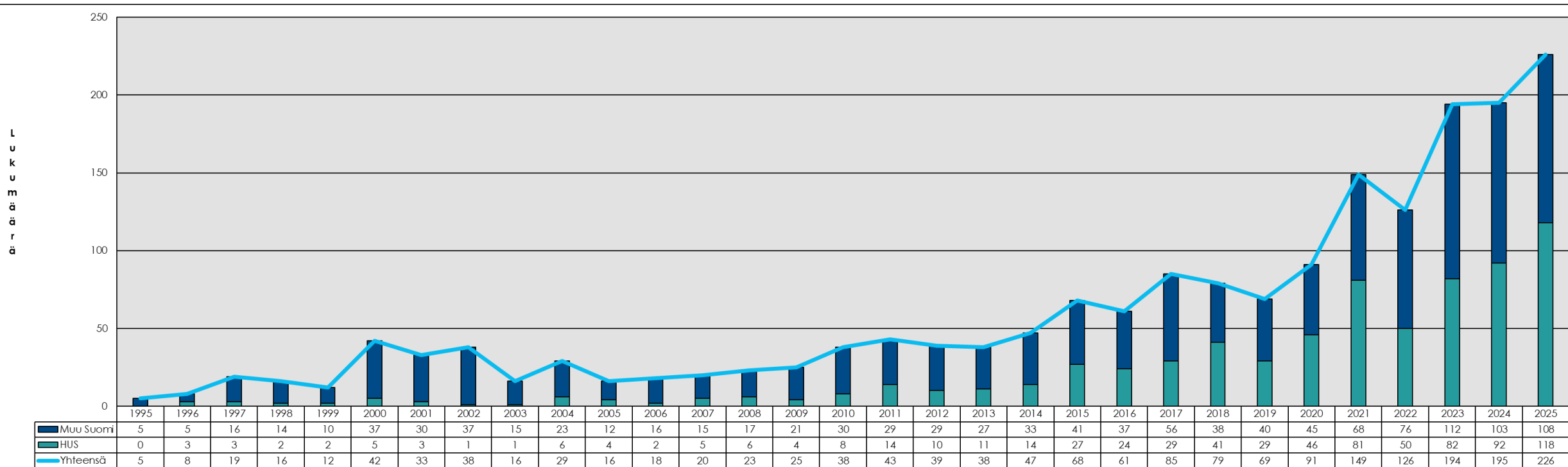
Suurin ikäryhmä ovat yli 65-vuotiaat, joista otetaan näytteitä sairaaloissa ja ympärivuorokautisessa asumispalvelussa.



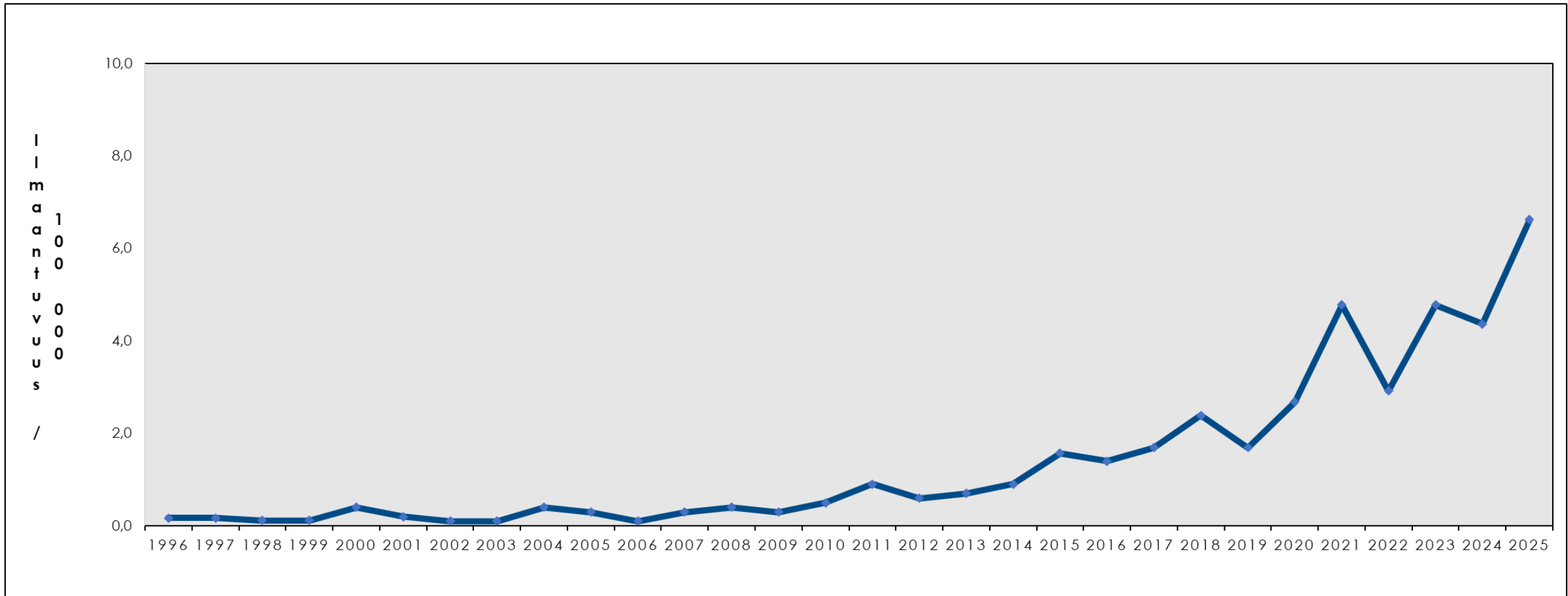
HUS:

