

Luftvägspatogener

Prov analyserade av Karolinska Universitetslaboratoriet
till och med vecka 46 2025

Luftvägsvirus: influensa A, influensa B, RS-virus, humant metapneumovirus, coronavirus (229E, NL63, OC43, HKU1 och SARS-CoV-2), parainfluensavirus, rhino-/enterovirus och adenovirus

Luftvägsbakterier: Mycoplasma pneumoniae, Pertussis, Chlamydophila pneumoniae och Chlamydophila psittaci

Tolkning

Statistiken

- visar den lokala förekomsten av luftvägspatogener på Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge och Solna, Södersjukhuset, Danderyds-, Norrtälje- och Södertälje sjukhus och viss öppenvård i Stockholmsområdet.

- avser antalet prover och inte antalet patienter.

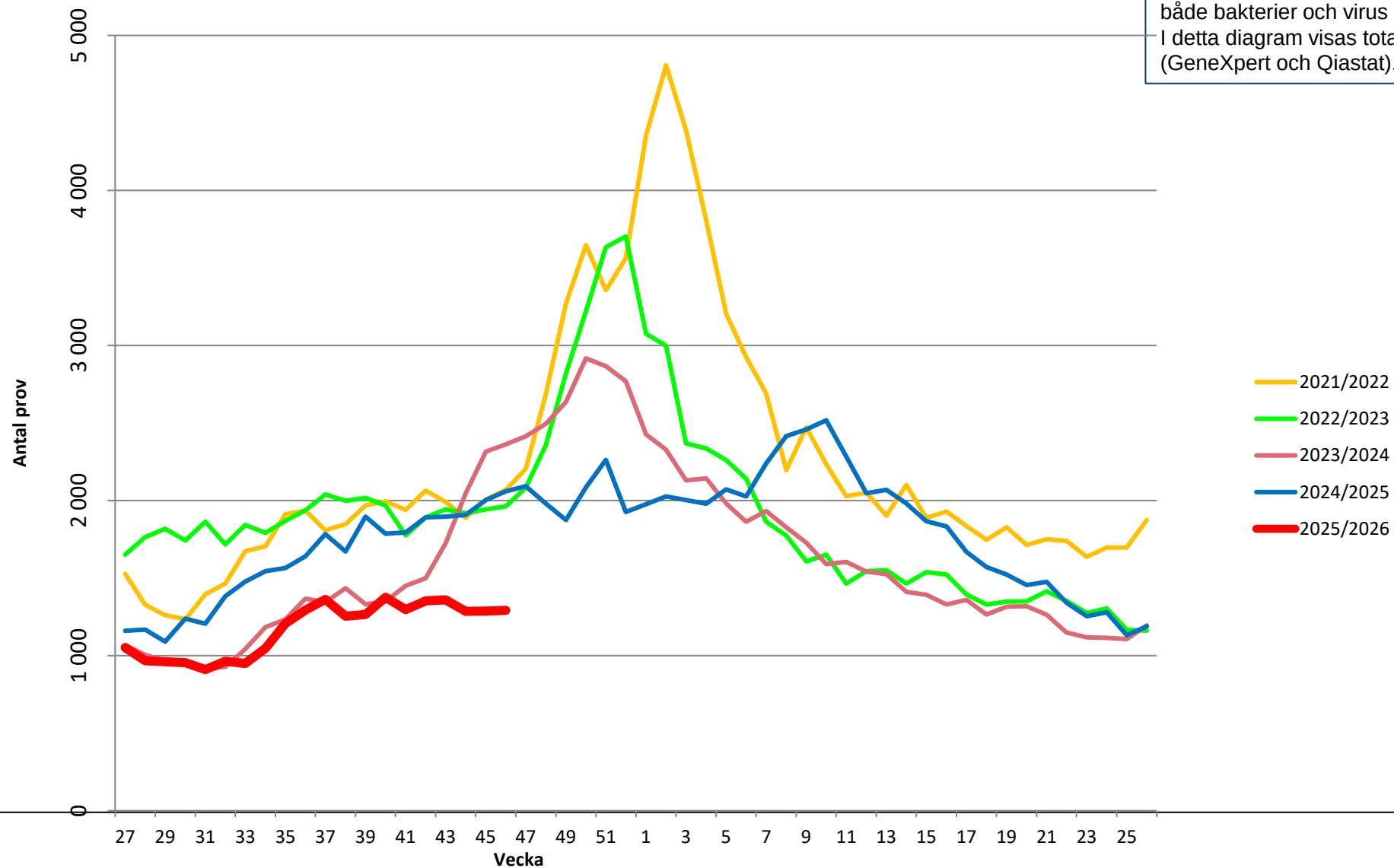
Ibland kan det förekomma flera prover på en patient, varför små förändringar mellan veckorna ska tolkas med viss försiktighet.

- från v 6 2021 ingår Influenta A-, Influenta B- och RS-virus i ett kombinationstest med Coronavirus SARS-CoV-2 varför antalet prover har ökat.

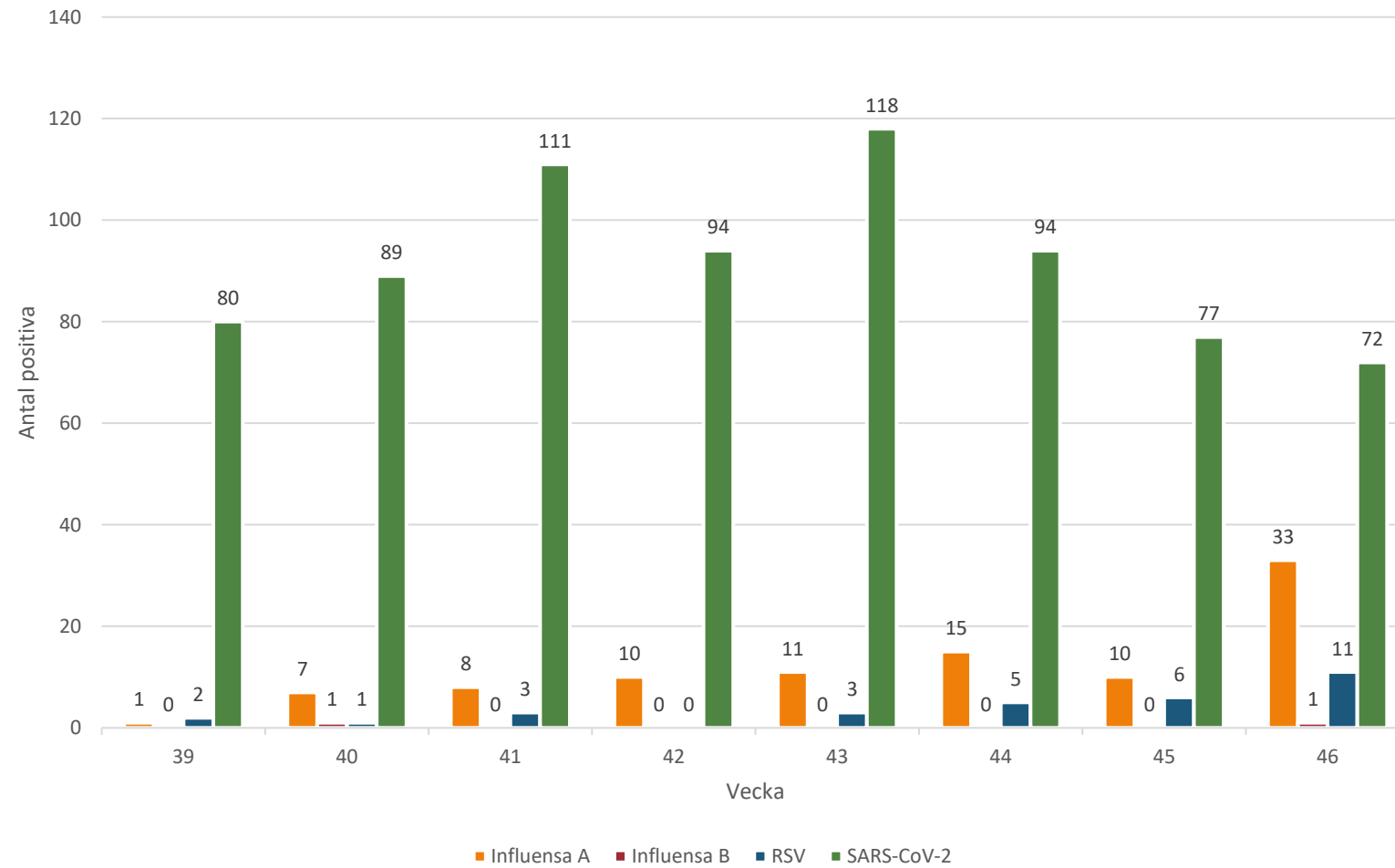
- Från v 21 2023 ny analys, Qiastat, som inkluderar både bakterier och virus från samma prov

