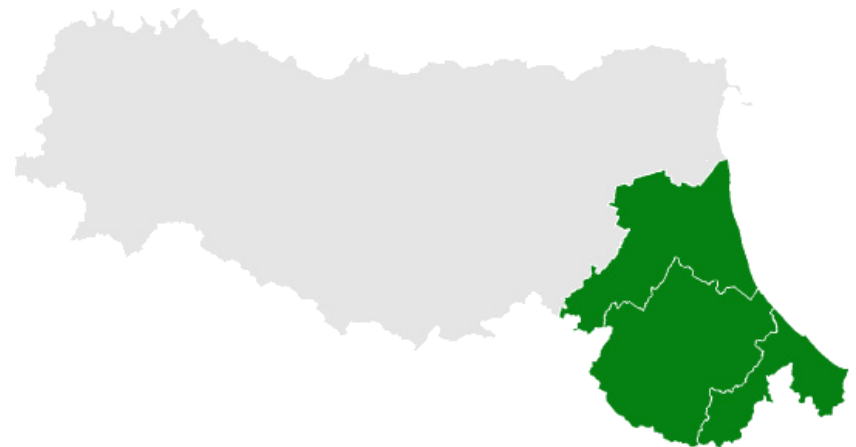




COVID-19

IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





20 – 26 settembre 2021

Questa settimana sono stati eseguiti **25.491 tamponi (molecolari e antigenici)** registrando **641 nuovi casi positivi (2.5%)**. Per la quarta settimana consecutiva si registra un calo dei nuovi casi sia in termini assoluti (68) che percentuali. Si riduce anche il tasso d'incidenza totale dei nuovi casi in AUSL della Romagna negli ultimi 7 giorni ed attualmente tutti i distretti presentano tassi non superiori a 100 casi/100.000 abitanti

Rispetto alle previsioni del Piano aziendale si registra un tasso di occupazione di posti letto da parte di pazienti affetti da COVID in riduzione da tre settimane e che ci pone nel livello verde¹. In totale sono ricoverati 58 pazienti, di cui 6 in terapia intensiva. Nell'ultima settimana si sono registrati 5 decessi.

Questa settimana si è verificato un solo focolaio nelle strutture ospedaliere dell'ambito di Ravenna.

In continuo aumento il numero dei soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali (al 27 settembre 793.704 con prima dose e 693.353 con seconda dose e 1072 con terza dose a cui vanno aggiunte 68.116 dosi somministrate dai MMG).

Come riportato dal «Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna - Aggiornamento al 30 Settembre», nonostante la variante delta rappresenti oramai la totalità dei nuovi casi, l'efficacia della vaccinazione si conferma persistentemente molto elevata anche in Emilia Romagna dove i NON vaccinati hanno:

- un rischio circa 5 volte maggiore di acquisire l'infezione da SARS CoV-2, rispetto ai vaccinati
- un rischio circa 8 volte maggiore di essere ricoverati in ospedale per COVID, rispetto ai vaccinati

Nel periodo dal 26 Agosto al 22 Settembre 2021, l'incidenza dei ricoveri in ospedale per COVID è stata di 11,7/10.000 nei non vaccinati, rispetto a 1,5 nei vaccinati.

Tale dato regionale viene confermato anche in Ausl della Romagna dove i NON vaccinati hanno:

- un rischio circa 5 volte maggiore di acquisire l'infezione da SARS CoV-2, rispetto ai vaccinati
- un rischio circa 10 volte maggiore di essere ricoverati in ospedale per COVID, rispetto ai vaccinati

Ciascuno può fare la propria parte per il contenimento dell'epidemia attraverso l'applicazione delle buone pratiche in ospedale e nella vita di tutti i giorni.

In AUSL Romagna

20 - 26 settembre 2021

Tamponi eseguiti



25.491

Nuovi casi positivi

COVID-19

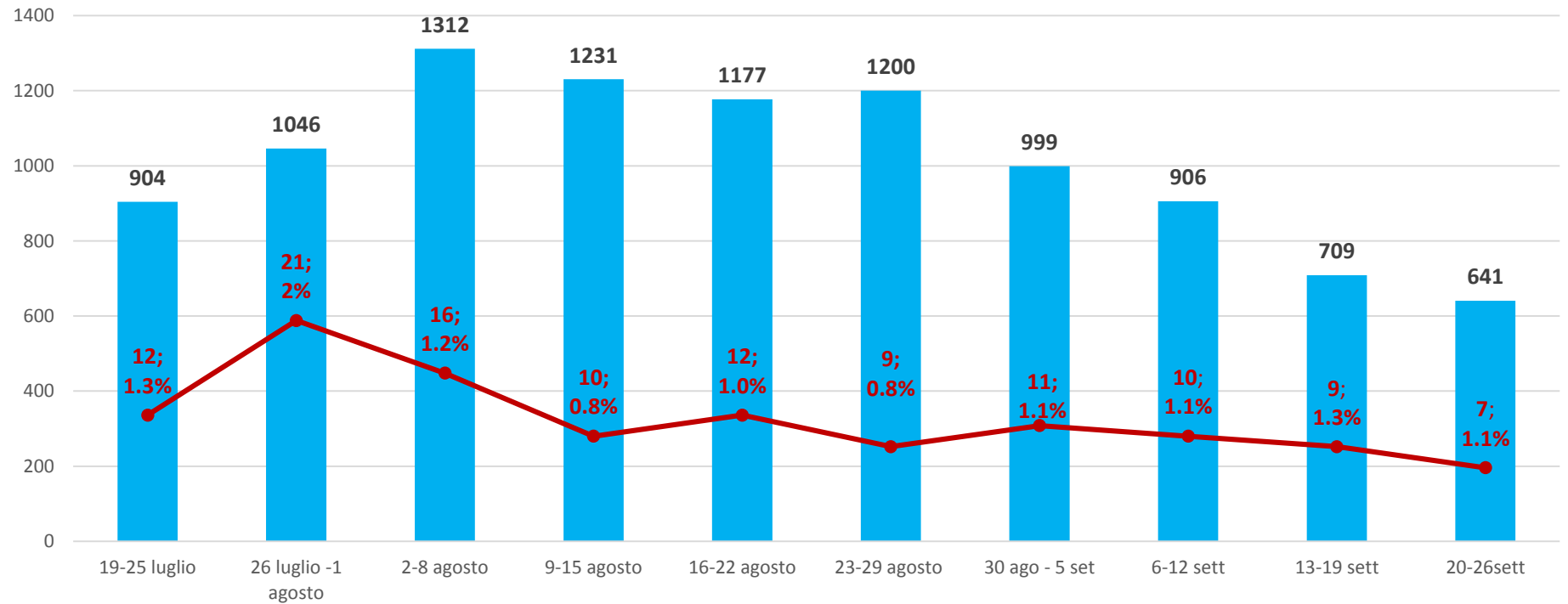


641



Nuovi casi positivi settimanali

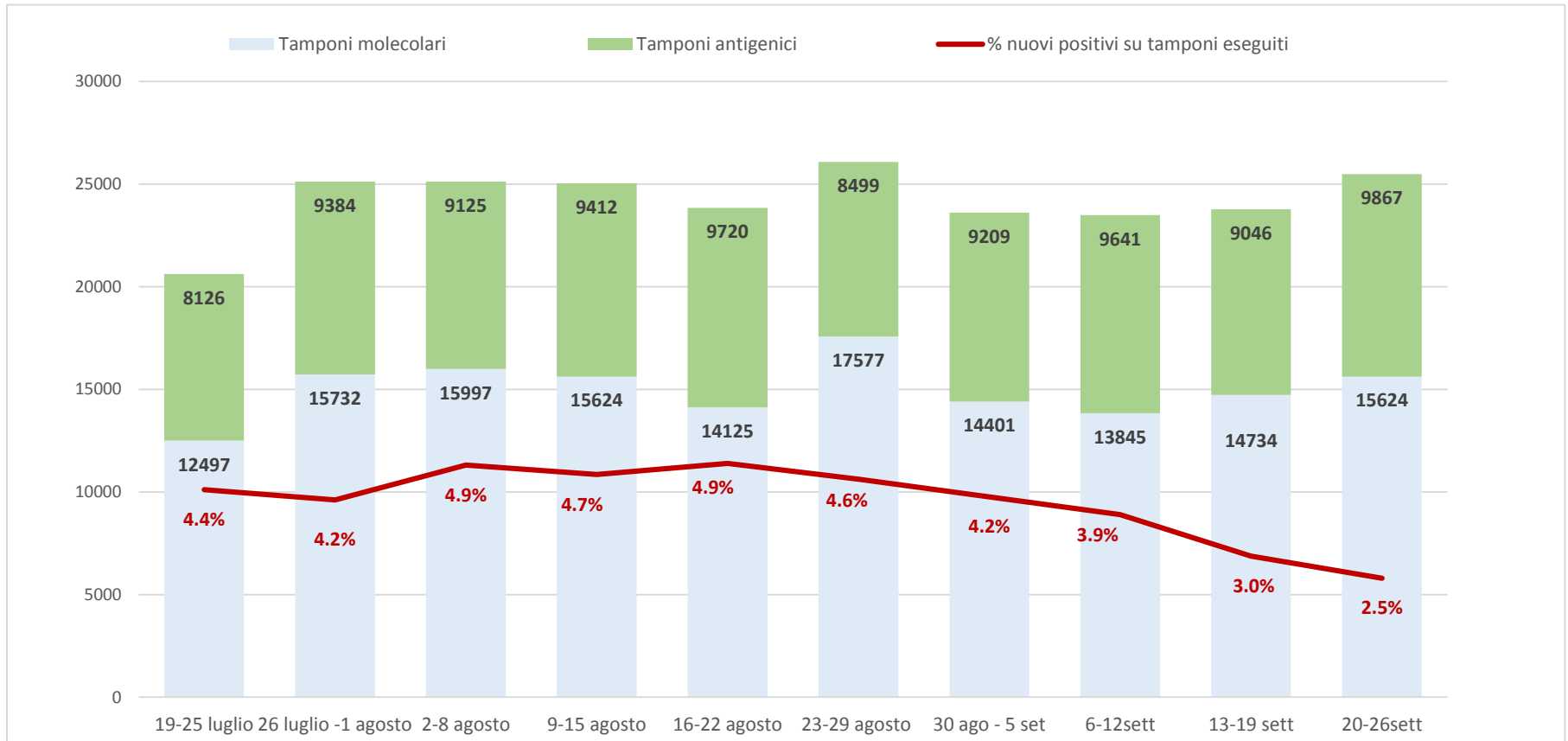
Totale AUSL ROMAGNA



Nota: Il grafico è integrato con il numero di nuovi casi positivi di tutti i lavoratori, dipendenti e convenzionati dell'AUSL della Romagna (in percentuale è espresso il rapporto tra i nuovi positivi dei lavoratori e quelli della popolazione).