TBE (puutiaisaivokuume)
vko 45/2025 asti

HUS: TBE vuosittain 1995 – vko 45/2025. Tapauksia eniten 30 vuoden aikana.



HUS: TBE:n ilmaantuvuus / 100 000 tapausta vuosittain
1995 – vko 45/2025.
Tapauksia eniten 30 vuoden aikana.

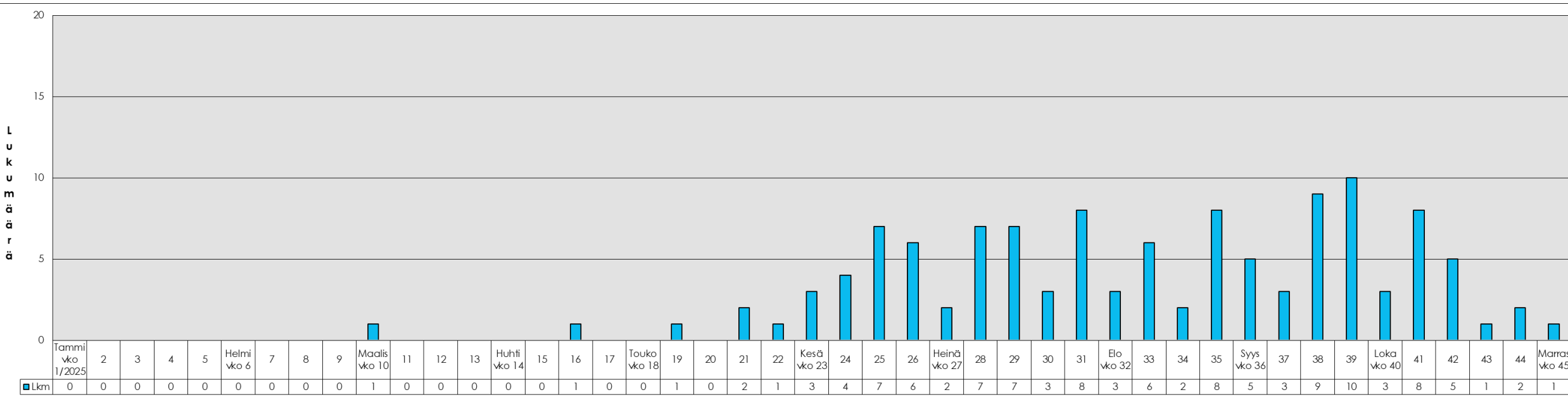


HUS: TBE viikottain

1/2025 – vko 45/2025.