Antal prover - luftvägsvirus

Från v 21 2023 har ny metod, Qiastat, införts där både bakterier och virus analyseras på samma prov. I detta diagram visas totala antalet luftvägsprover (GeneXpert och Qiastat).

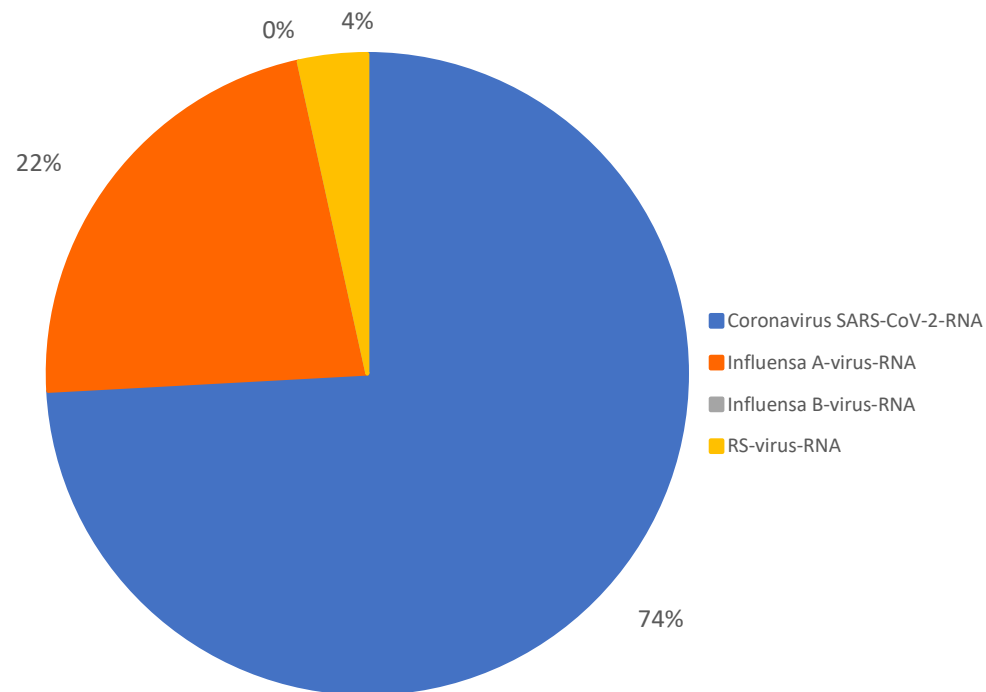


Influensa A och B, RSV, SARS-CoV-2
positiva fynd per vecka 2025

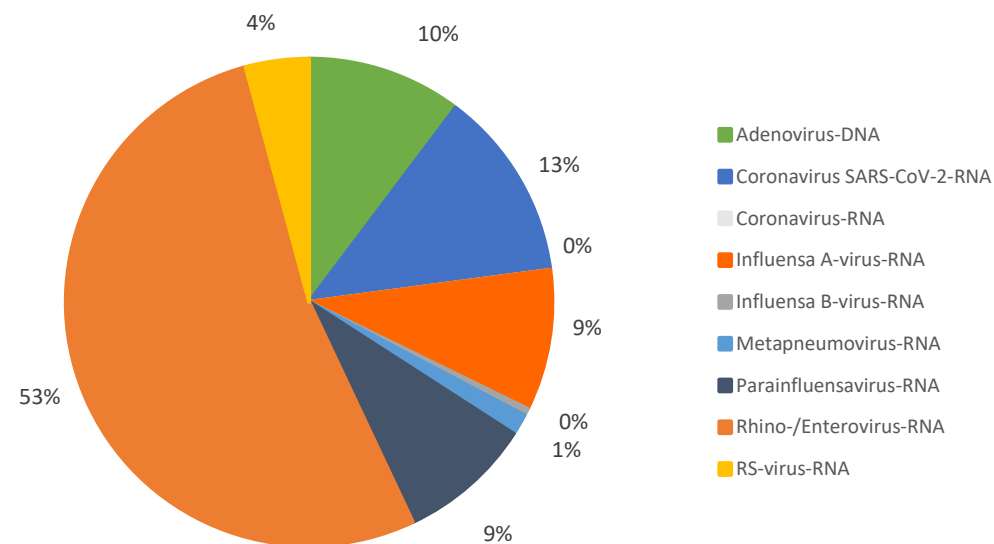


