

STAGIONE INFLUENZALE 2022-23

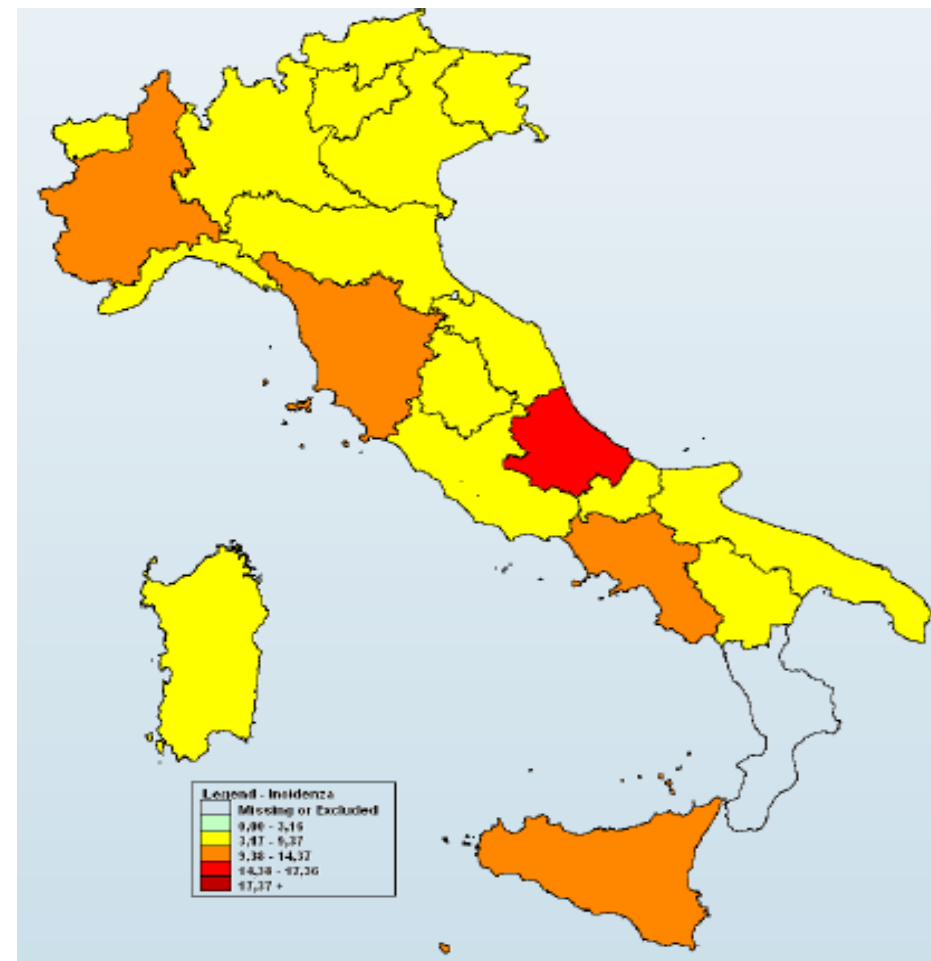
DIFFUSIONE NELL'AZIENDA USL DELLA
ROMAGNA

Aggiornamento alla settimana 4/2023

IL GRADO DI DIFFUSIONE DELLA PANDEMIA INFLUENZALE È MISURATO ATTRAVERSO 3 INDICATORI:

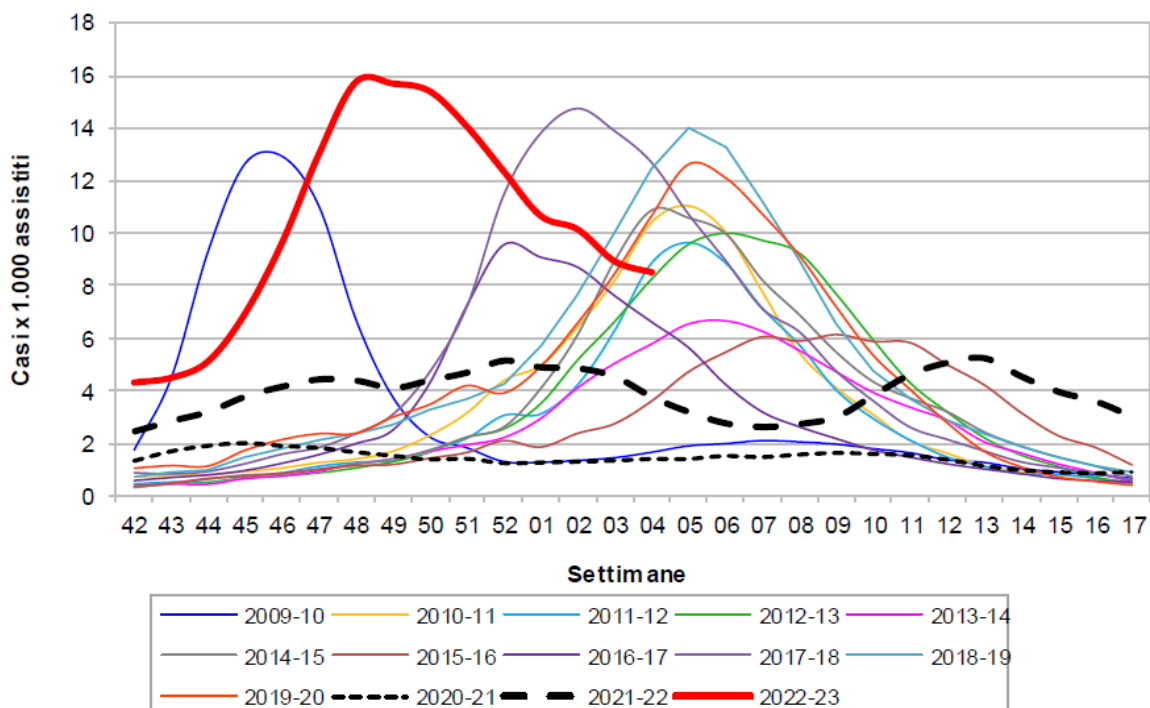
1. **Tasso di incidenza settimanale** (per 1.000 assistiti) *per classi di età* rilevato attraverso la rete dei medici sentinella (MMG e PLS) che segnalano episodi ILI – Influenza Like Illness – nell’ambito del sistema di sorveglianza nazionale “InfluNet”. A tale fine il sistema dei medici sentinella è stato adeguato e in Romagna può contare su 36 medici tra Medici di Medicina Generale e Pediatri di Libera Scelta. Con InfluNet vengono segnalati i nuovi casi insorti dal lunedì alla domenica di ogni settimana.
2. **Numero di tamponi** per Sars Cov-2 e Influenza eseguiti presso i Pronto Soccorso ospedalieri a persone con manifestazioni cliniche compatibili con influenza e/o Covid 19
3. **Percentuale di positività** per virus influenzali *dei tamponi eseguiti*