Tamponi eseguiti e % nuovi casi positivi settimanali

Totale AUSL ROMAGNA



Il grafico è stato aggiornato con l'inserimento dei tamponi antigenici eseguiti in ospedale e territorio (in verde).

In particolare vengono conteggiati i negativi poiché i positivi devono essere confermati dal test molecolare

Nuovi focolai

Ambito		9 – 15 agosto	16 – 22 agosto	23-29 agosto	30ago-5 sett.	6-12 sett.	13-19 sett.	20-27 sett.
Forlì	Intraospedalieri	0	0	0	0	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	0	0	0
Cesena	Intraospedalieri	0	0	0	0	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	1	1	1	0	0	0	0
Rimini	Intraospedalieri	0	0	0	0	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	0	0	0
Ravenna	Intraospedalieri	0	0	0	0	0	0	1
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	0	4	2

CLASSI in QUARANTENA

nella settimana dal 20 al 26 settembre

Di seguito il dettaglio delle classi in quarantena nella settimana di riferimento.

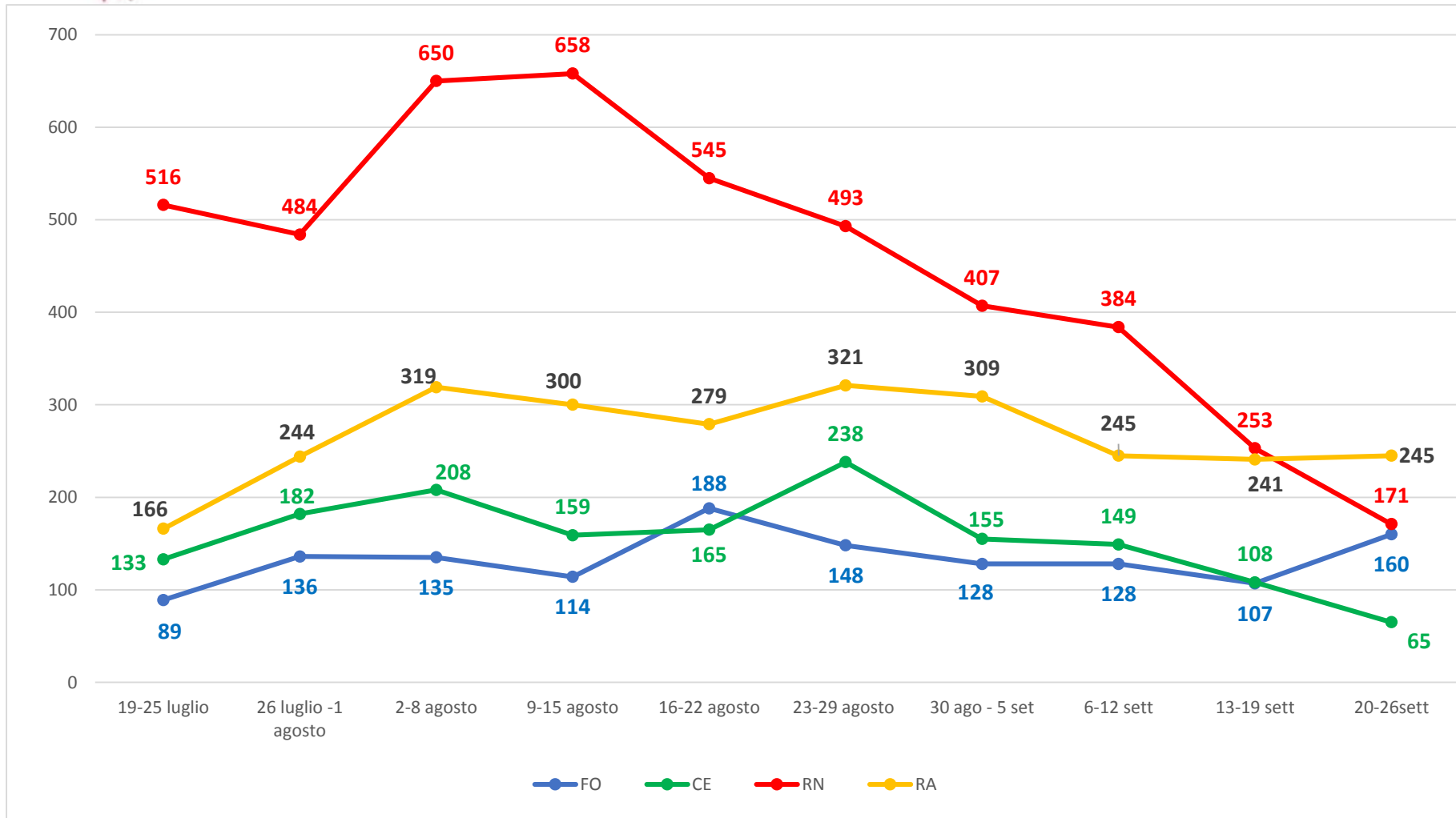
Le classi vengono messe in quarantena quando dai tamponi di controllo, che vengono eseguiti a tutti gli alunni a seguito di un caso positivo nella classe, emergono una o più positività ulteriori.

	Ravenna	Rimini	Cesena	Forlì
Numero complessivo di CLASSI in QUARANTENA	21	11	4	16
di cui SERV. EDUCATIVI 0-3 anni	1	3	0	1
di cui SCUOLA INFANZA 3-6 anni	8	2	0	1
di cui SCUOLA PRIMARIA	7	2	1	4
di cui SCUOLA SECONDARIA PRIMO GRADO	5	1	1	5
di cui SCUOLA SECONDARIA SECONDO GRADO	0	3	2	5
di cui UNIVERSITA'	0	0	0	0



Nuovi casi positivi settimanali

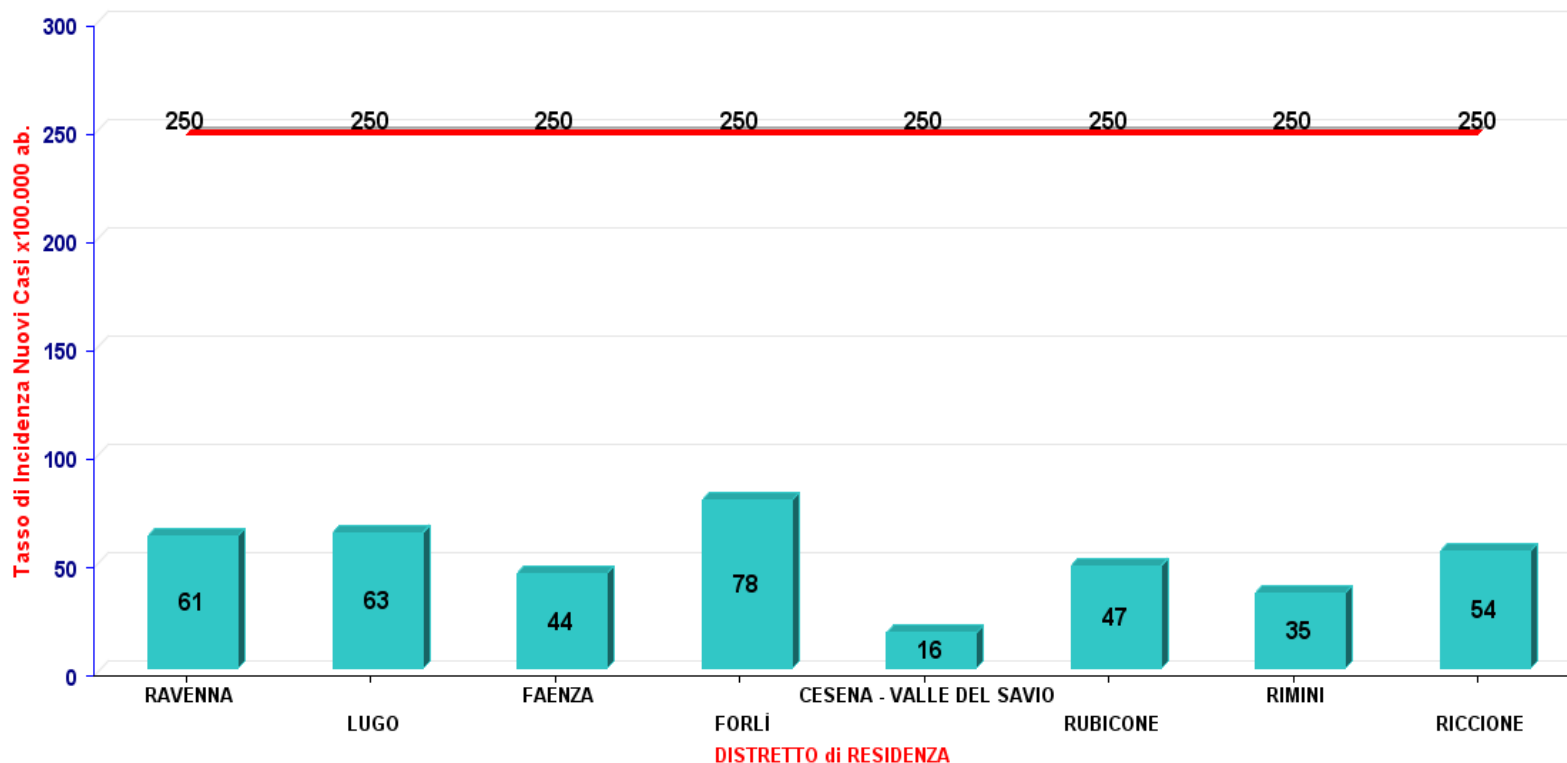
Per area territoriale



Incidenza nuovi casi per 100.000 residenti negli ultimi 7 giorni

N.B. I tassi di incidenza sotto riportati sono relativi ai distretti sanitari dell'Ausl della Romagna.