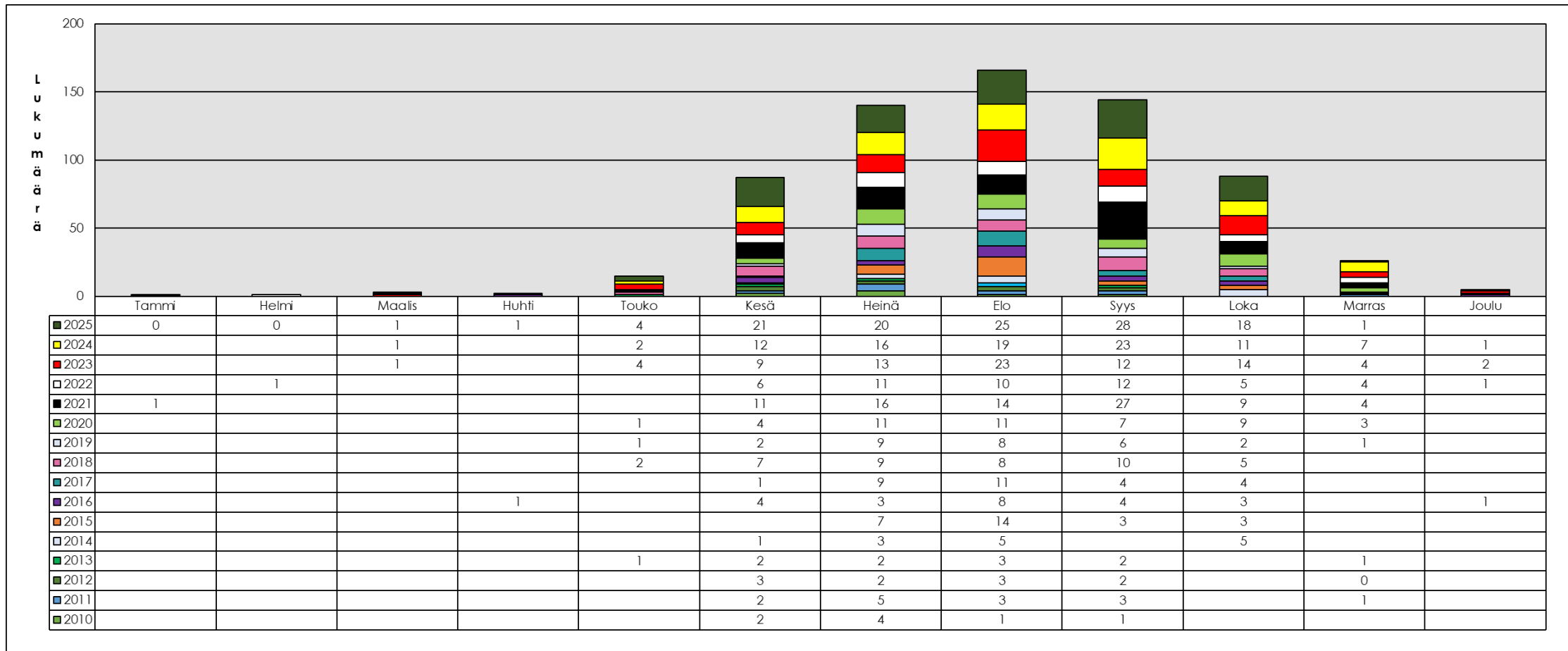
Yksittäisiä tapauksia jo maaliskuusta alkaen, painottuen kesäkuusta syksyyn.
Tapausmäärät kuvastavat sairaalahoitoisuutta.