- Nella 4° settimana del 2023 l'incidenza delle sindromi simil-influenzali (ILI) in Italia è stabile e pari a 8,5 casi per mille assistiti (8,9 nella settimana precedente) e si colloca nella fascia di intensità bassa.
- L'incidenza delle ILI è stabile in tutte le fasce di età tranne negli anziani in cui si osserva una lieve diminuzione. I bambini sotto i cinque anni i più colpiti con un'incidenza pari a 25,2 casi per mille assistiti (25,0 nella settimana precedente).
- Il numero di sindromi simil-influenzali è sostenuto, oltre che dai virus influenzali, anche da altri virus respiratori tra i quali il virus respiratorio sinciziale, nei bambini molto piccoli, e il SARS-CoV-2.
- In Toscana, Abruzzo e Campania l'incidenza è ancora sopra dieci casi per mille assistiti.
- Calabria non ha attivato la sorveglianza InFluNet.

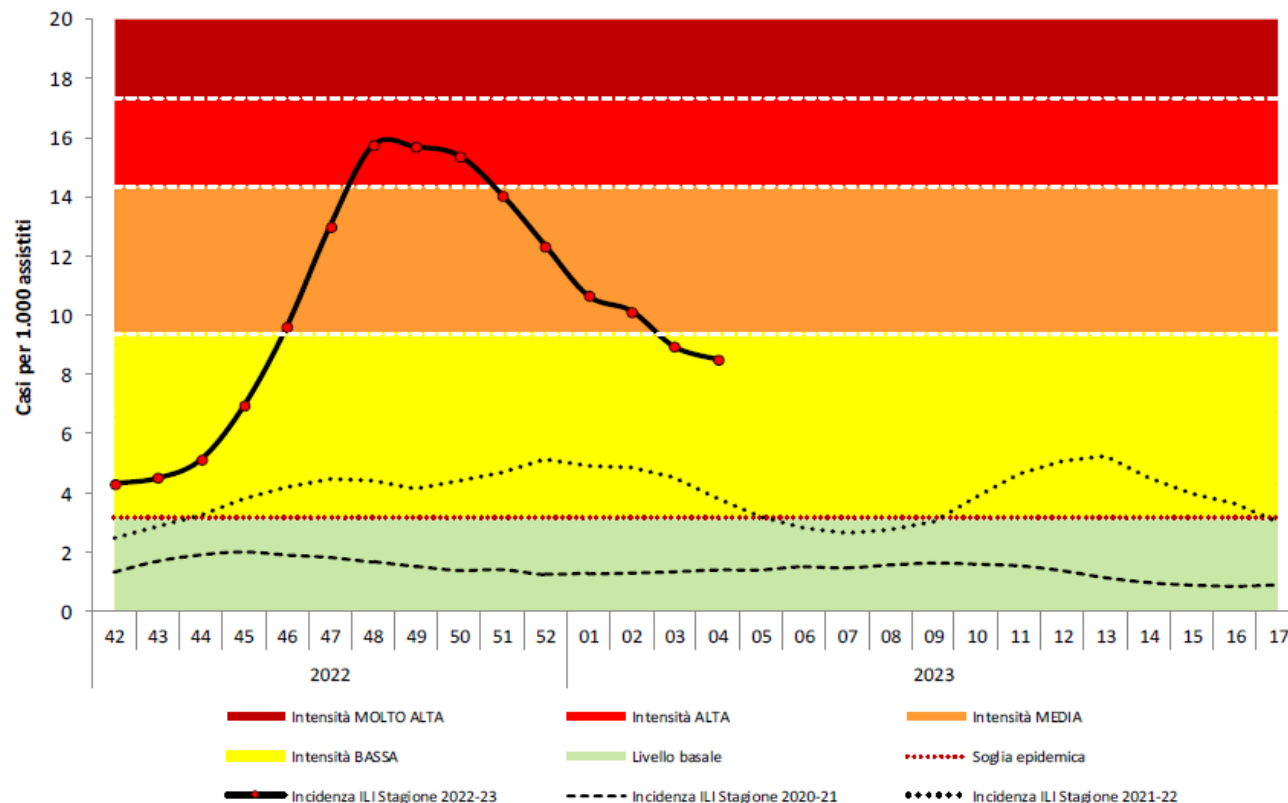


Nella quarta settimana del 2023 la curva epidemica delle sindromi simil-influenzali continua la sua discesa. Il suo andamento è anticipato rispetto alle precedenti stagioni con un valore di picco di incidenza superiore a tutti gli anni precedenti.

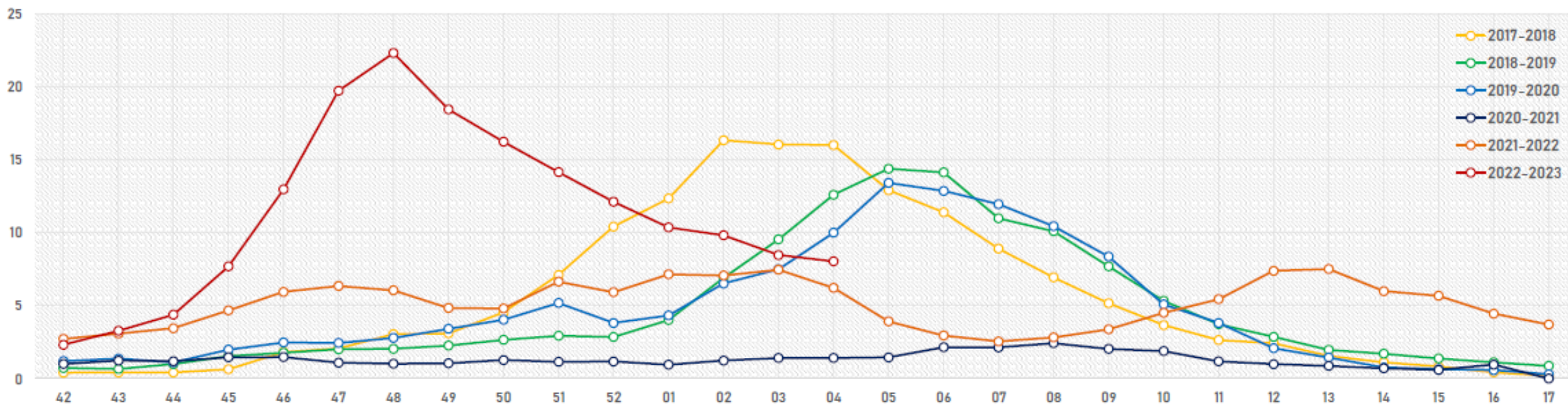
Incidenza delle sindromi influenzali (ILI) in Italia.
Stagioni 2009/10 – 2022/23