Tasso di Incidenza dei Nuovi Casi x100.000 ab. negli ultimi 7 giorni (20/09/21 - 26/09/21)



Composizione dei distretti

Cesena e Valle del Savio: Valle del Savio Cesena, Bagno di Romagna, Mercato Saraceno, Montiano, Sarsina, Verghereto

Rubicone: Borghi, Cesenatico, Gambettola, Gatteo, Longiano, Roncofreddo, San Mauro Pascoli, Savignano sul Rubicone, Sogliano al Rubicone.

Forlì: Bertinoro, Castrocaro Terme e Terra del Sole, Civitella di Romagna, Dovadola, Forlimpopoli, Forlì, Galeata, Meldola, Modigliana, Portico e San Benedetto, Predappio, Premilcuore, Rocca San Casciano, Santa Sofia, Tredozio

Faenza: Brisighella, Casola Valsenio, Castel Bolognese, Faenza, Riolo Terme, Solarolo.

Lugo: Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda, Sant'Agata sul Santerno.

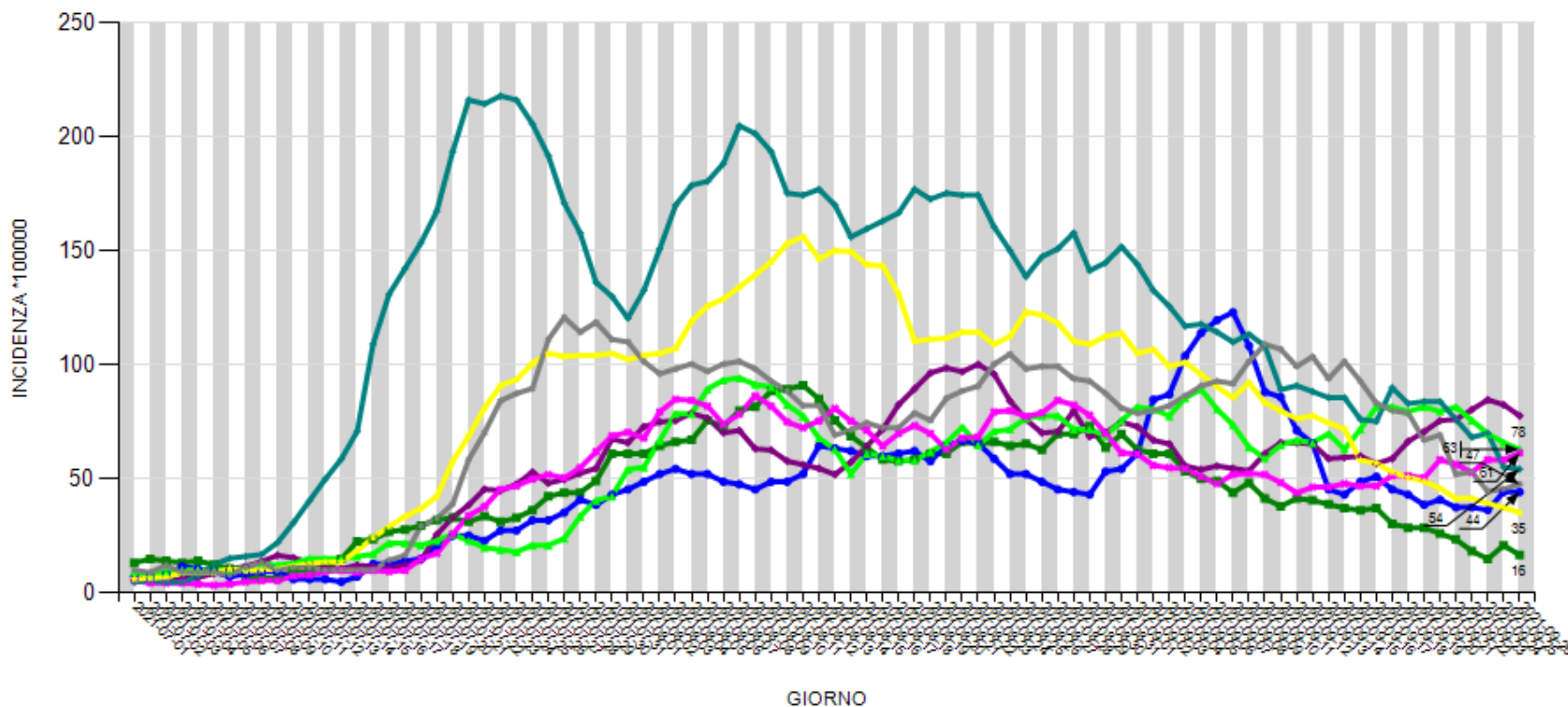
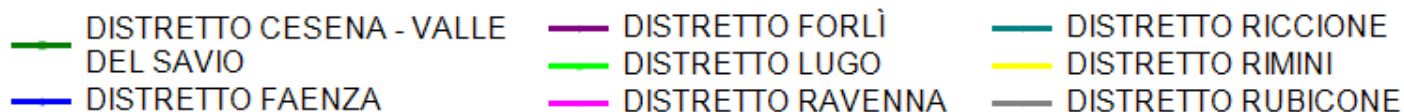
Ravenna: Cervia, Russi, Ravenna.

Riccione: Cattolica, Coriano, Gemmano, Misano Adriatico, Montescudo-Monte Colombo, Montefiore Conca, Montegridolfo, Mondaino, Morciano di Romagna, Riccione, San Clemente, San Giovanni in Marignano, Saludecio

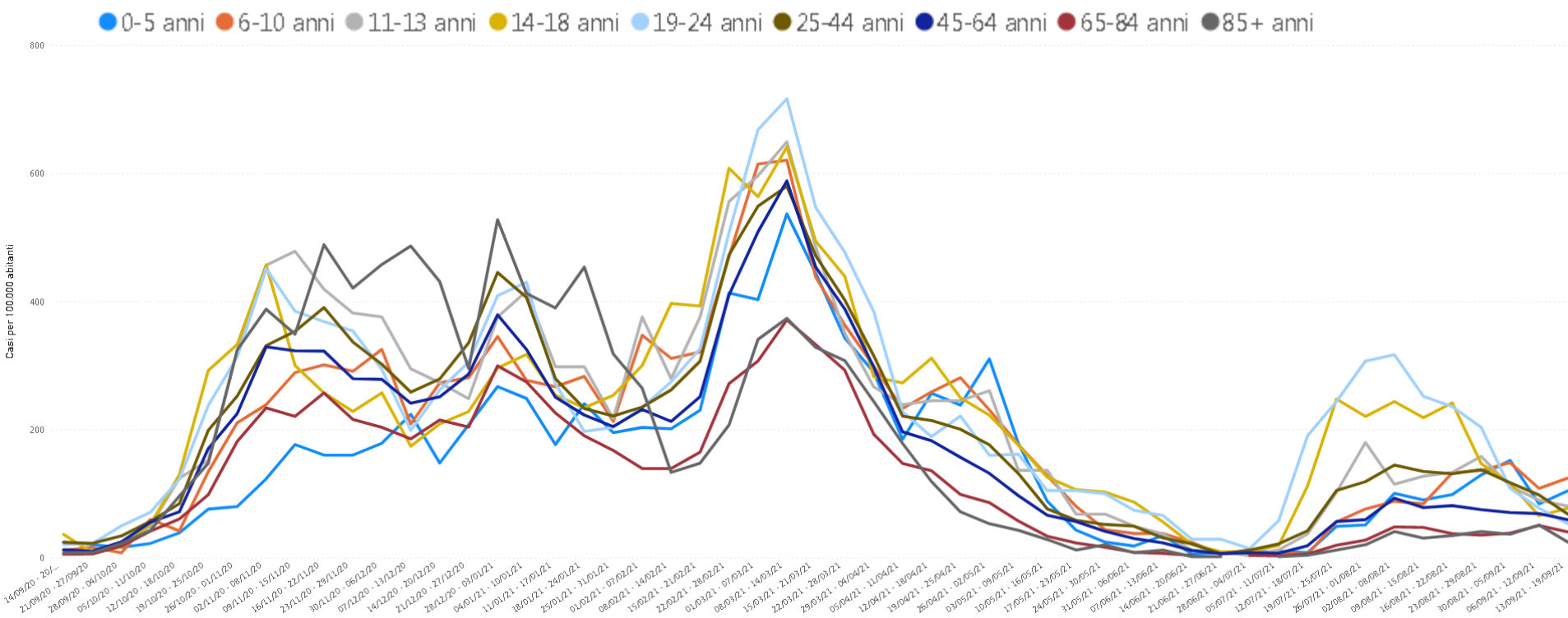
Rimini: Bellaria Igea Marina, Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, Poggio Torriana, Rimini, Sant'Agata Feltria, San Leo, Santarcangelo di Romagna, Talamello, Verucchio