Fördelning av virusfynd i luftvägsprov vecka 46 2025

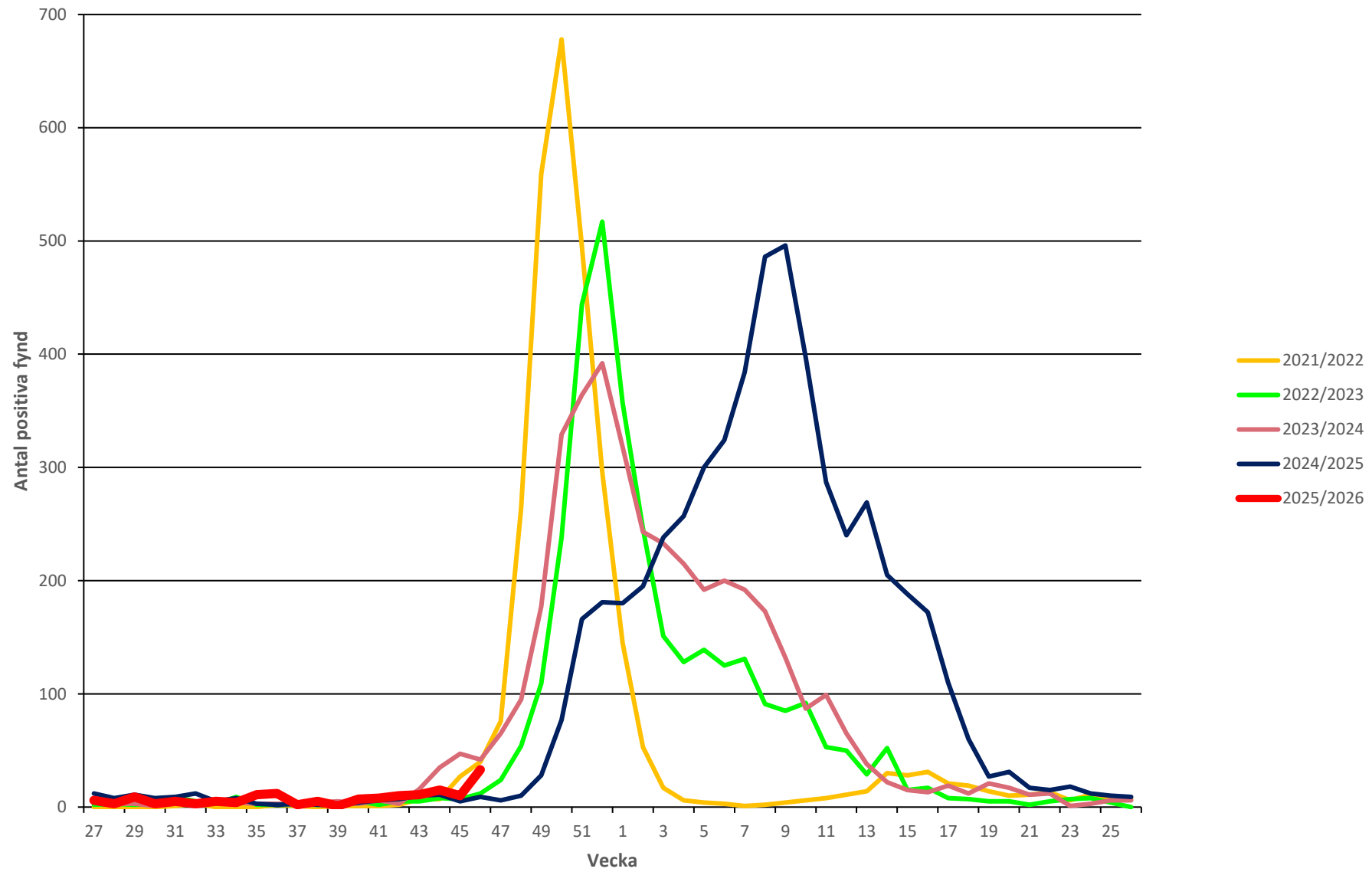
Beställning Corona SARS-CoV-2/Influensa/RSV, Akut
(GeneXpert)
andel positiva prov = 9 %, antal testade prov = 649



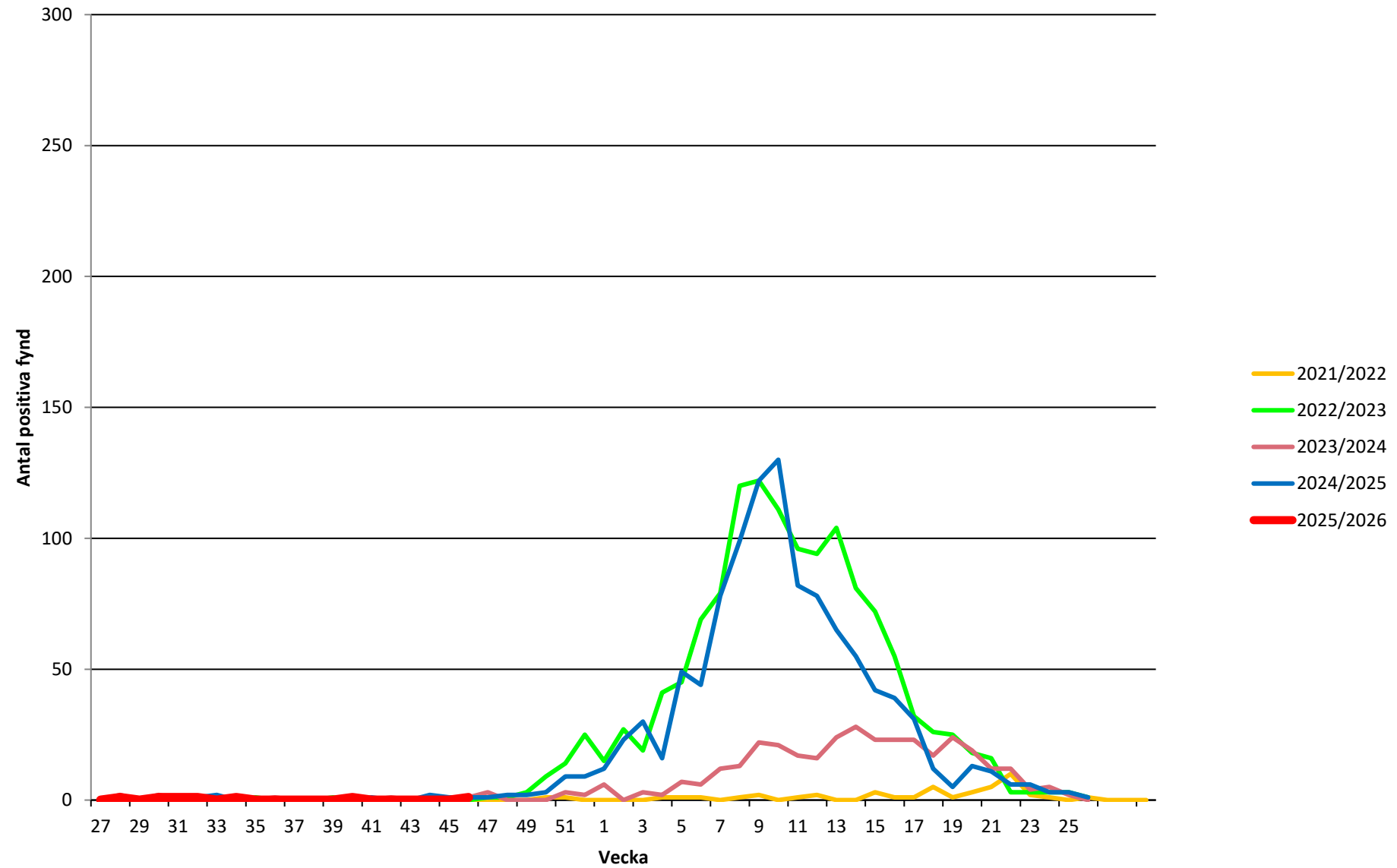
Beställning Luftvägspanel
(QiaStat)
andel positiva prov = 33 %, antal testade prov = 643