Stagioni 2020/21 – 2022/23



Incidenza delle sindromi influenzali (ILI) in Emilia-Romagna.
Stagioni 2017/18 – 2022/23



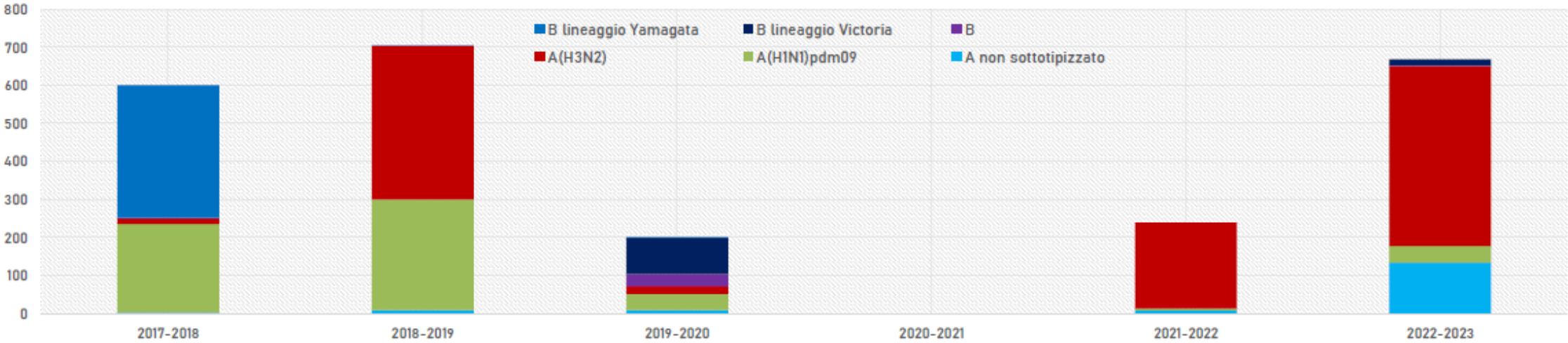
INCIDENZA REGIONALE

Regione Emilia-Romagna nella settimana 4 del 2023

Numero di campioni analizzati dal laboratorio di riferimento regionale per la sorveglianza virologica e percentuale di positività a virus influenzali. Stagioni 2017/18 – 2022/23

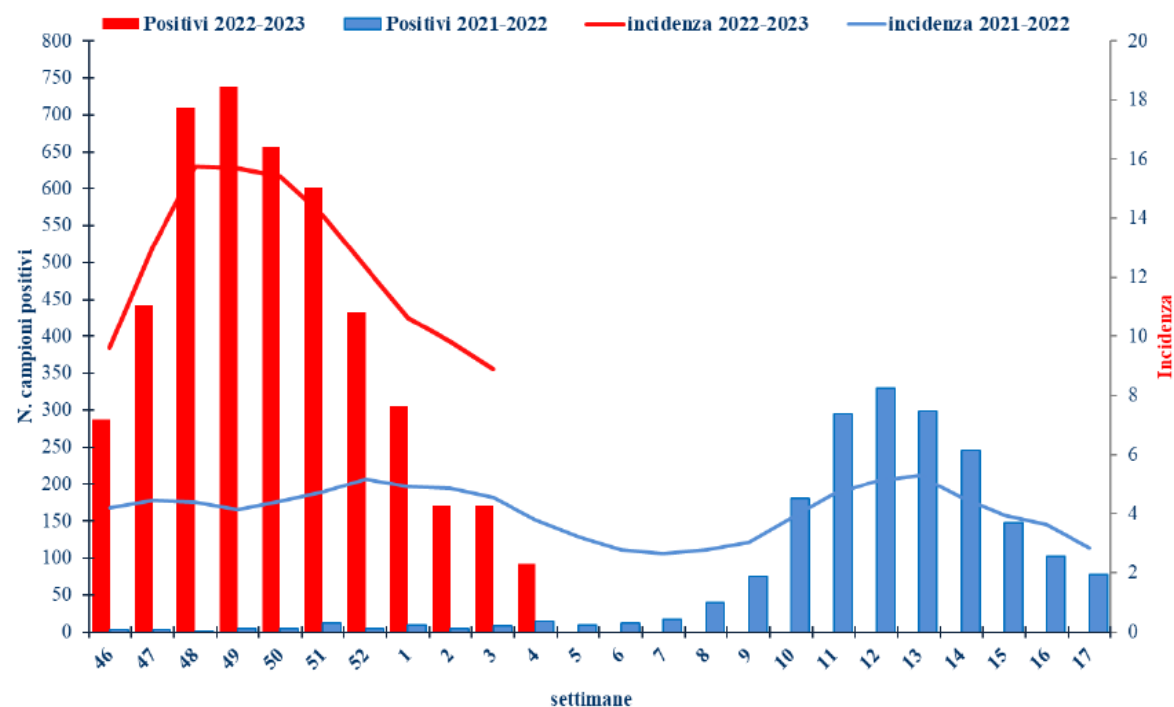
| Azienda Usl | 2017-2018 | | 2018-2019 | | 2019-2020 | | 2020-2021 | | 2021-2022 | | 2022-2023 | |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | n tamponi | %positivi | n tamponi | %positivi | n tamponi | %positivi | n tamponi | %positivi | n tamponi | %positivi | n tamponi | %positivi |
| Piacenza | 153 | 41,2% | 229 | 31,4% | 116 | 24,1% | 0 | / | 368 | 55,4% | 230 | 76,1% |
| Parma | 589 | 46,5% | 1193 | 32,4% | 215 | 37,7% | 26 | 0,0% | 87 | 6,9% | 292 | 43,8% |
| Reggio Emilia | 34 | 55,9% | 151 | 41,1% | 96 | 17,7% | 1 | 0,0% | 10 | 90,0% | 170 | 93,5% |
| Modena | 16 | 75,0% | 55 | 36,4% | 28 | 32,1% | 0 | / | 0 | / | 63 | 22,2% |
| Bologna | 8 | 62,5% | 41 | 58,5% | 39 | 5,1% | 0 | / | 0 | / | 0 | / |
| Imola | 0 | / | 0 | / | 0 | / | 0 | / | 0 | / | 0 | / |
| Ferrara | 0 | / | 75 | 36,0% | 18 | 33,3% | 0 | / | 0 | / | 48 | 20,8% |
| Romagna | 0 | / | 34 | 50,0% | 17 | 5,9% | 0 | / | 0 | / | 226 | 22,6% |
| AOSP/altro | 672 | 33,8% | 461 | 20,6% | 437 | 13,0% | 379 | 0,0% | 178 | 11,2% | 363 | 36,1% |
| Emilia-Romagna | 1472 | 40,8% | 2239 | 31,4% | 966 | 20,8% | 406 | 0,0% | 643 | 37,2% | 1392 | 48,0% |