Andamento incidenza settimanale per 100.000 residenti per distretto (rif. Indicatore Europeo)

ANDAMENTO INCIDENZA PER DISTRETTO NUOVI CASI PER 100.000 NEI 7 GIORNI PRECEDENTI



Curve di incidenza per classi d'età Ausl Romagna



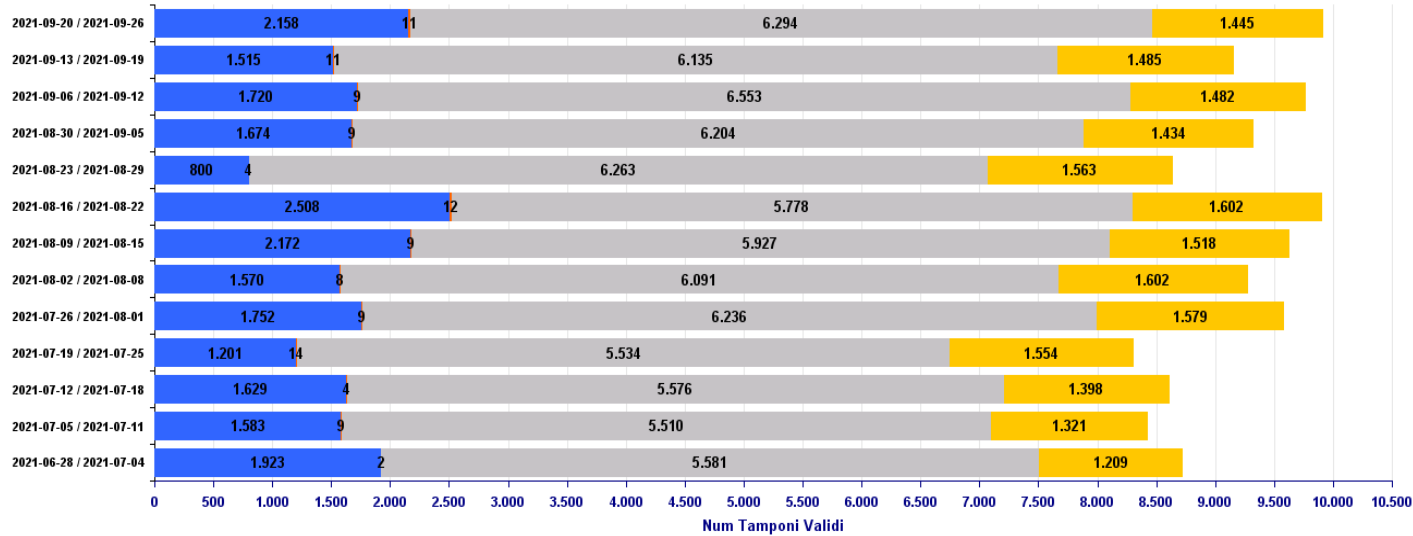


Focus: Tamponi antigenici

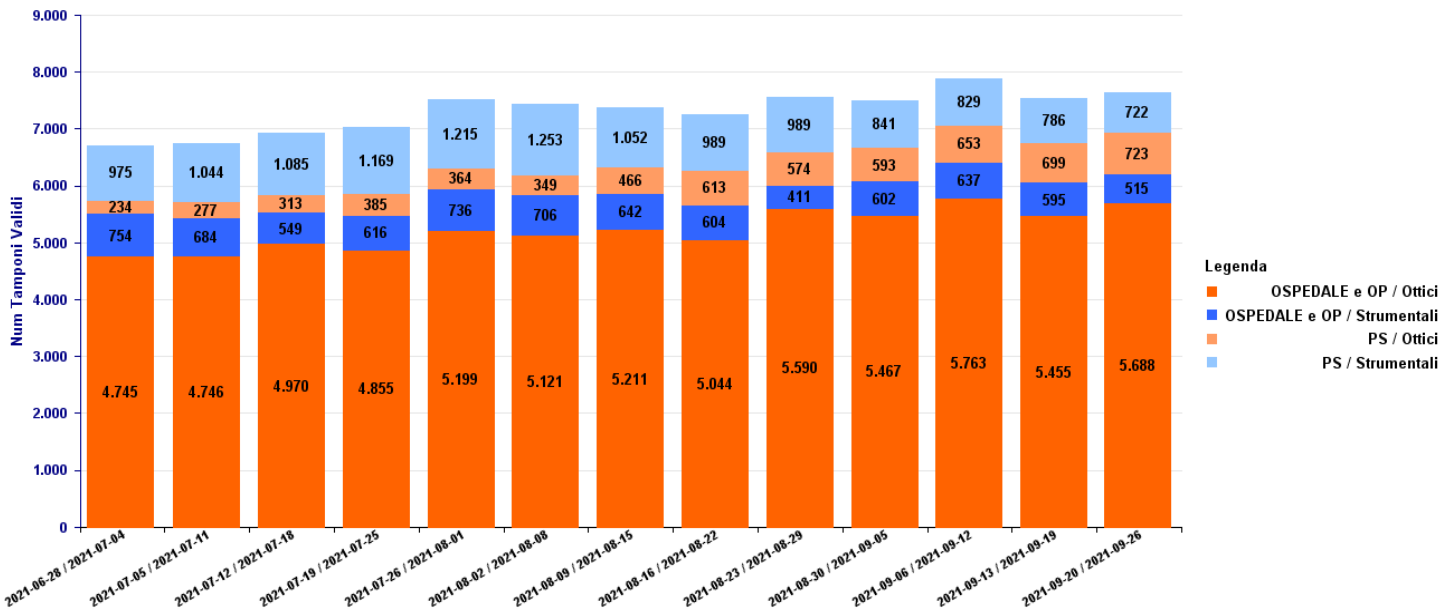
Richieste Totali ANTIGENICI- aggiornamento al (26/09/21)

Legenda

■ ESTERNI ■ MMG ■ OSPEDALE e OP ■ PS



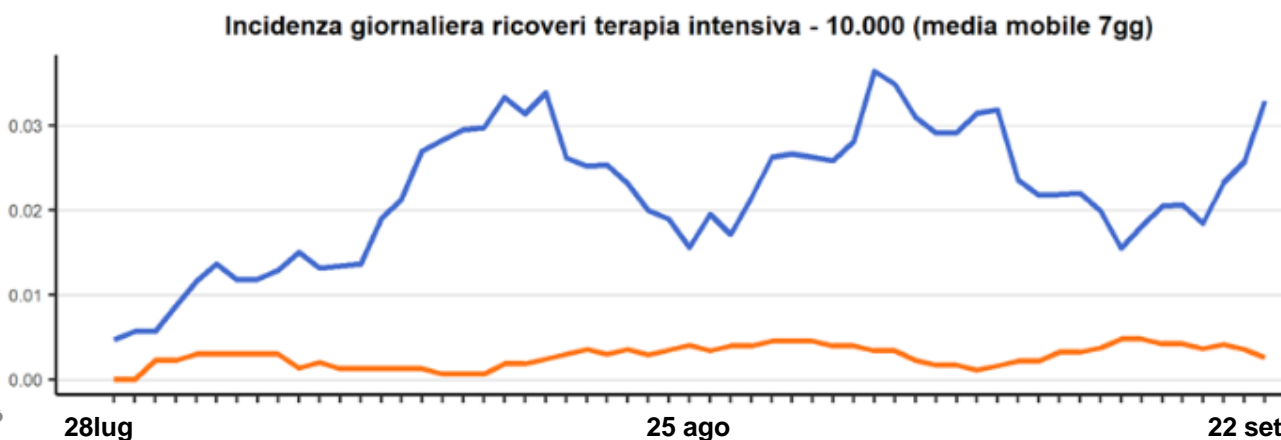
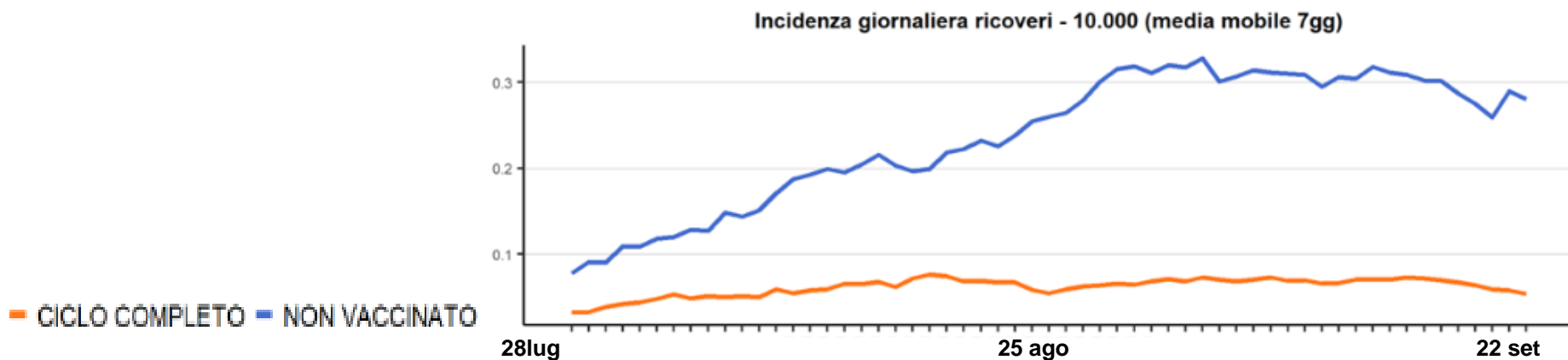
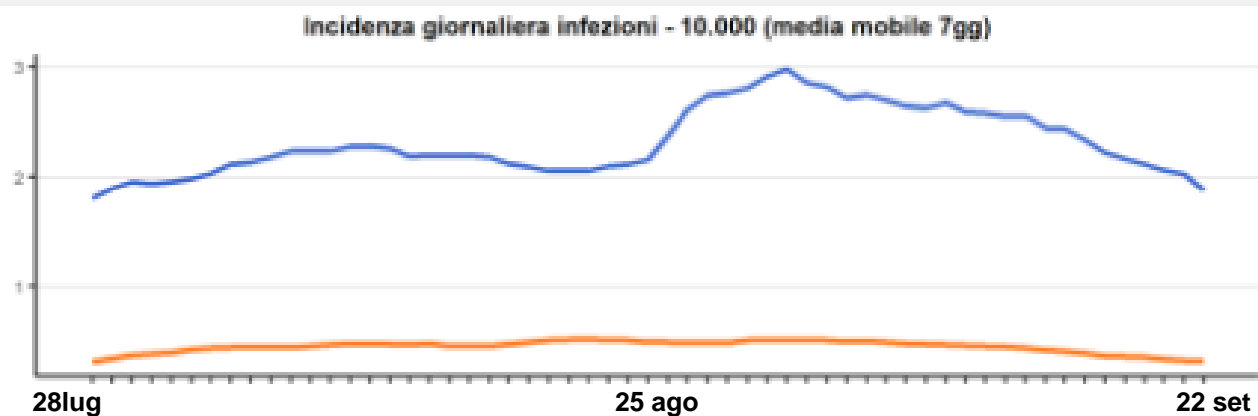
Richieste ANTIGENICI UUO e PS - aggiornamento al (26/09/21)