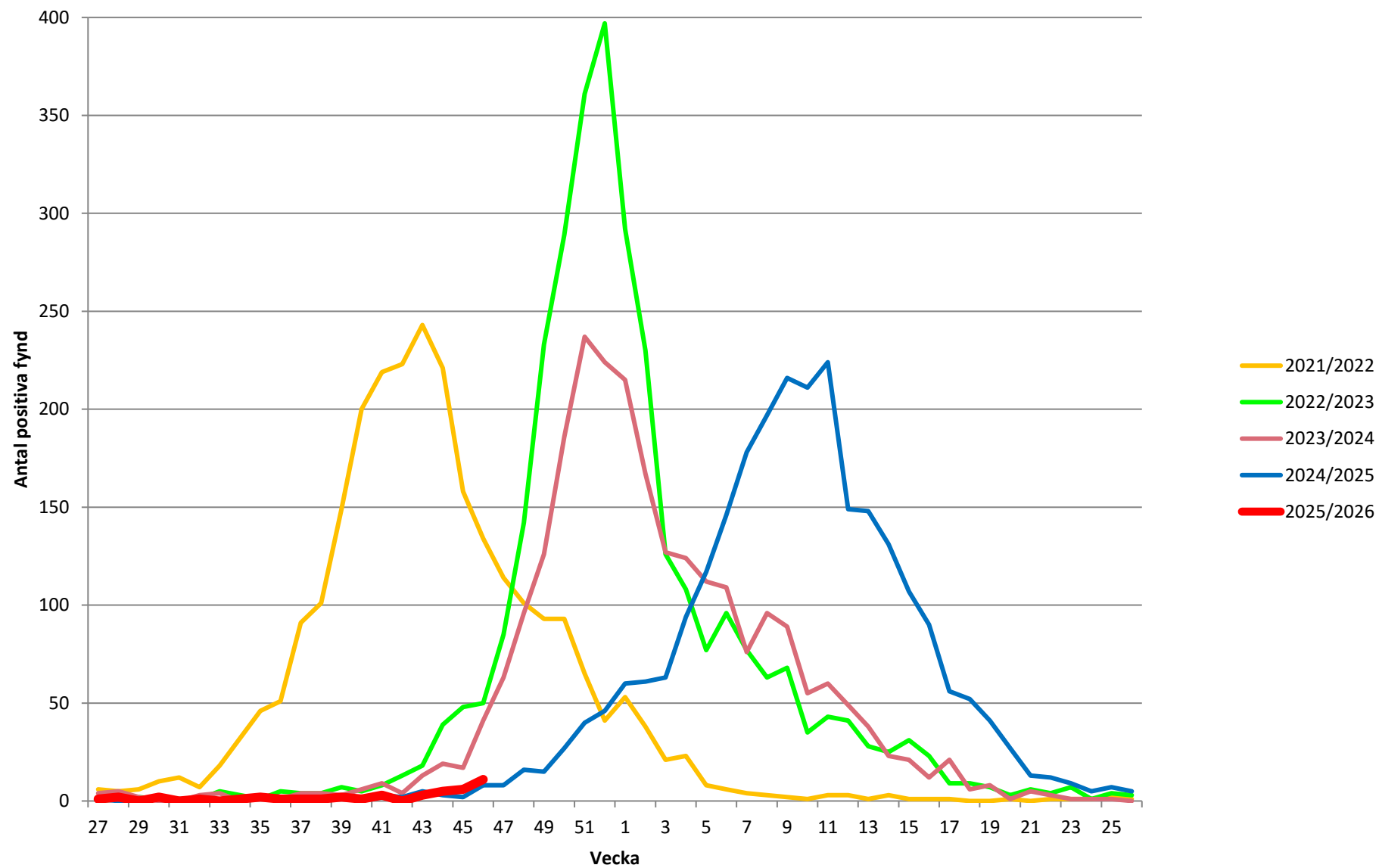
Influensa A-virus



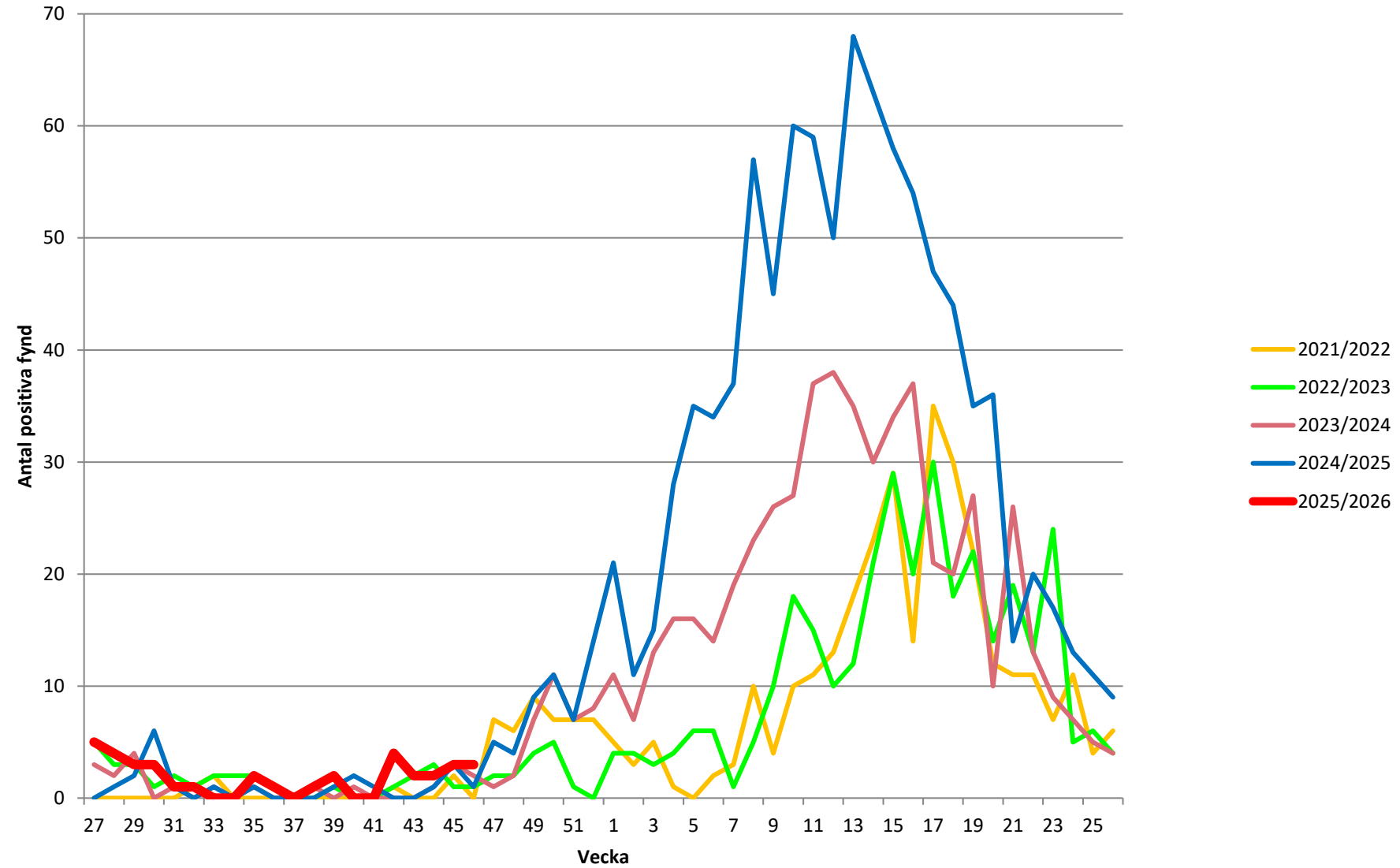