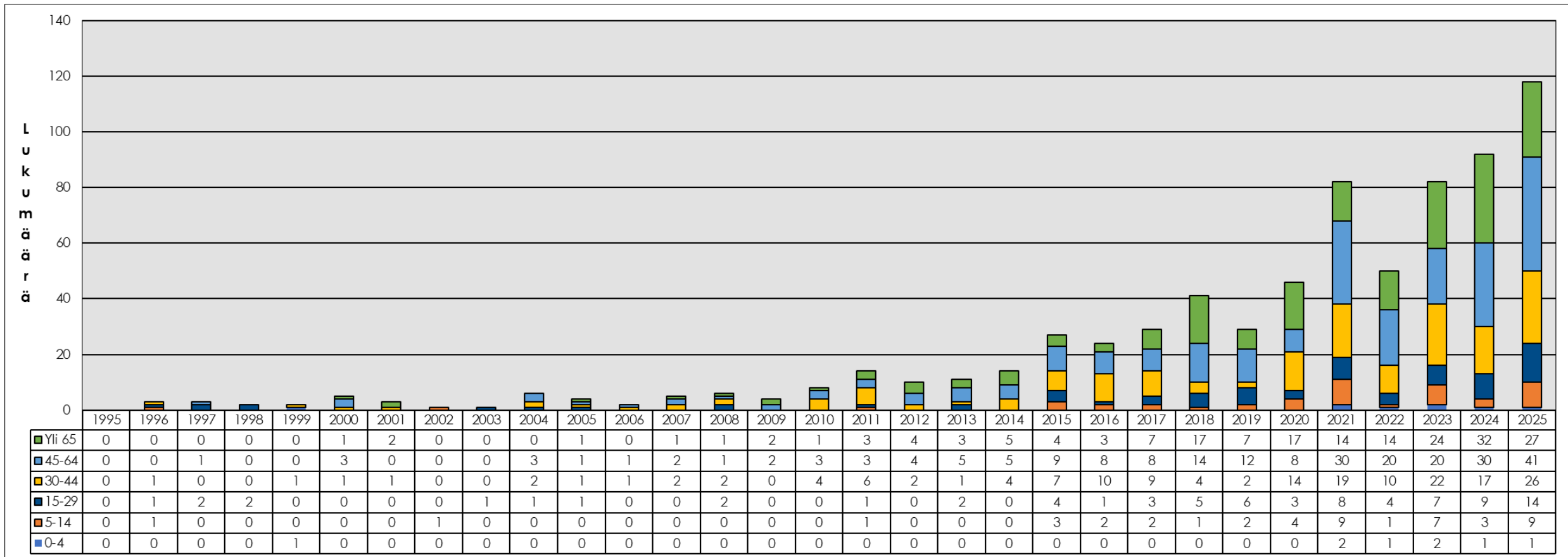
HUS: TBE kuukausittain 2010 – vko 45/2025.



Yksittäisiä tapauksia jo maaliskuusta alkaen, painottuen kesäkuusta syksyyn.
Tapausmäärät kuvastavat sairaalahoitoisuutta.



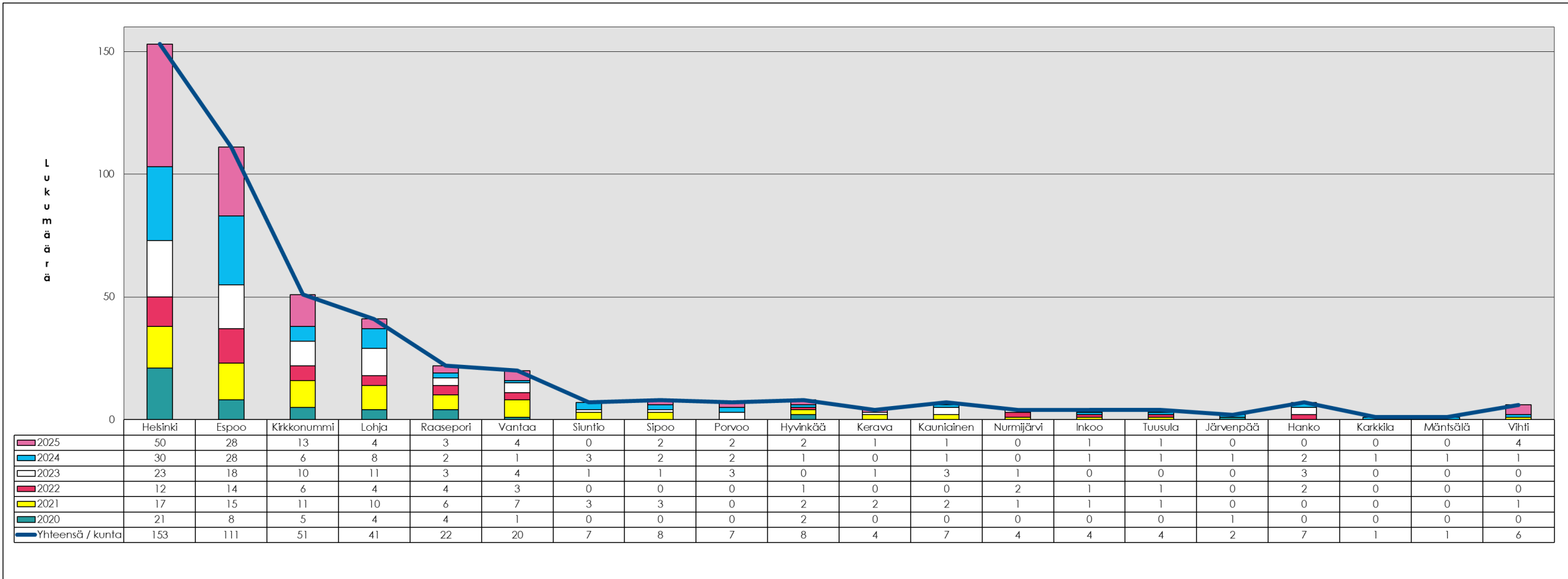
HUS: TBE:n ikäryhmät vuosittain
1995 – vko 45/2025.
Tapauksia eniten yli 30-vuotiailla.