Legenda

■ OSPEDALE e OP / Ottici
 ■ OSPEDALE e OP / Strumentali
 ■ PS / Ottici
 ■ PS / Strumentali

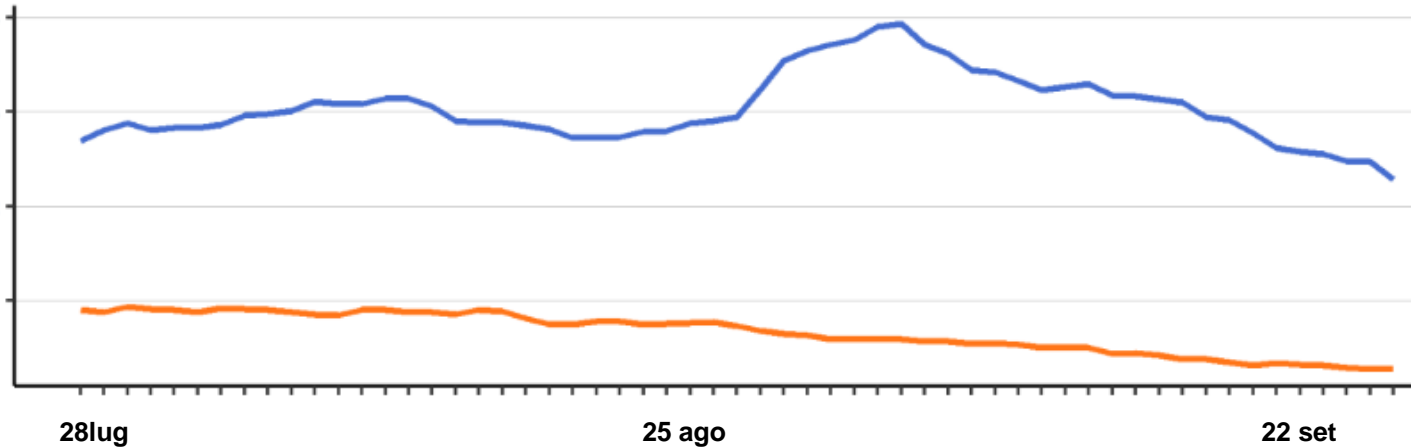
Incidenza di infezioni da SARS-Cov-2, ricoveri e ricoveri in Terapia Intensiva nei vaccinati con ciclo completo e nei non vaccinati in Emilia Romagna



Fonte: Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna - Aggiornamento al 30 Settembre Regione Emilia Romagna

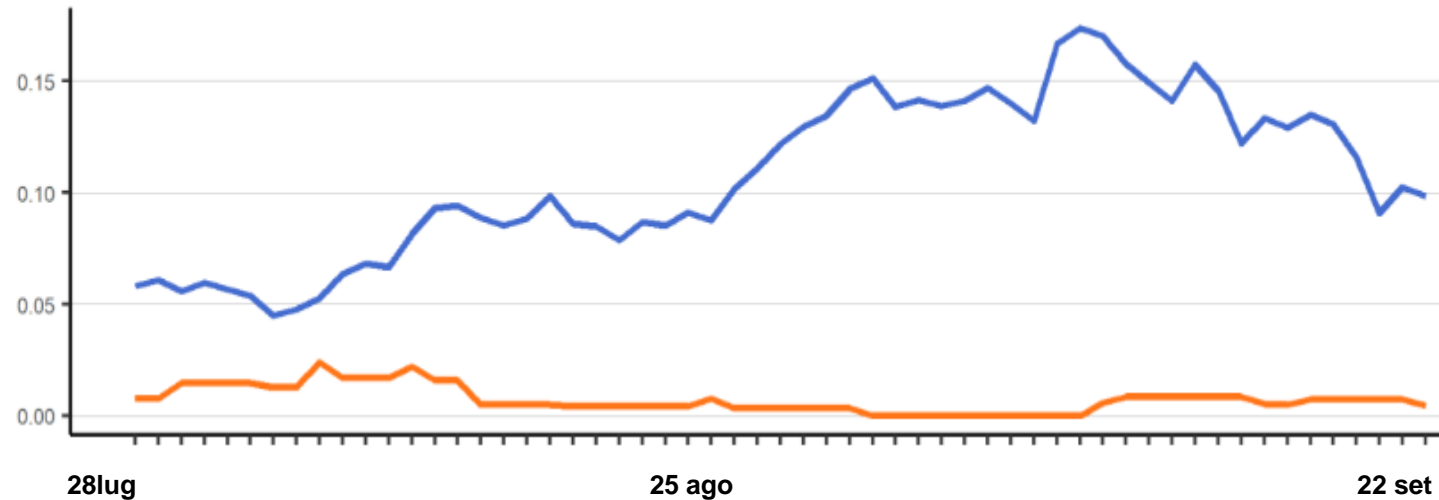
Incidenza di infezioni da SARS-Cov-2, ricoveri nei vaccinati con ciclo completo e nei non vaccinati in Emilia Romagna (12-39 anni)

12-39 anni : Incidenza giornaliera infezioni - 10.000 (media mobile 7gg)



— CICLO COMPLETO — NON VACCINATO

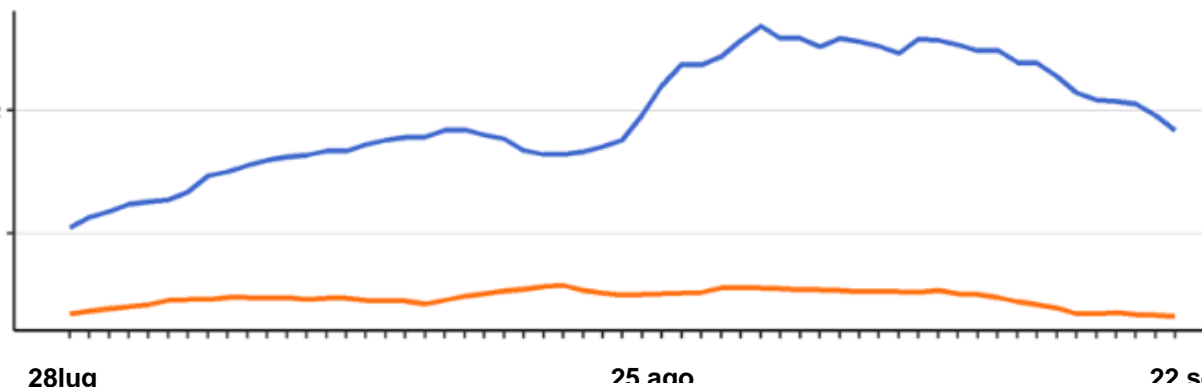
12-39 anni : Incidenza giornaliera ricoveri - 10.000 (media mobile 7gg)