Influensa B-virus



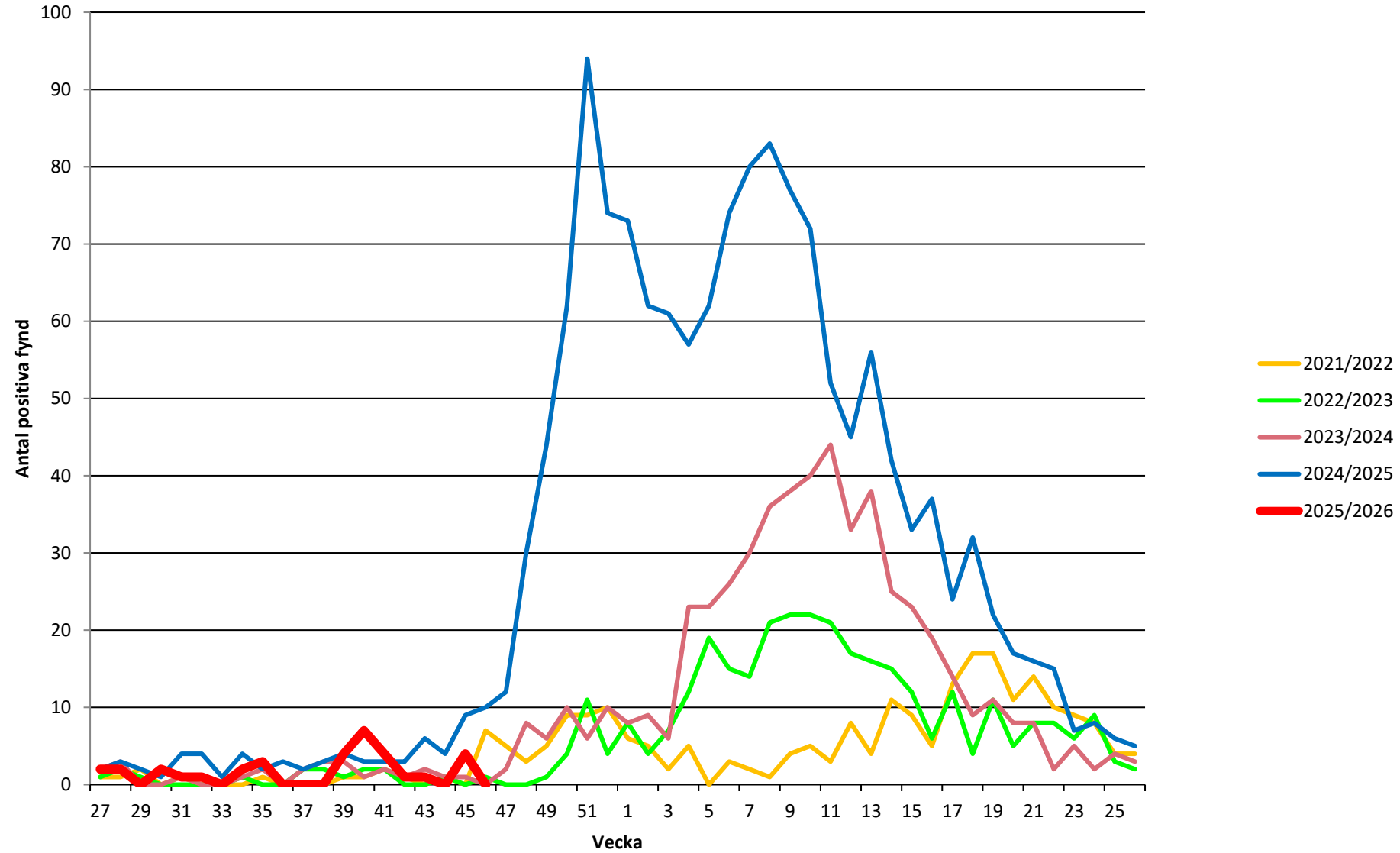
RS-virus



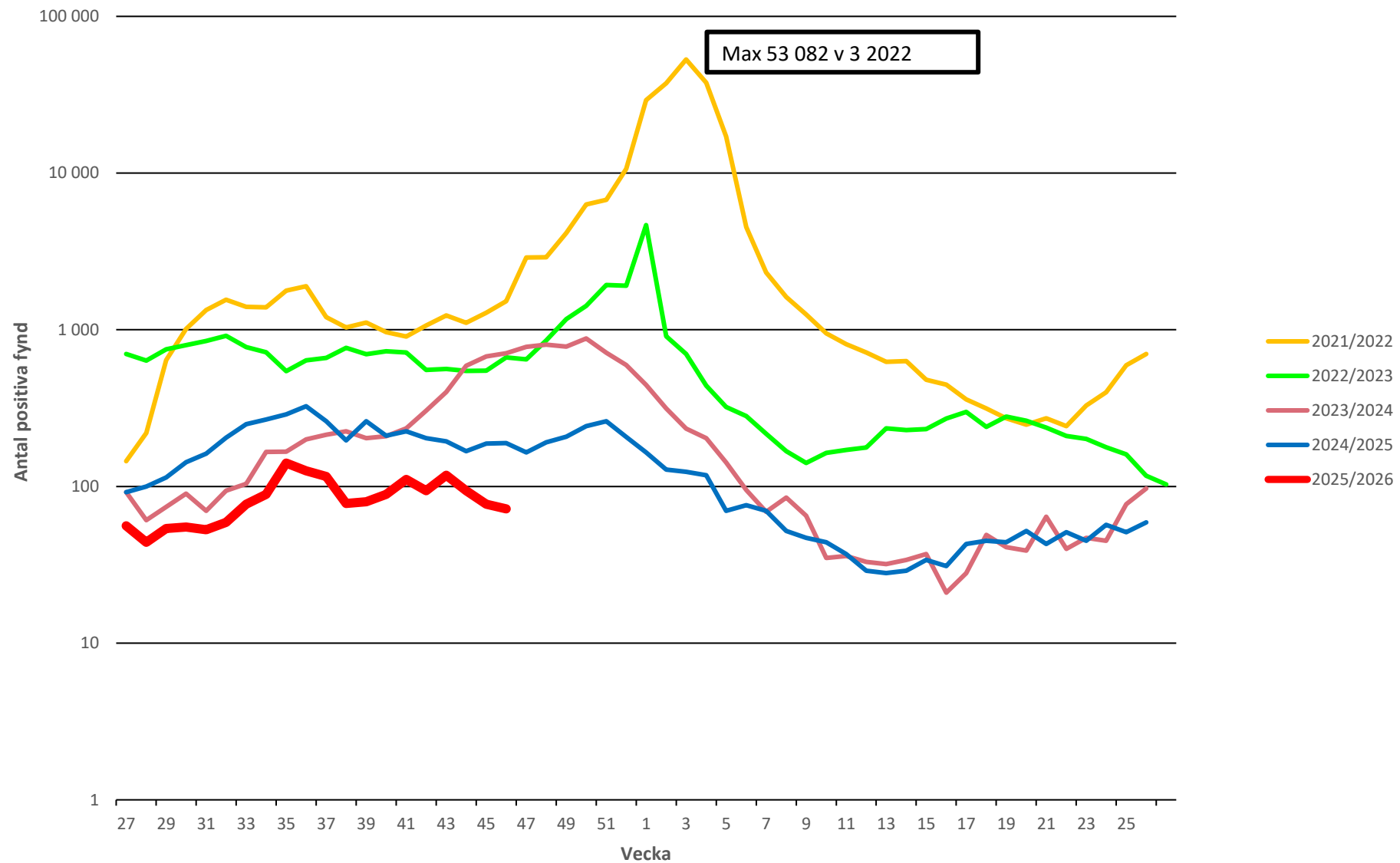