Virus influenzali identificati per tipo, sottotipo e stagione in Emilia-Romagna

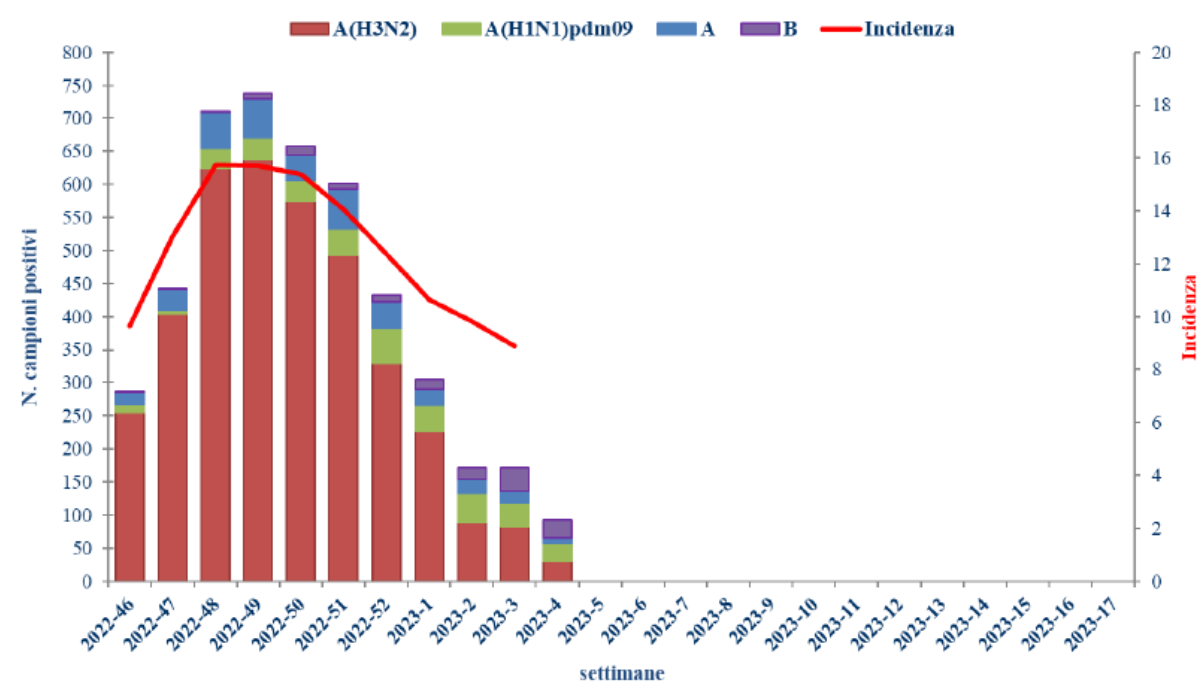


Fonte: Sistema di Sorveglianza Integrata dell’Influenza InFluNet & RespiVirNet Regione Emilia-Romagna

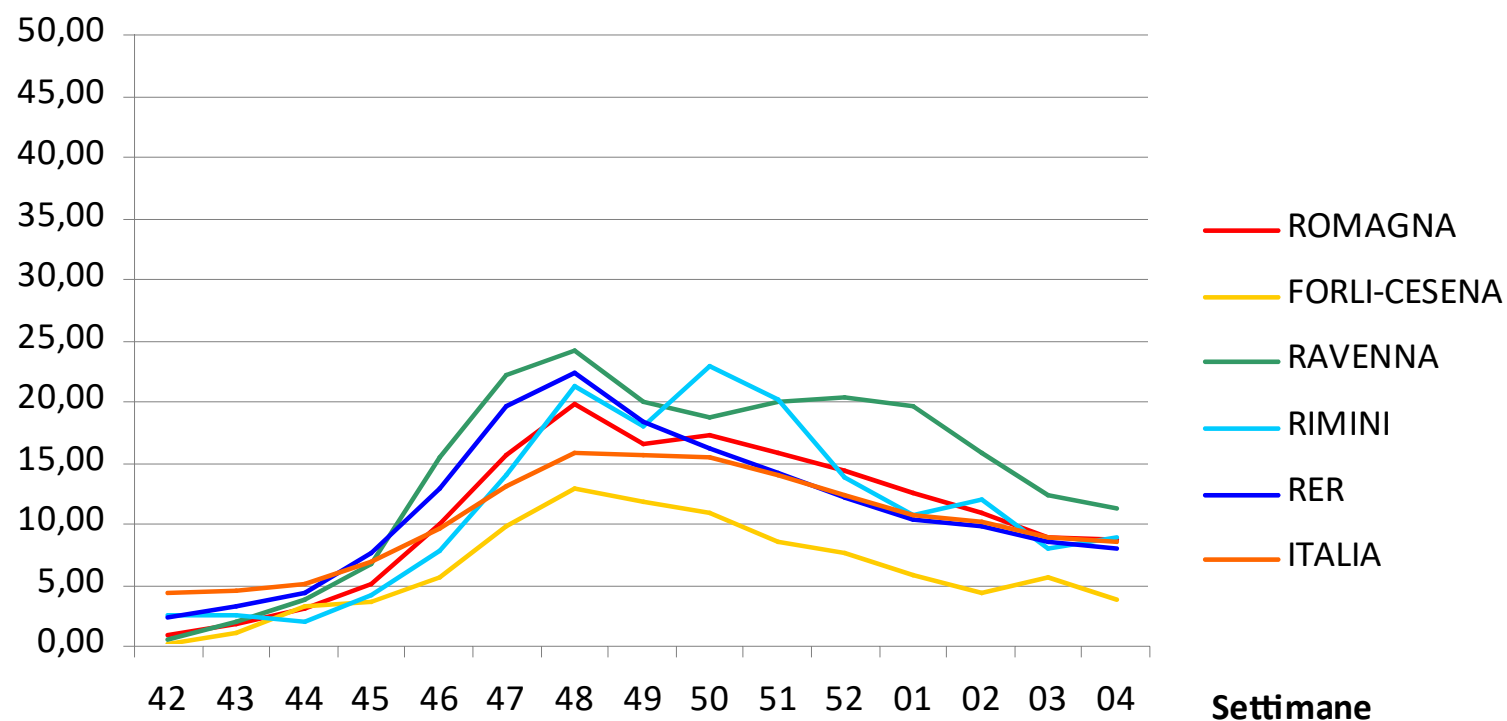
Andamento settimanale dei campioni positivi al virus influenzale della presente stagione rispetto alla stagione 2021-22