HUS: TBE:n tilastointikunta vuosittain 2020 – 45/2025.



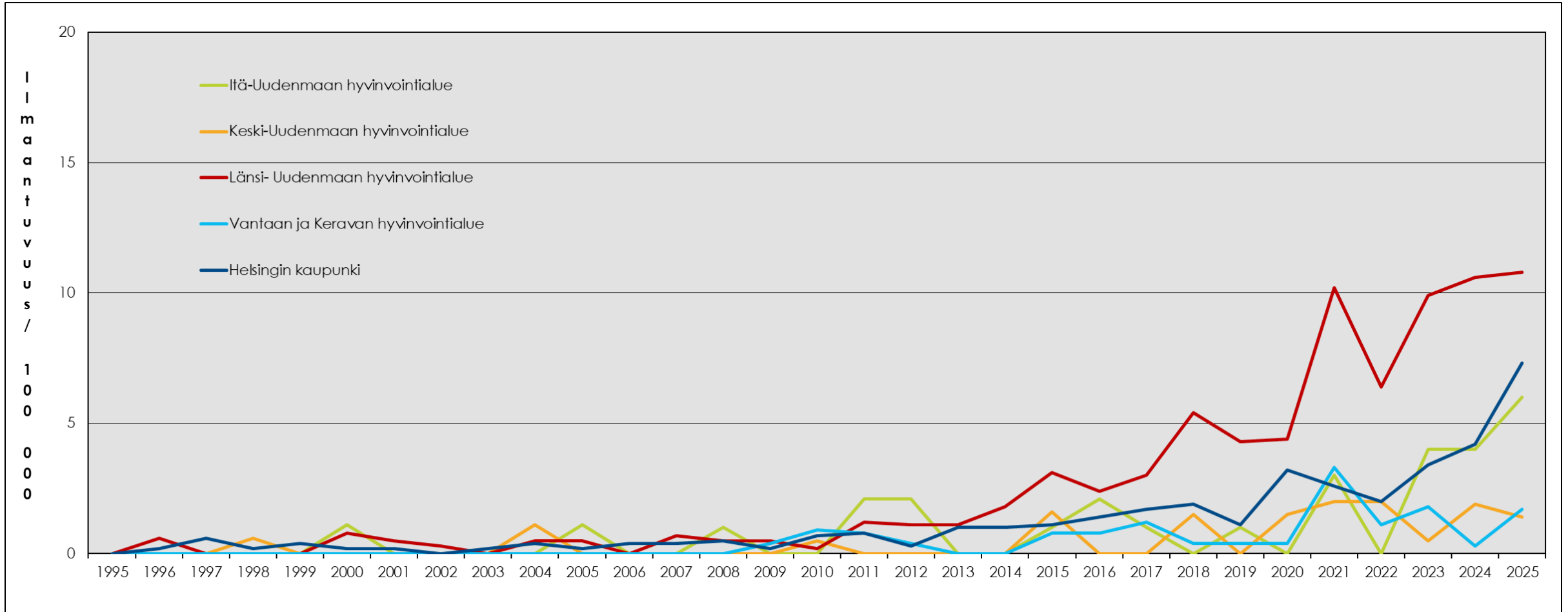
Korkeimmat tapausmäärät Helsingin ja Länsi-Uudenmaan kunnissa,
myös Itä-Uudenmaan kunnat nousussa.



HUS: TBE:n ilmaantuvuus hyvinvointialueittain vuosittain 2020 – 45/2025.



Korkein ilmaantuvuus ja kasvussa Helsinki, Länsi-Uusimaa ja Itä-Uusimaa.



HUSin Epidemiologinen yksikkö:
THL:n tartuntatautirekisteri