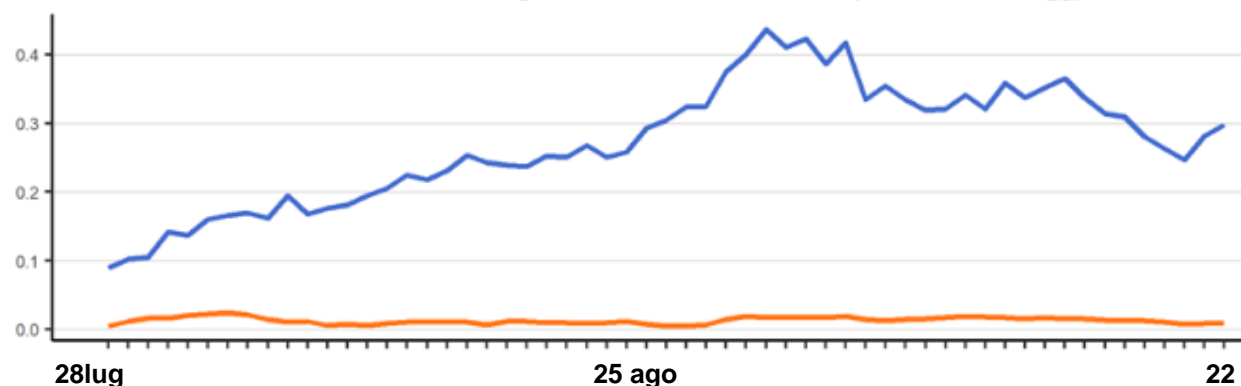
Fonte: Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna – Aggiornamento al 30 Settembre - Regione Emilia Romagna

Incidenza di infezioni da SARS-Cov-2, ricoveri e ricoveri in Terapia Intensiva nei vaccinati con ciclo completo e nei non vaccinati in Emilia Romagna (40-59 anni)

40-59 anni : Incidenza giornaliera infezioni - 10.000 (media mobile 7gg)

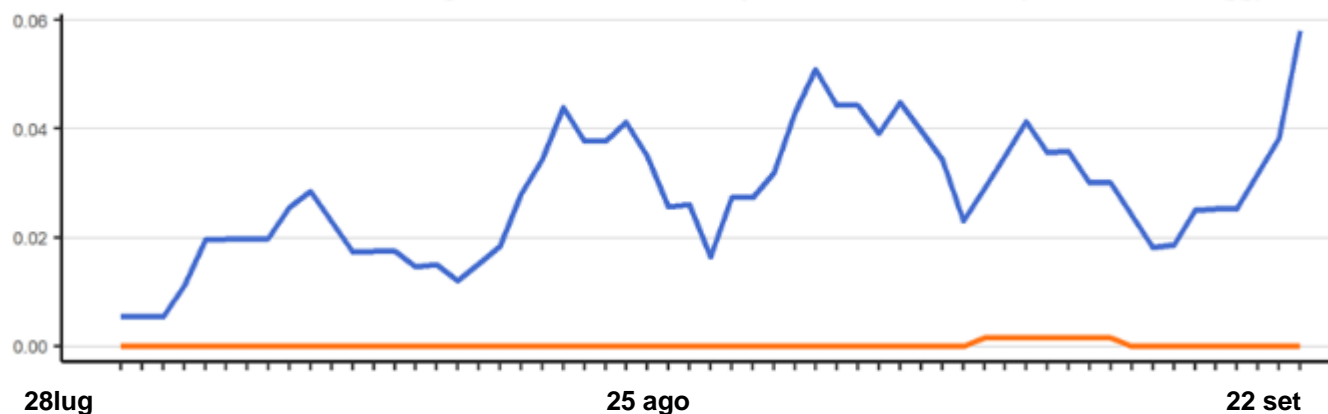


40-59 anni : Incidenza giornaliera ricoveri - 10.000 (media mobile 7gg)



— CICLO COMPLETO — NON VACCINATO

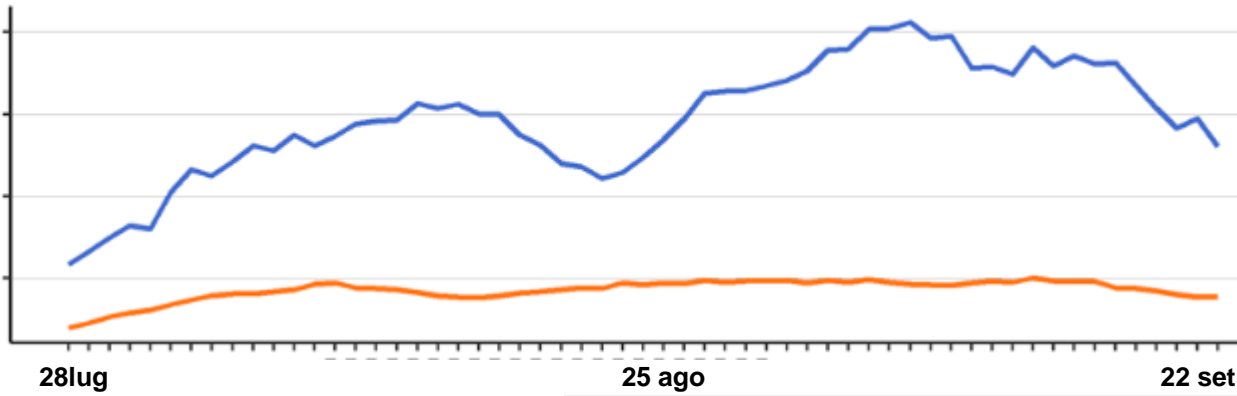
40-59 anni : Incidenza giornaliera ricoveri terapia intensiva - 10.000 (media mobile 7gg)



Fonte: Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna –
Aggiornamento al 30 Settembre - Regione Emilia Romagna

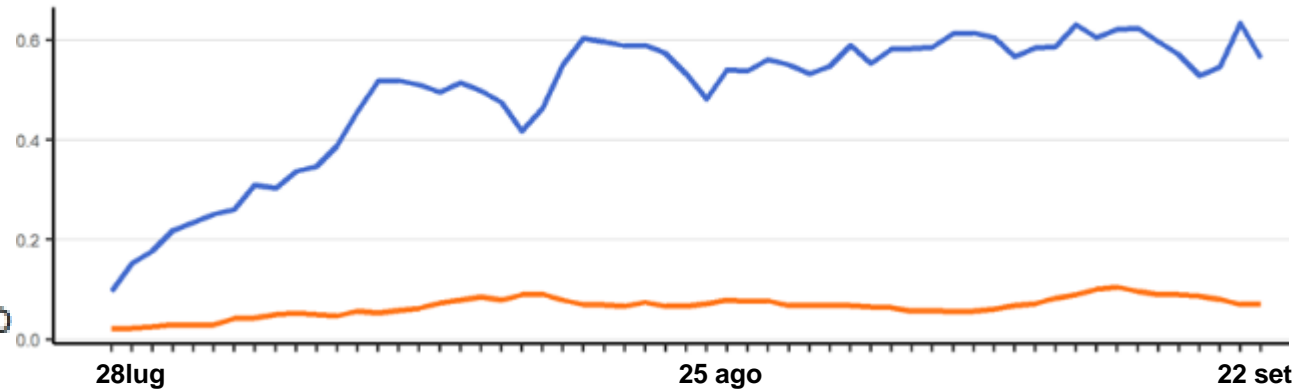
Incidenza di infezioni da SARS-Cov-2, ricoveri e ricoveri in Terapia Intensiva nei vaccinati con ciclo completo e nei non vaccinati in Emilia Romagna (60-79 anni)

60-79 anni : Incidenza giornaliera infezioni - 10.000 (media mobile 7gg)

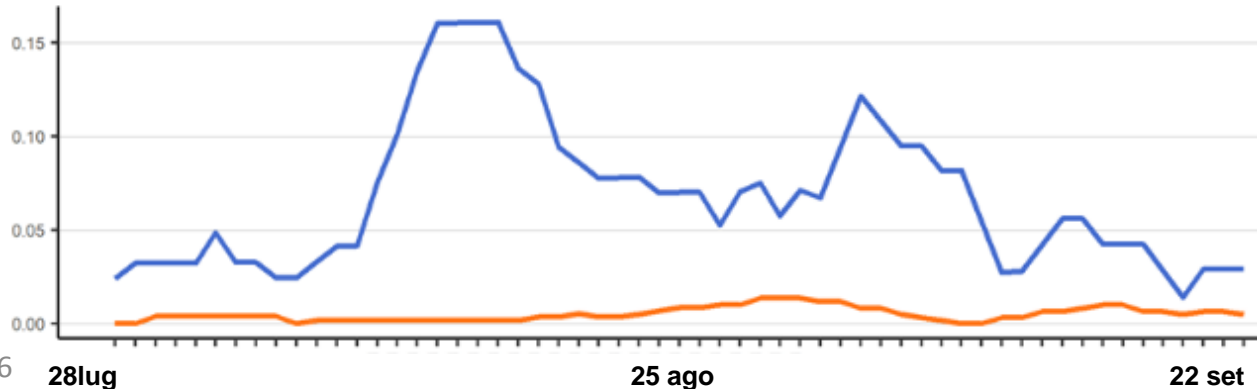


60-79 anni : Incidenza giornaliera ricoveri - 10.000 (media mobile 7gg)

— CICLO COMPLETO — NON VACCINATO



60-79 anni : Incidenza giornaliera ricoveri terapia intensiva - 10.000 (media mobile 7gg)