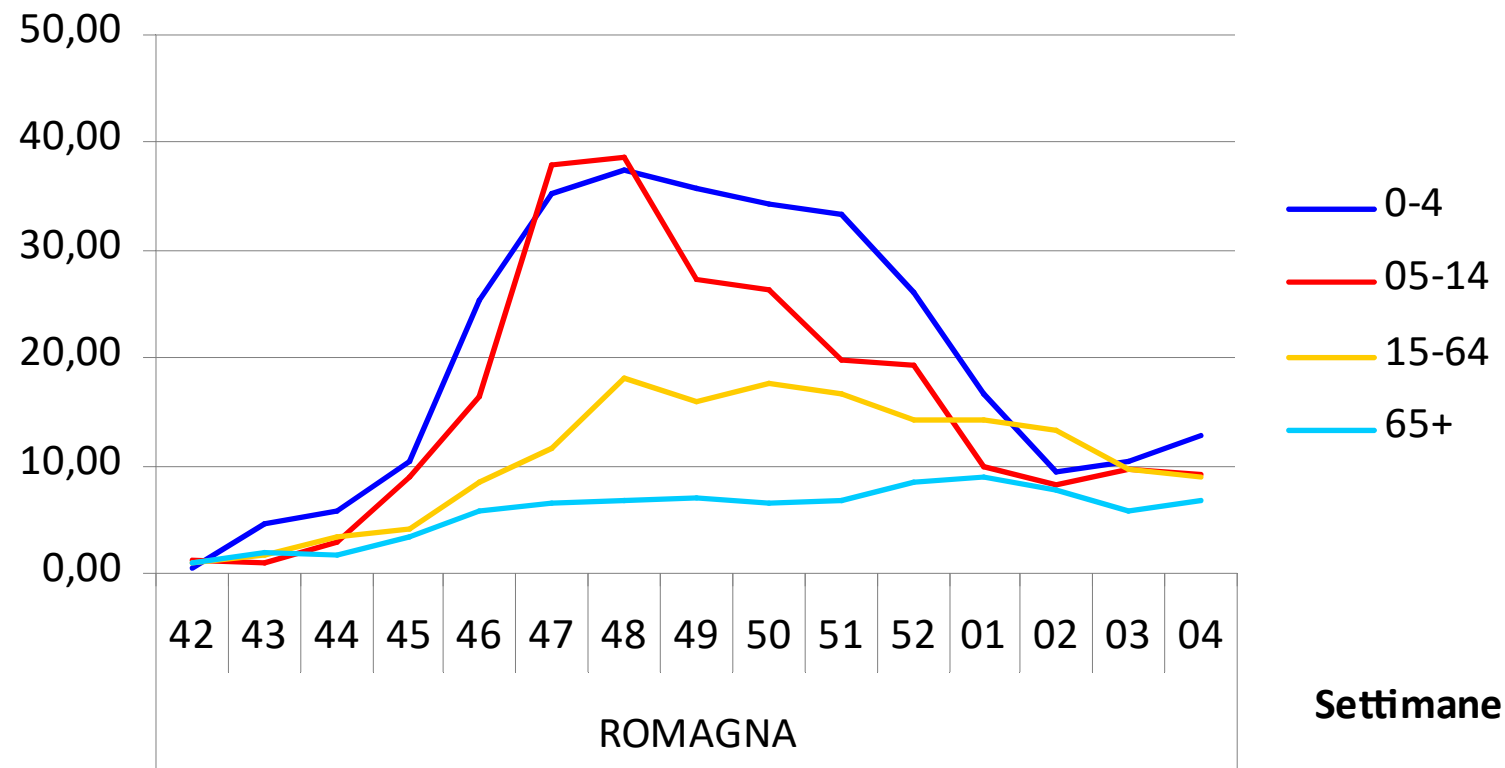
Andamento settimanale dei campioni positivi per tipo/sottotipo (stagione 2022-23)



**Sorveglianza settimanale Confronto Ausl Romagna e ambiti provinciali vs RER e Italia.
Incidenza totale (per 1000 assistiti)**