Humant metapneumovirus



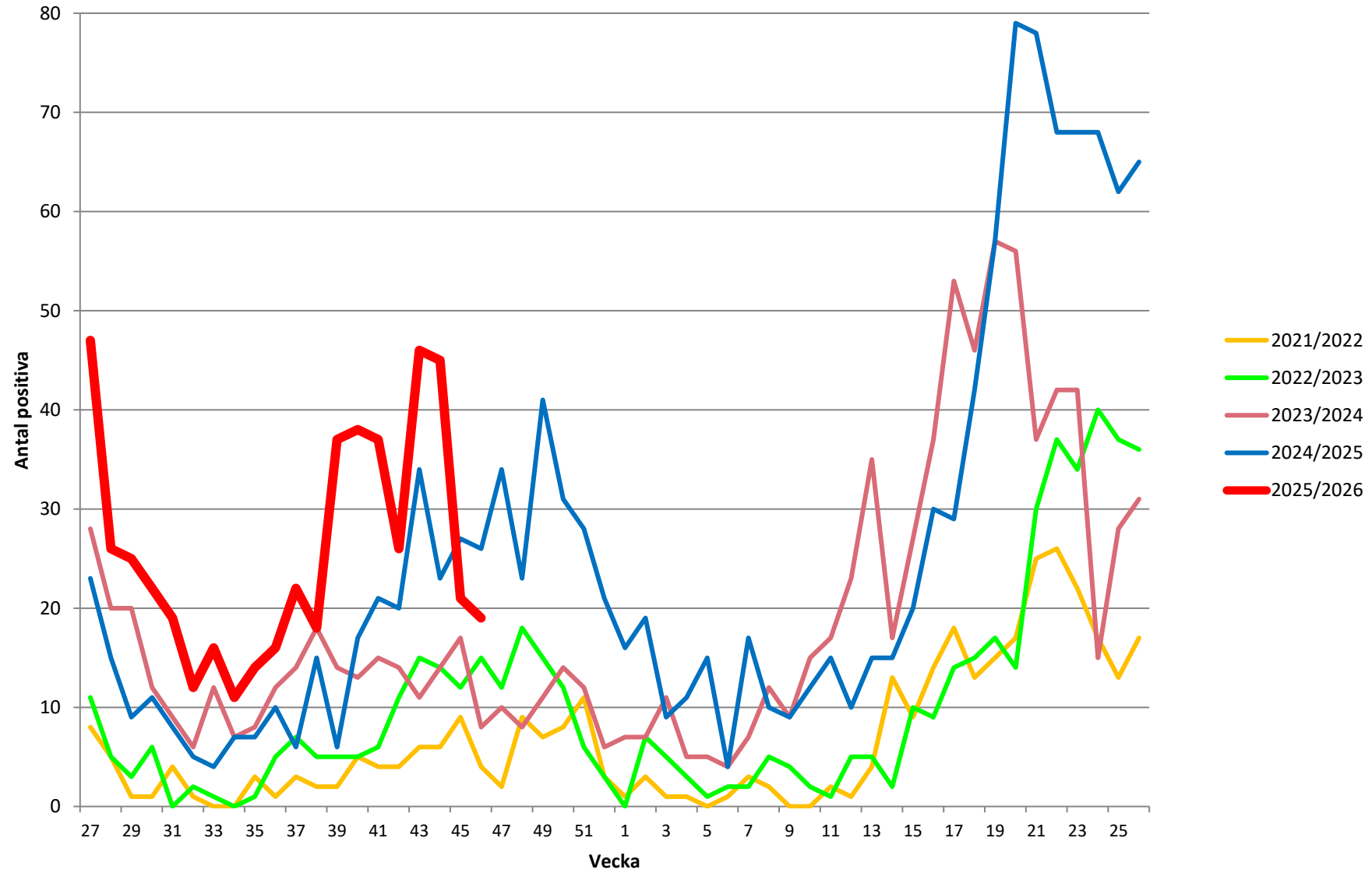
Coronavirus (229E, NL63, OC43 och HKU1)