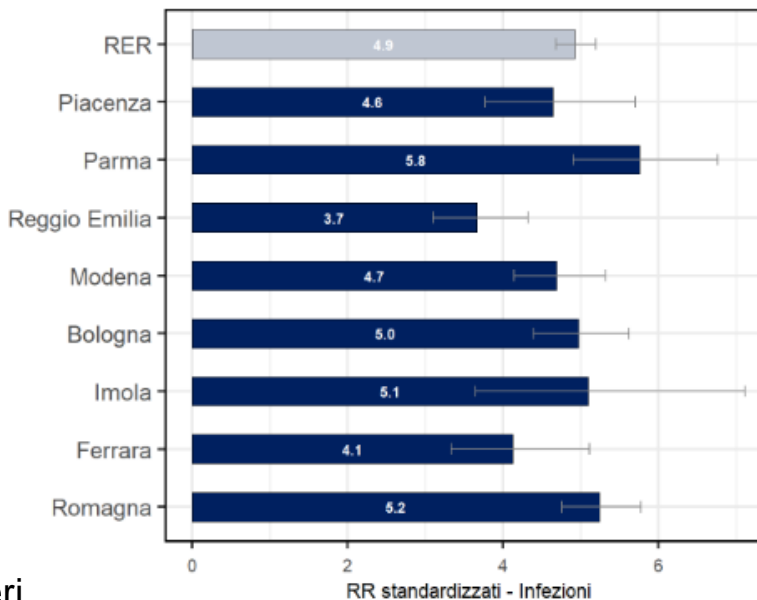
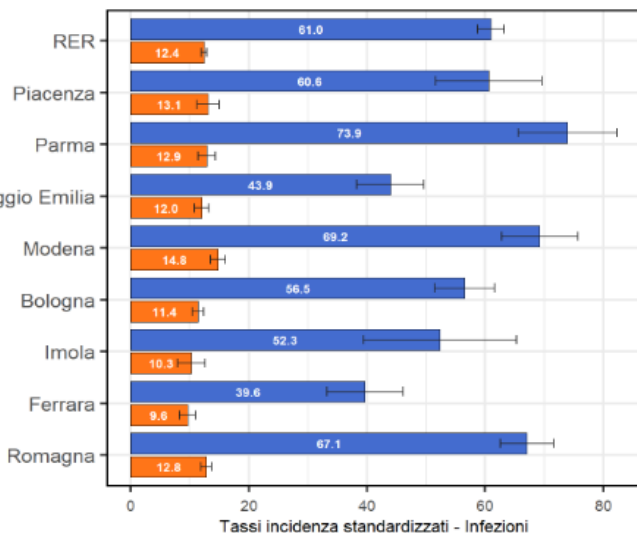


Fonte: Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna –
Aggiornamento al 30 Settembre - Regione Emilia Romagna

Analisi per Azienda Sanitaria

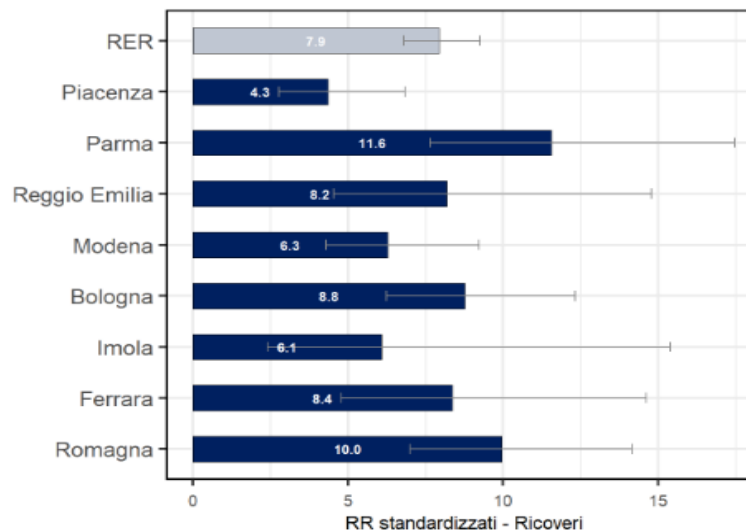
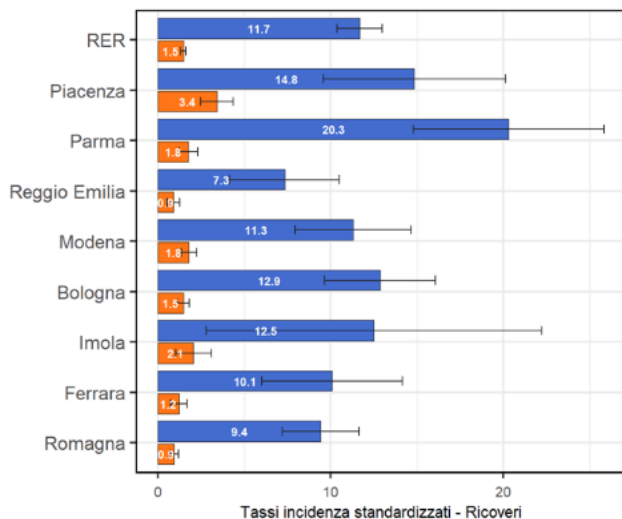
Infezioni

■ CICLO COMPLETO ■ NON VACCINATO



Ricoveri

■ CICLO COMPLETO ■ NON VACCINATO



Fonte: Rapporto Monitoraggio dell'impatto della campagna di vaccinazione sulle infezioni da COVID-19 nella Regione Emilia-Romagna – Aggiornamento al 30 Settembre - Regione Emilia Romagna

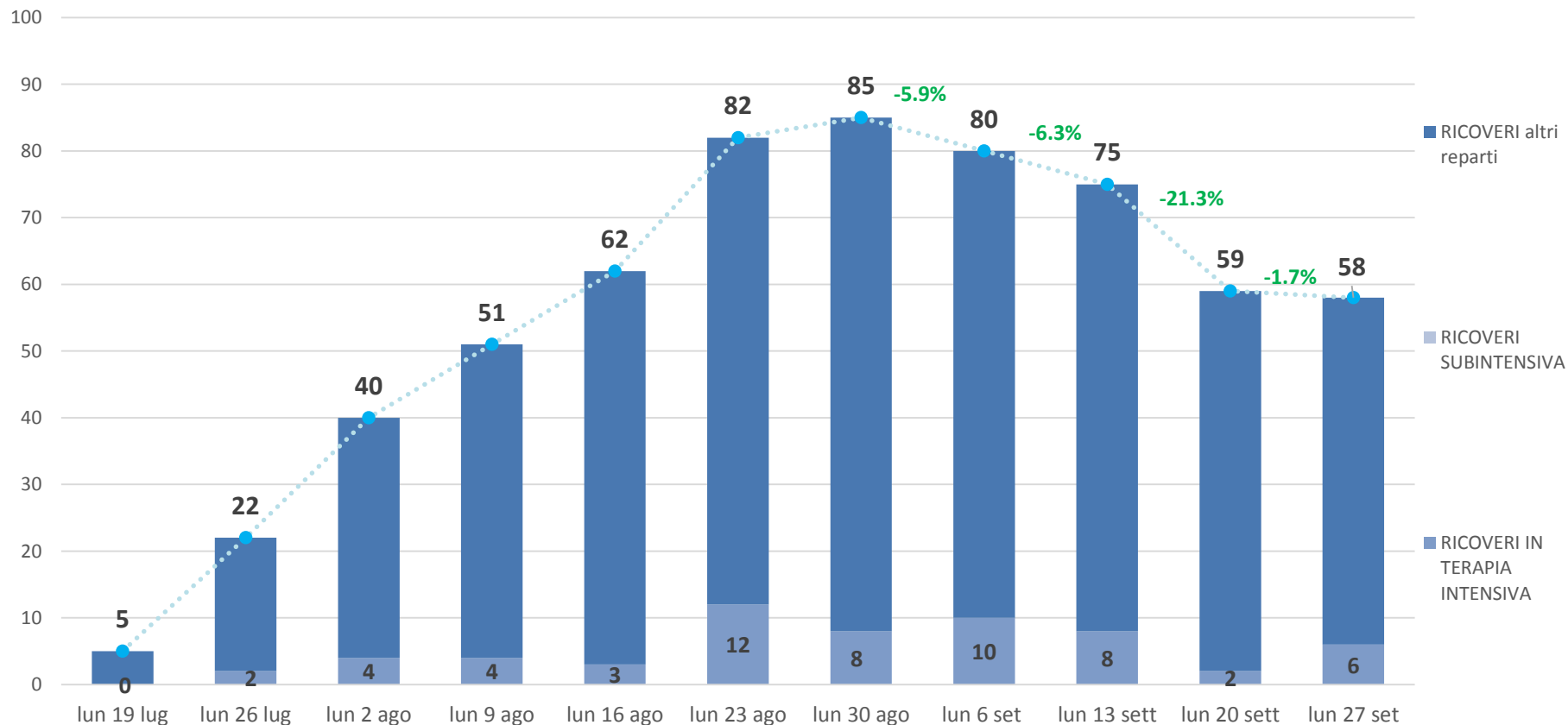
Il dato regionale viene confermato anche in Ausl della Romagna dove i NON vaccinati hanno:

- un rischio circa 5 volte maggiore di acquisire l'infezione da SARS CoV-2, rispetto ai vaccinati
- un rischio circa 10 volte maggiore di essere ricoverati in ospedale per COVID, rispetto ai vaccinati



Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 27 settembre ore 8



*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

Occupazione posti letto

Aggiornamento: lunedì 27 settembre ore 8

	dotazione PL ATTUALI PER COVID	PL OCCUPATI DA PZ COVID ore 8*	TASSO OCCUPAZ. sui PL attuali % OGGI ORE 8
M INFETTIVE	49	31	63.3%
AREA INTENSIVA	21	6	28.6%
ALTRI REPARTI		21	
TOTALE		58	



<70% occupazione
malattie infettive



>70% occupazione
malattie infettive



90-200 ricoveri



>200 ricoveri

*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso



Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

Ambito	12-18 luglio	19-25 luglio	26 lug-1 ago	2-8 agosto	9-15 agosto	16-22 agosto	23-29 agosto	30 ago - 5 set	6-12 sett	13 -19 sett	20-26 sett
Forlì	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2
Cesena	0	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0
Rimini	0	1	1	4	1	2	4	3	3	2	2
Ravenna	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1
Ausl Romagna	0	1	1	4	2	3	5	7	4	8	5

Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 27 settembre

AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	18039	474	2.6%
Cesena	20484	383	1.9%
Rimini	40021	1099	2.7%
Ravenna	32453	1021	3.1%
Ausl Romagna	110997	2977	2.7%



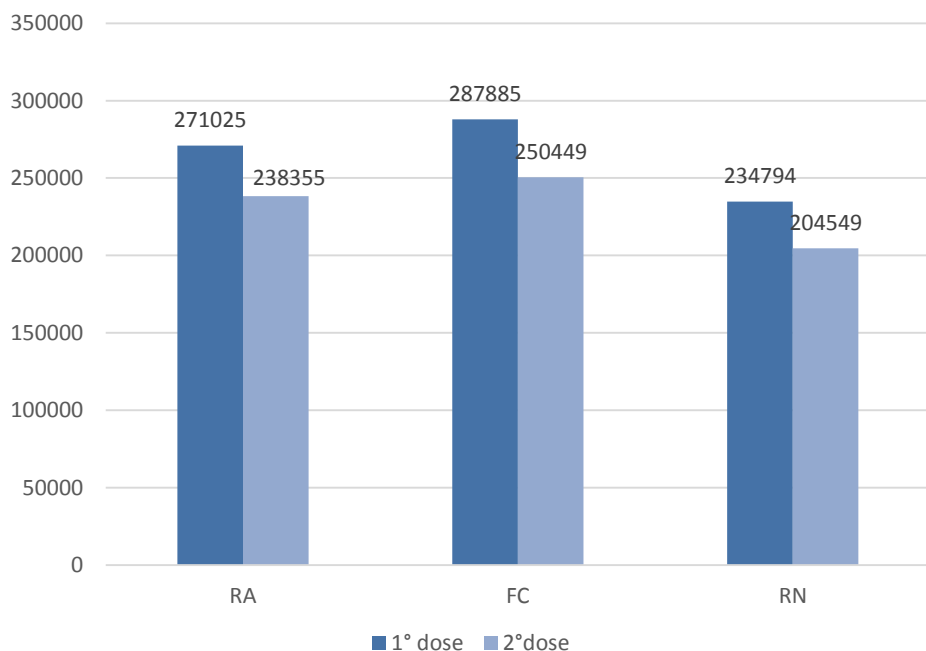
Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

Al 27 settembre le **prime dosi (comprese dosi uniche)** somministrate nei centri vaccinali aziendali sono state **793.704**, mentre le seconde dosi **693.353**.

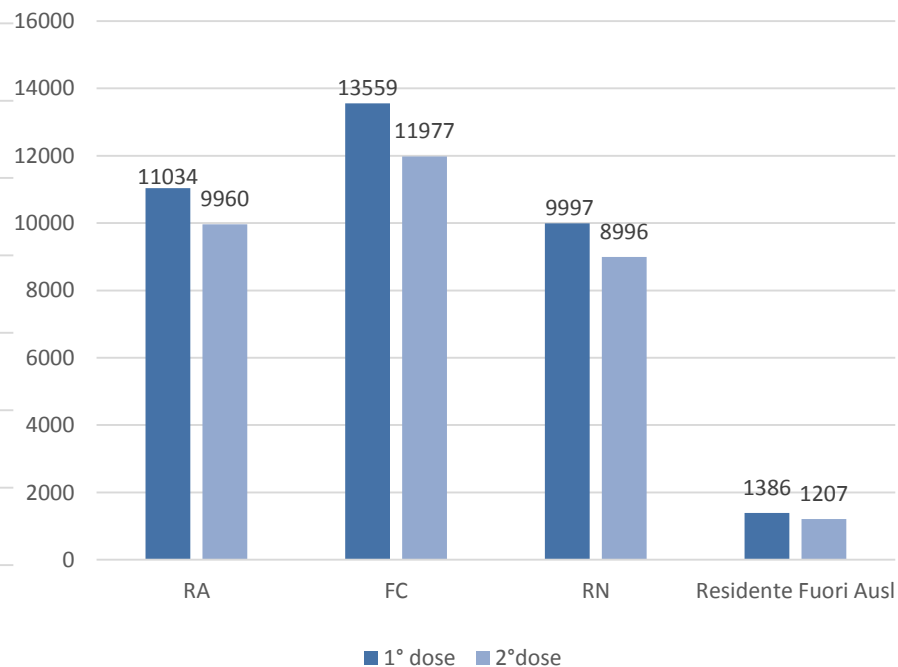
Le dosi somministrate dagli MMG sono **68.116** mentre nelle aziende **8.038**.

Dal 20 settembre è iniziata la somministrazione della terza dose riservata ai soggetti con patologie indicate direttamente dal ministero della Salute, le dosi già somministrate sono **1072**.

Dosi somministrate presso centri vaccinali provinciali



Dosi somministrate dai MMG (per provincia di residenza)





Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna almeno UNA DOSE o DOSE UNICA

Aggiornato al 27 settembre

Nella tabella seguente sono state riportate le coperture % per la popolazione residente a cui è stata somministrata ALMENO una dose dei vaccini o dose unica.

	12-19 anni	20-29 anni	30-39 anni	40-49 anni	50-59 anni	60-69 anni	70-79 anni	> 80 anni	totale
FORLI	67%	76%	71%	75%	83%	87%	92%	98%	81%
CESENA	66%	74%	70%	73%	80%	87%	92%	98%	80%
RIMINI	56%	67%	62%	66%	74%	81%	87%	95%	73%
RAVENNA	69%	75%	70%	73%	81%	87%	91%	97%	81%
Totale	64%	73%	68%	71%	79%	85%	90%	97%	78%



Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna

CICLO COMPLETO

Aggiornato al 27 settembre

Nella tabella seguente sono state riportate le coperture % per la popolazione residente che ha completato il ciclo vaccinale.

	12-19 anni	20-29 anni	30-39 anni	40-49 anni	50-59 anni	60-69 anni	70-79 anni	> 80 anni	totale
FORLI	62%	71%	65%	71%	81%	86%	90%	96%	78%
CESENA	59%	69%	63%	68%	77%	86%	91%	97%	76%
RIMINI	50%	61%	57%	61%	71%	79%	86%	93%	69%
RAVENNA	63%	69%	64%	69%	79%	86%	91%	96%	77%
Totale	58%	67%	62%	67%	76%	84%	89%	95%	75%



Utilizzo flaconi vaccini anti SARS CoV-2

Rilevazione a lunedì 27 settembre

TIPOLOGIA VACCINO	Flaconi vaccini consegnati all'AUSL	Dosi stimate corrispondenti	Dosi somministrate	% di somministrazione
PFIZER (6 dose per fiala)	200 310	1 201 860	1 131 169	94.1%
MODERNA (11 dosi per fiala)	26 219	287 400	194 641	67.7%
ASTRAZENECA (11 dosi medie per fiala)	20 677	239 045	238 122	99.6%
JANSSEN (5 dosi per fiala)	5 096	25 480	23 442	92.0%
TOTALE	252 302	1 753 785	1 587 374	90.5%



OPERATORI SOSPESI al 29 settembre

Ausl Romagna

Nella tabella si riportano i dati relativi all'applicazione dell'articolo 4 «obbligo di vaccinazione contro il Covid-19 per gli esercenti le professioni sanitarie e gli operatori di interesse sanitario» del DL 44 del 2021 convertito in legge 76 del 2021 dell'Azienda Ausl della Romagna al 3 settembre.

I numeri rappresentano le «sospensioni del diritto di svolgere prestazioni o mansioni che implicano contatti interpersonali o che comportino, in qualsiasi altra forma, il rischio di diffusione del contagio da Covid-19.»

Tipologia	N° operatori sospesi
DIRIGENZA	12
COMPARTO	126
CONVENZIONATI	14

Per tutte le categorie la % sul totale del personale è inferiore all'1%

Risultati sequenziamenti campioni positivi dell'Ausl della Romagna

Settimana	Alpha	Beta	Delta	Eta	Gamma	Altro	No Variante
Febbraio	38%	3%					59%
Marzo	77%				7%		16%
Aprile	86%				7%		7%
3-9 mag	83%				3%	11%	3%
17-23 mag	78%				11%	11%	
24-30 mag	94%			3%	3%		
31 mag-6 giu	44%		13%	25%	6%	12%	
7-13 giugno	64%			4%	21%	11%	
14-20 giugno	55%		3%	3%	28%	11%	
21-27 giugno	82%		6%	6%	6%		
28 giu-4 lug	91%		9%				
5-11 luglio	54%		46%				
12-18 luglio	34%		64%			2%	
19-25 luglio	8%		92%				
26 lug-1 ago	12%		88%				
2-8 ago			100%				
9-15 ago			100%				
16-22 ago			97%		3%		
23-29 ago			100%				
30 ago- 5 set			100%				
6-12 settembre			100%				
13-19 sett.			100%				
20-26 sett.			100%				

Nella tabella sono riportate le percentuali delle varianti sui sequenziamenti eseguiti dal laboratorio di Pievesestina sui campioni di nuove positività dell'Ausl Romagna.

I criteri di selezione nei vari mesi sono cambiati :

- Indagini di prevalenza mensili richieste da ISS
- Selezione casuale tra i nuovi casi riscontrati (da gennaio a maggio)
- Nuovi casi di prima positività riscontrati (nel mese di giugno e inizio luglio)
- Indicazioni della nota regionale (da metà luglio)

Perciò la numerosità di ogni settimana è diversa.