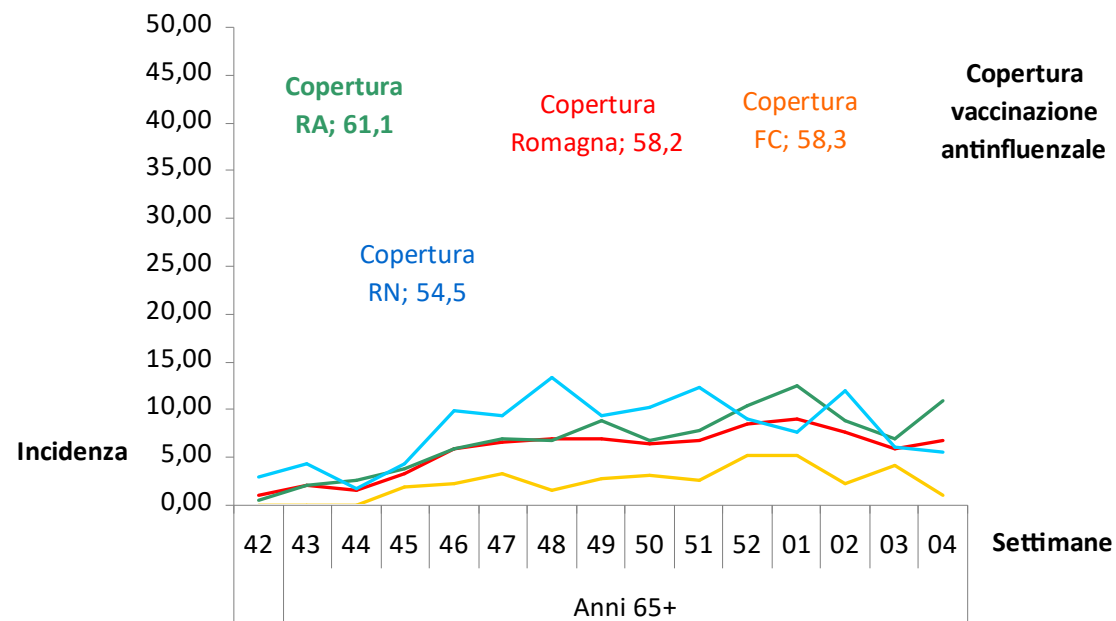
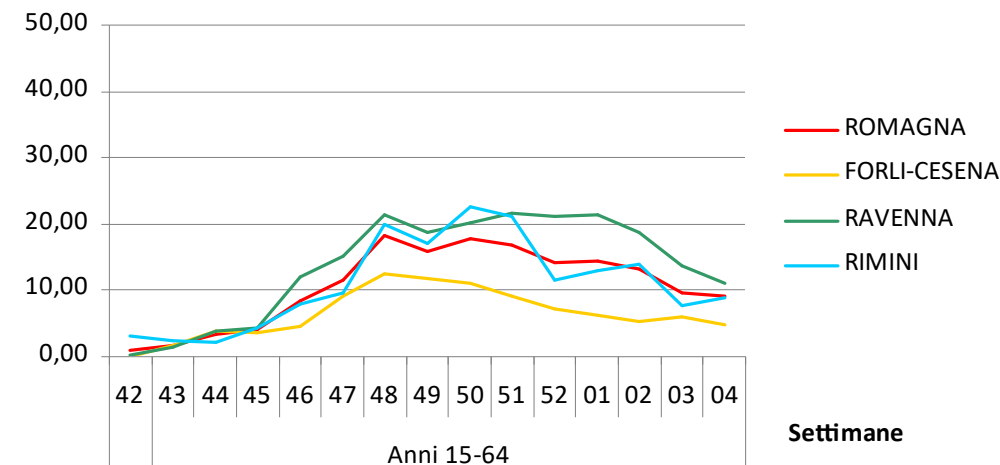
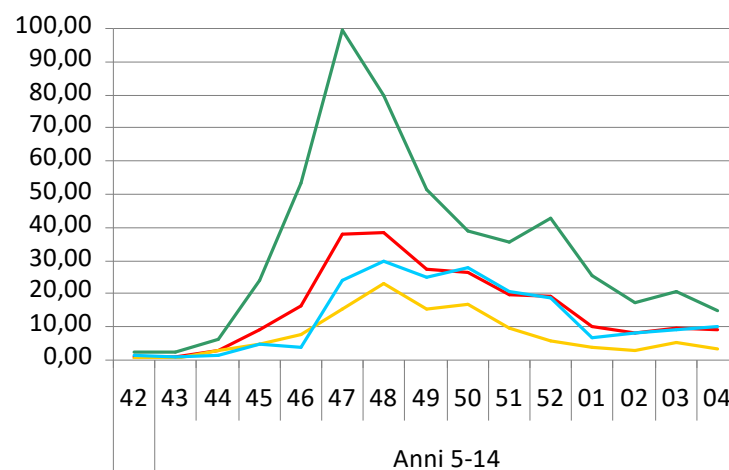
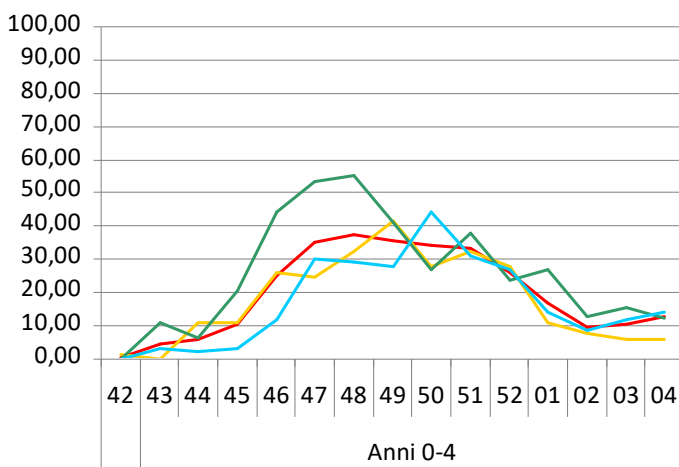