Coronavirus SARS-CoV-2 RNA

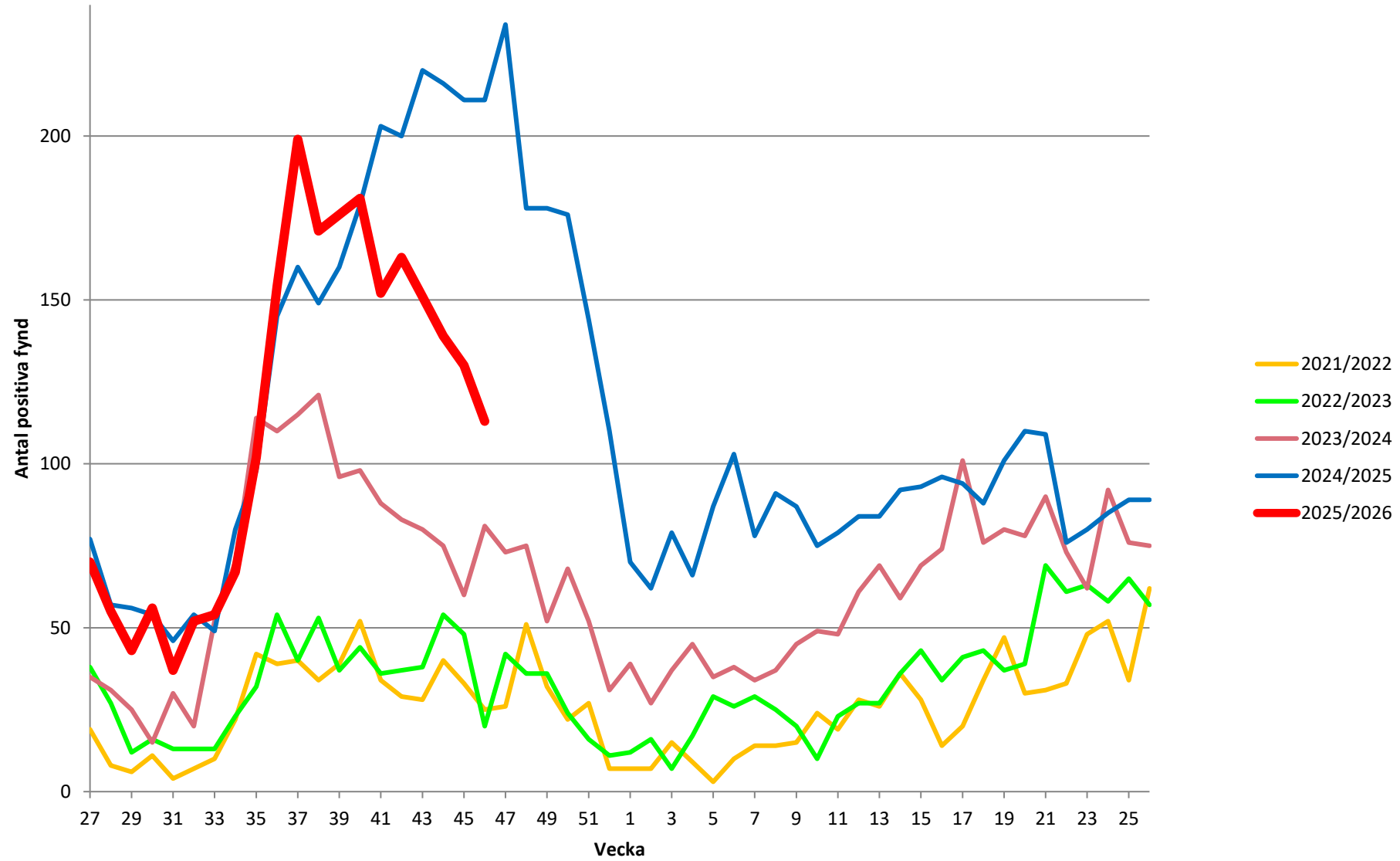


Parainfluensavirus

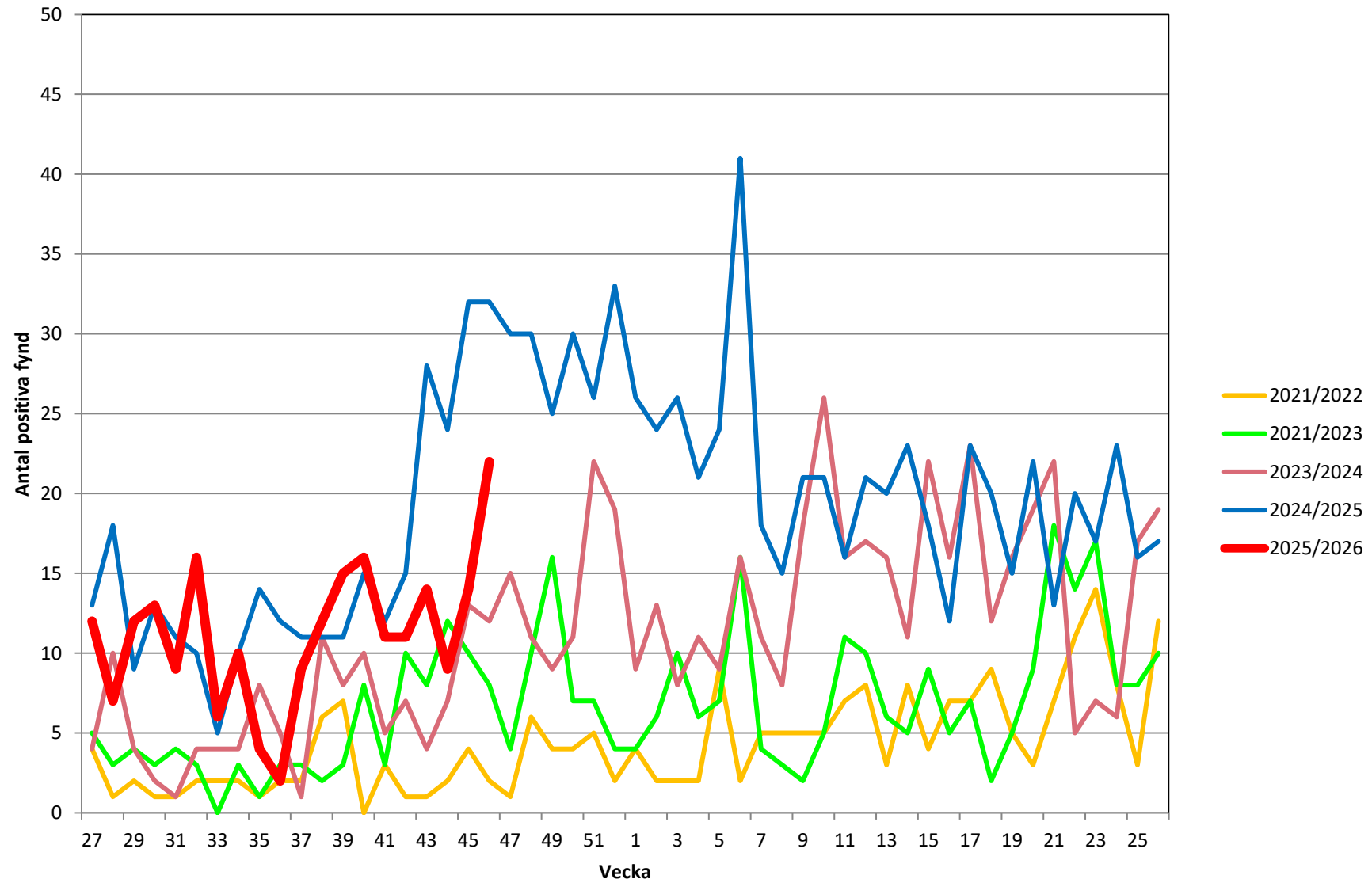


Rhinovirus/enterovirus*

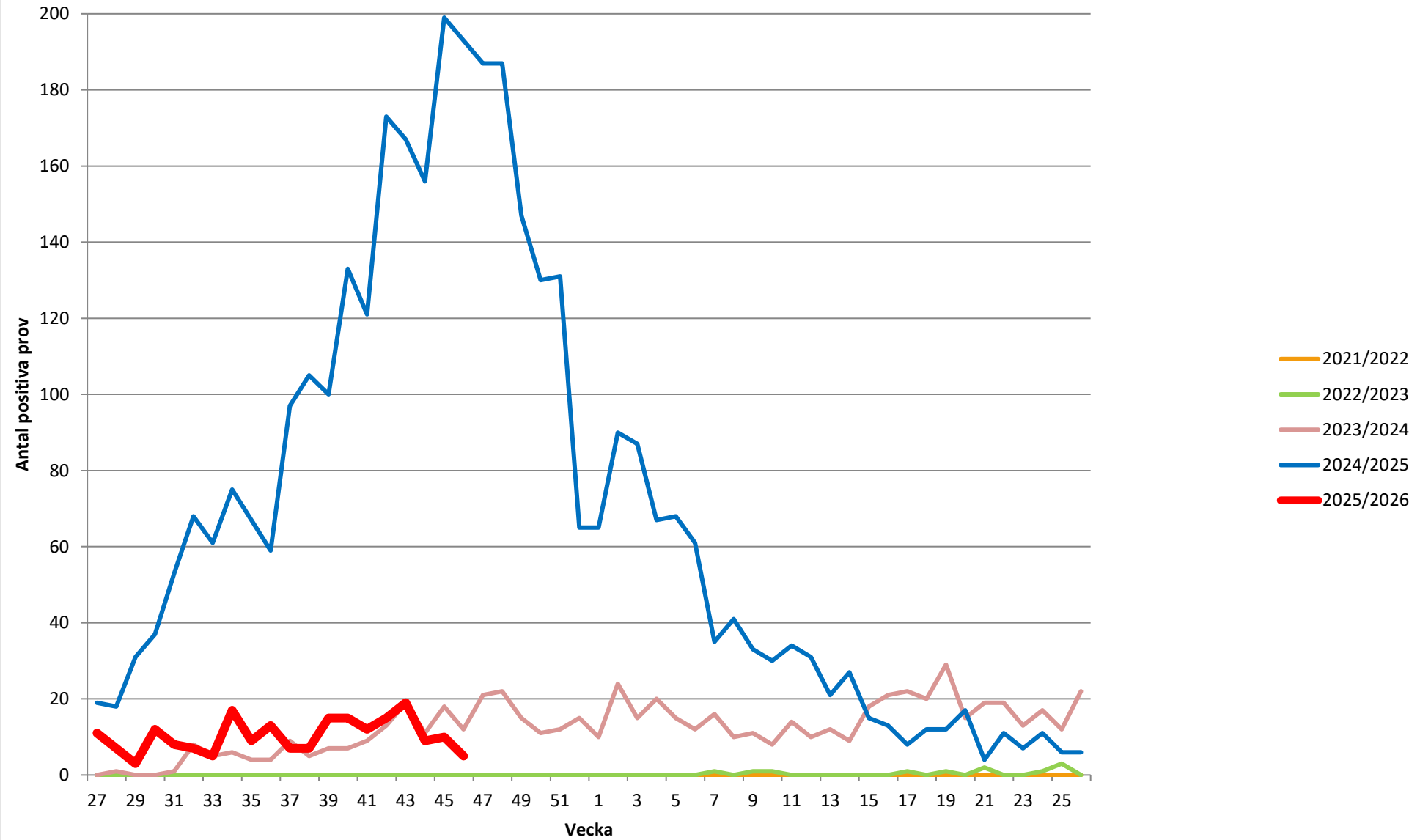