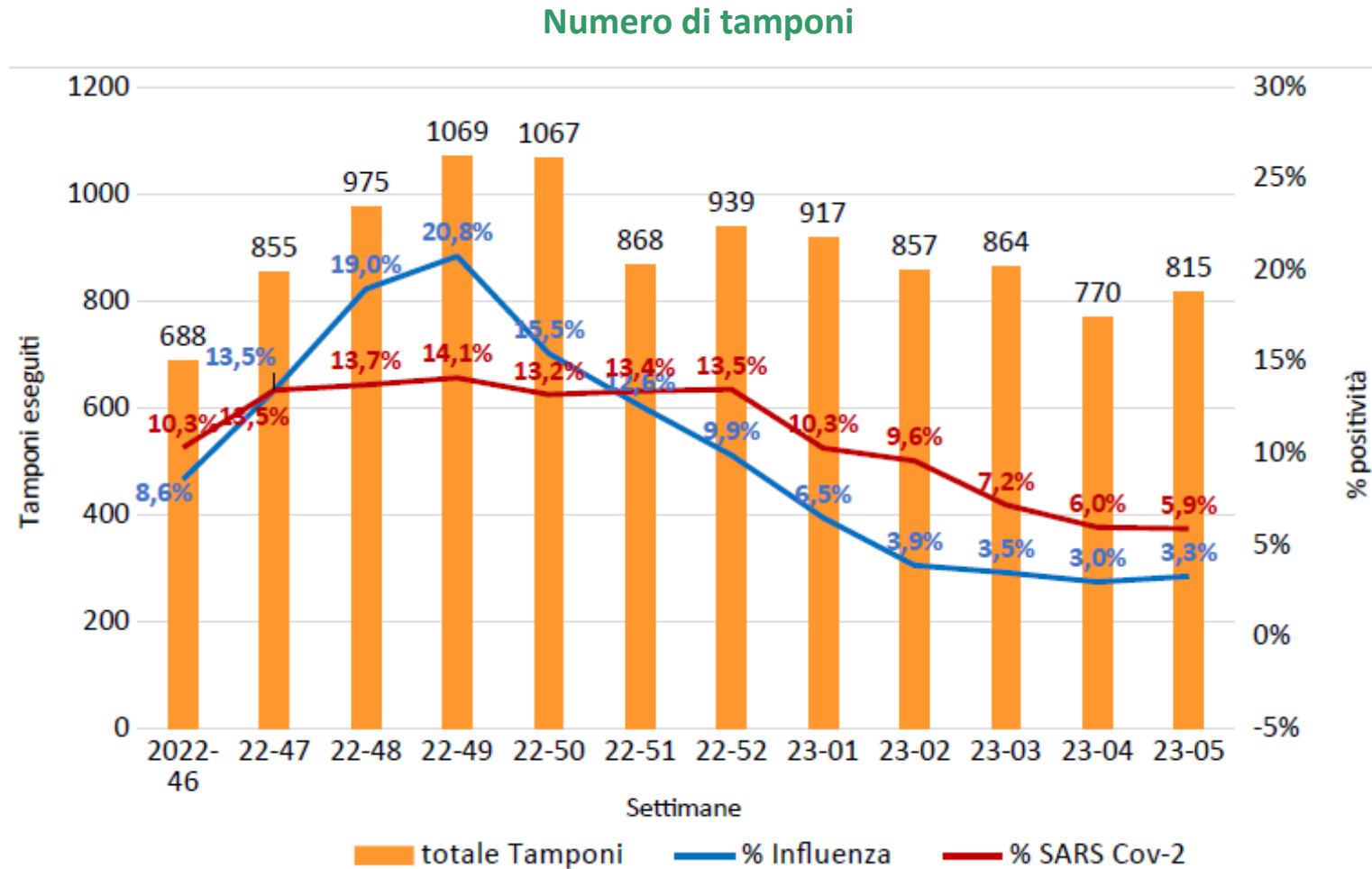
Sorveglianza settimanale Ausl Romagna



INCIDENZA IN AUSL ROMAGNA

Tassi di incidenza per 1.000, specifici per classe di età – Azienda Usl della Romagna



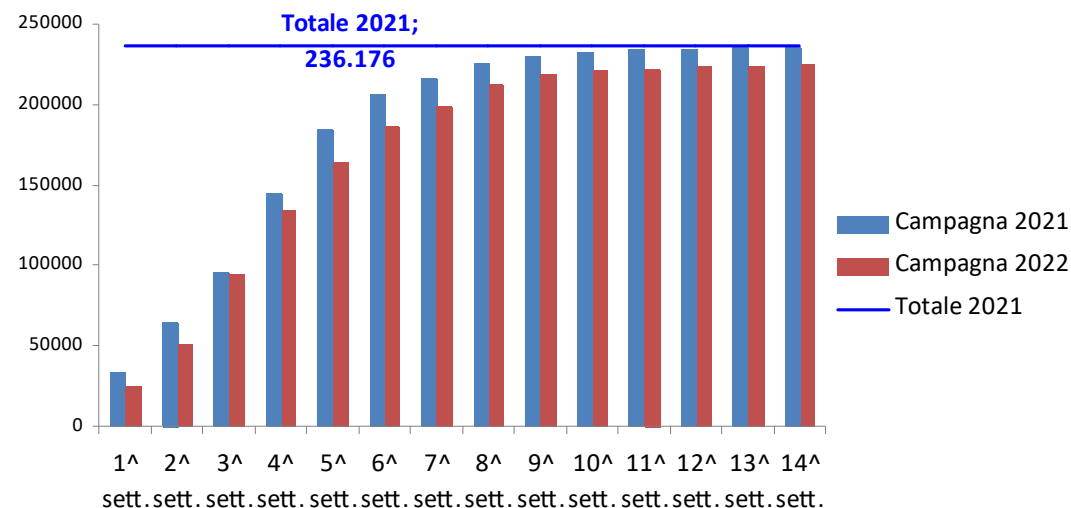


SORVEGLIANZA VIROLOGICA
OSPEDALIERA

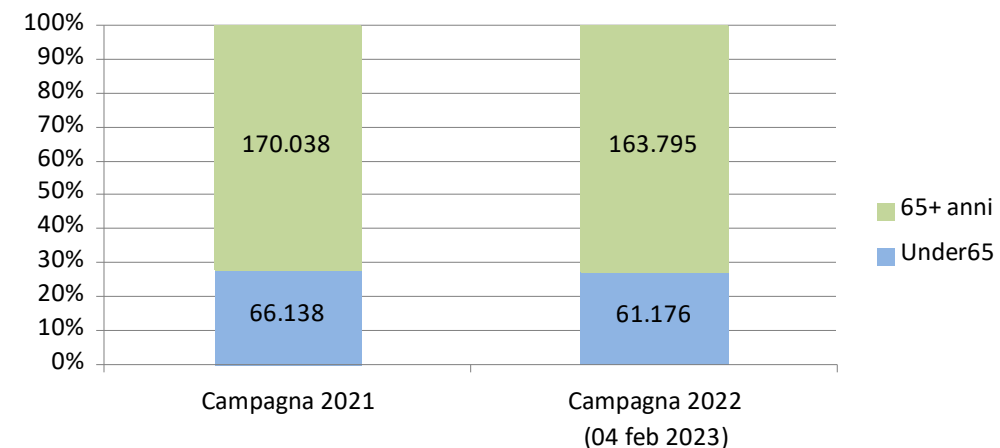
Trend settimanale dei tamponi eseguiti in urgenza nei Pronto Soccorso e reparti ospedalieri dei 4 ambiti territoriali della Romagna a pazienti con sintomi/segni correlabili a possibile caso di Influenza /Covid 19.