*f o m vecka 21 2023 inkl enterovirus



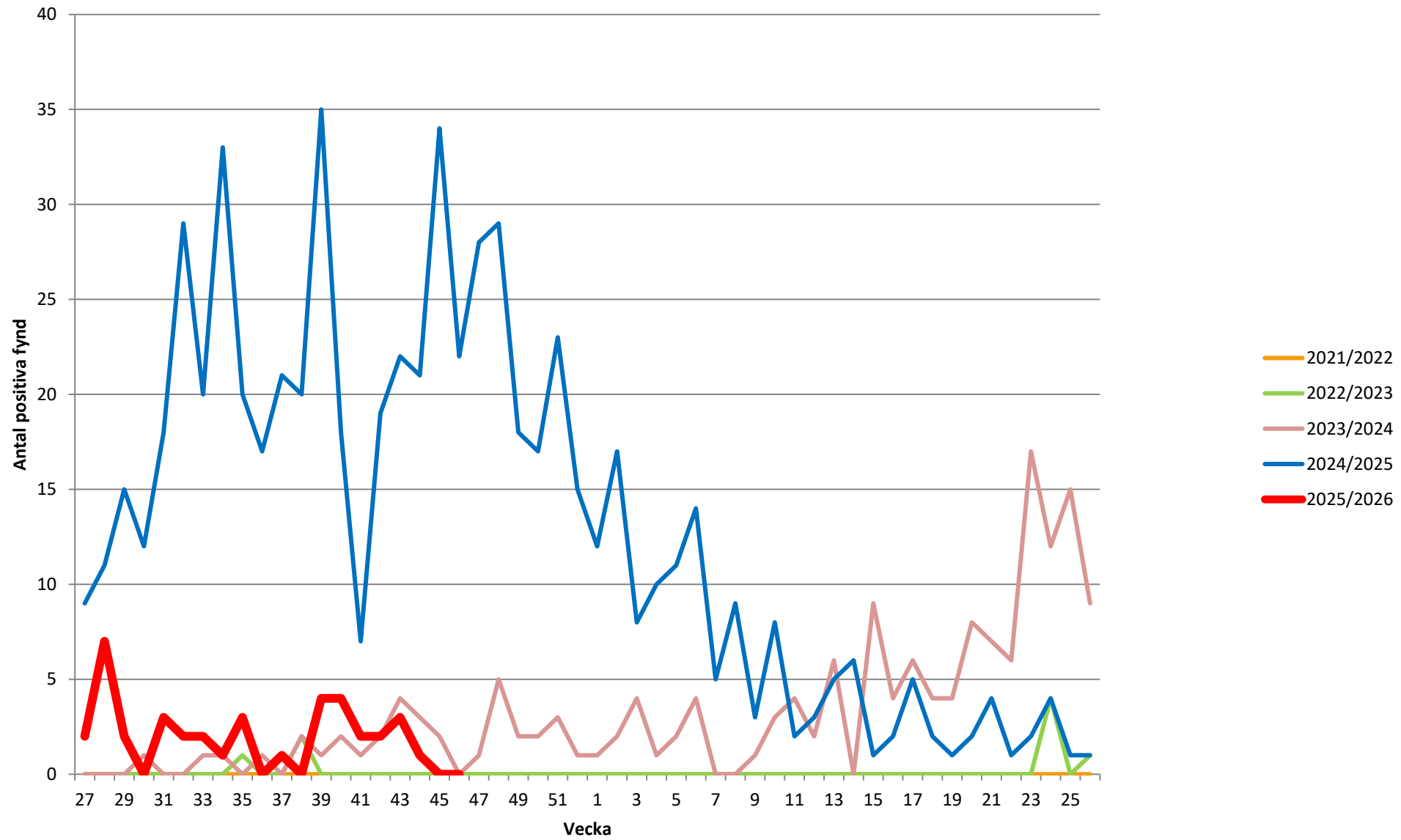
Adenovirus



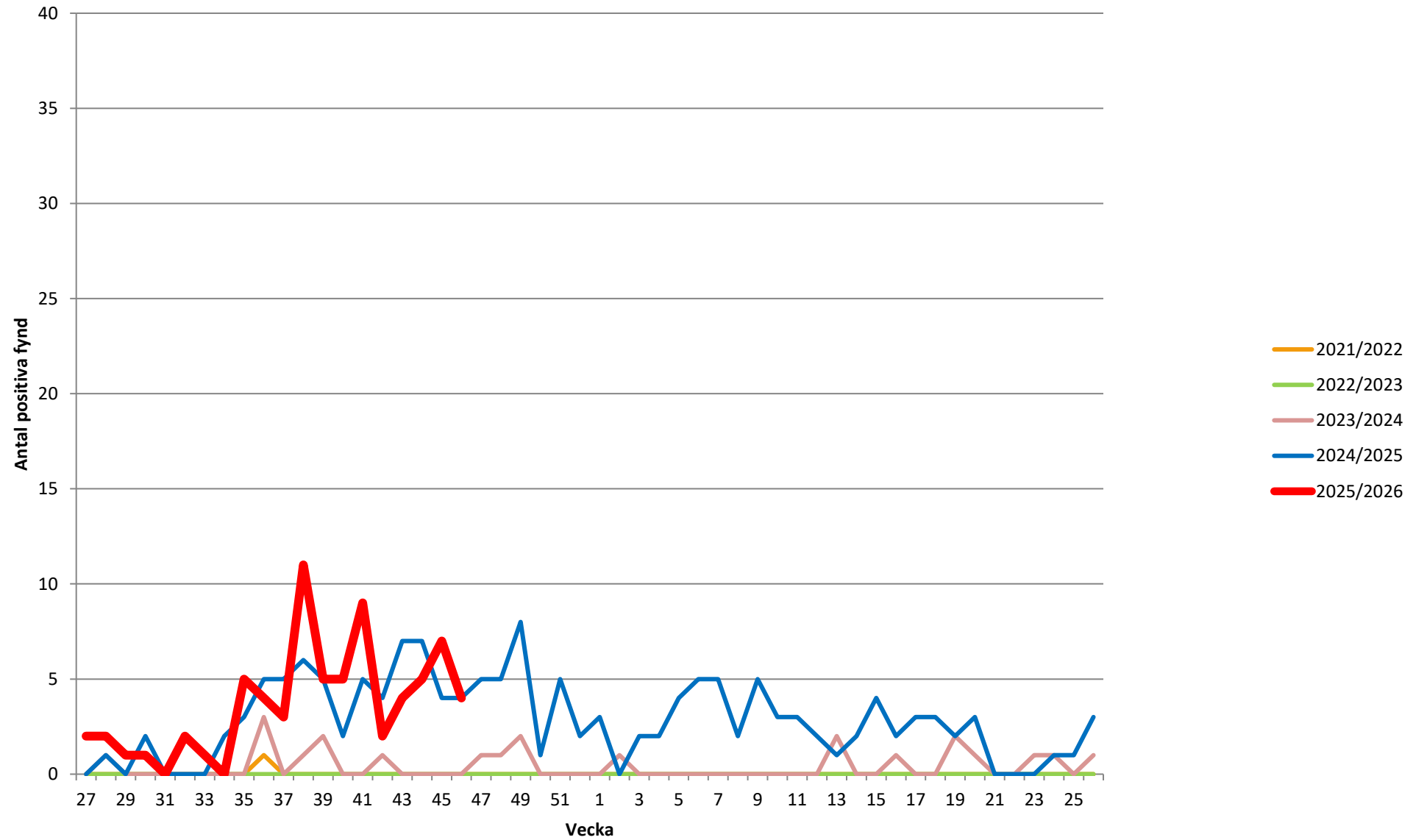
Mycoplasma pneumoniae



Pertussis



Chlamydophila pneumoniae



Chlamydophila psittaci