| Amb. | Settimana | 14-20 nov 46 | 21-27 nov 47 | 28 nov - 4 dic 48 | 5-11 dic 49 | 12-18 dic 50 | 19-25 dic 51 | 26 dic - 1 gen 52 | 2-8 gen 1 | 9-15 gen 2 | 16-22 gen 3 | 23-29 gen 4 | 30 gen - 5 feb 5 |
|-------|---------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------------|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------------|
| FO | Tot. tamponi | 196 | 258 | 256 | 266 | 277 | 175 | 162 | 160 | 148 | 147 | 149 | 151 |
| | Infl. (A e B) | 5 (2.6%) | 32 (12.4%) | 55 (21.5%) | 55 (20.7%) | 42 (15.2%) | 22 (12.6%) | 14 (8.6%) | 3 (1.9%) | 8 (5.4%) | 4 (2.7%) | 5 (3.4%) | 3 (2.0%) |
| | SARS CoV-2 | 23 (11.7%) | 32 (12.0%) | 26 (10.2%) | 34 (12.8%) | 40 (14.4%) | 22 (12.6%) | 31 (19.1%) | 19 (11.9%) | 17 (11.95) | 11 (7.5) | 8 (5.4) | 10 (6.6) |
| CE | Tot. tamponi | 46 | 42 | 52 | 70 | 87 | 100 | 105 | 89 | 103 | 94 | 96 | 93 |
| | Infl. (A e B) | 0 | 3 (7.1%) | 15 (28.8%) | 18 (25.7%) | 17 (19.5%) | 9 (9.0%) | 7 (6.7%) | 1 (1.1%) | 1 (1%) | 3 (3.2%) | 1 (1%) | 4 (4.3%) |
| | SARS CoV-2 | 5 (10.9%) | 5 (11.9%) | 6 (11.5%) | 8 (11.4%) | 9 (10.3%) | 18 (18.0%) | 10 (9.5%) | 9 (10.1%) | 10 (9.7%) | 7 (7.4%) | 4 (4.2%) | 5 (5.4%) |
| RN | Tot. tamponi | 214 | 209 | 325 | 400 | 301 | 260 | 286 | 276 | 237 | 237 | 195 | 208 |
| | Infl. (A e B) | 14 (6.5%) | 19 (9.1%) | 55 (16.6%) | 94 (23.5%) | 60 (19.9%) | 47 (18.1%) | 51 (17.8%) | 41 (14.9%) | 15 (6.3%) | 15 (6.3%) | 9 (4.6%) | 9 (4.3%) |
| | SARS CoV-2 | 23 (10.7%) | 32 (15.3%) | 49 (15.1%) | 48 (12.4%) | 46 (15.5%) | 38 (14.6%) | 29 (10.1%) | 28 (10.1%) | 27 (11.4%) | 15 (6.3%) | 10 (5.1%) | 11 (5.3%) |
| RA | Tot. tamponi | 232 | 346 | 342 | 333 | 402 | 333 | 386 | 392 | 369 | 358 | 330 | 363 |
| | Infl. (A e B) | 40 (17.2%) | 61 (17.6%) | 60 (17.5%) | 52 (16.9%) | 46 (11.9%) | 31 (9.3%) | 21 (5.4%) | 15 (3.8%) | 9 (2.4%) | 8 (2.2%) | 8 (2.4%) | 11 (3.0%) |
| | SARS CoV-2 | 20 (8.6%) | 46 (13.0%) | 53 (15.5%) | 58 (18.1%) | 46 (11.9%) | 38 (11.4%) | 57 (14.8%) | 38 (9.7%) | 28 (7.6%) | 29 (8.1%) | 24 (7.3%) | 22 (6.1%) |
| A.USL | Tot. tamponi | 688 | 855 | 975 | 1069 | 1067 | 868 | 939 | 917 | 857 | 836 | 770 | 815 |
| | Infl. (A e B) | 59 (8.6%) | 115 (13.5%) | 185 (18.9%) | 222 (20.9%) | 165 (15.5%) | 109 (12.6%) | 93 (9.9%) | 60 (6.5%) | 33 (3.9%) | 30 (3.6%) | 23 (3.0%) | 27 (3.3%) |
| | SARS CoV-2 | 71 (10.3%) | 115 (13.2%) | 134 (13.7%) | 151 (14.2%) | 141 (13.2%) | 116 (13.4%) | 127 (13.5%) | 94 (10.3%) | 82 (9.6%) | 62 (7.4%) | 46 (6.0%) | 48 (5.9%) |

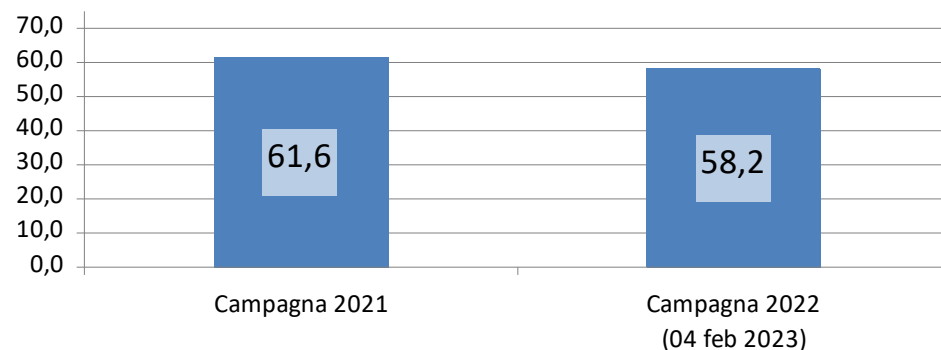
Dosi erogate Ausl Romagna (dato settimanale cumulativo)



Dosi erogate Ausl Romagna (per età)



Copertura 65+ anni



Donne che all'inizio della stagione epidemica si trovano in gravidanza o nel periodo post-partum

