



# COVID-19

## IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





## 2 - 8 agosto 2021

Questa settimana sono stati eseguiti 25.122 **tamponi (molecolari e antigenici)** registrando 1.312 **nuovi casi positivi (5.2%)**. Si registra un ulteriore **aumento dei nuovi casi** in termini assoluti (+266). Cresce di conseguenza il tasso d'incidenza totale dei nuovi casi per 100.000 abitanti negli ultimi 7 giorni, ma in modo differente nei vari distretti dell'AUSL della Romagna. Il distretto di Riccione che nelle settimane precedenti aveva presentato un aumento molto significativo dei nuovi casi, mostra una decisa tendenza alla riduzione; Rimini e Rubicone si sono stabilizzati a livelli poco inferiori, mentre tutti gli altri distretti presentano una incidenza più bassa, ma in graduale aumento. L'aumento rimane particolarmente evidente nelle fasce d'età 11-24 anni.

Rispetto alle previsioni del Piano aziendale si registra un tasso di occupazione di posti letto da parte di pazienti affetti da COVID, che ci pone nel livello verde. In totale sono ricoverati 46 pazienti, di cui 4 in terapia intensiva, in aumento rispetto alla settimana precedente.

Nell'ultima settimana si sono registrati 4 decessi. In continuo aumento il numero dei soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali (al 9 agosto 700.294 con prima dose e 557.086 con seconda dose a cui vanno aggiunte 64.938 dosi somministrate dai MMG).

Al contempo si ricorda agli operatori sanitari di adottare i comportamenti di massima sicurezza personale attenendosi alle disposizioni del manuale aziendale, rispettando scrupolosamente le indicazioni per il buon uso dei dispositivi di protezione, sia nell'attività assistenziale che nei rapporti con gli altri operatori, al fine di non doversi mai considerare un **contatto stretto** di un altro operatore.

<https://rr.auslromagna.it/comunicazione/emergenza-covid-19/istruzione-operativa-covid-19?own=0>

L'Azienda è massimamente impegnata nella predisposizione delle iniziative organizzative e di messa in disponibilità di DPI al fine di minimizzare i rischi per gli operatori. Tutti sono pregati di segnalare eventuali problemi.

**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

2 – 8 agosto 2021

**Tamponi eseguiti**



25.122

**Nuovi casi positivi**

COVID-19

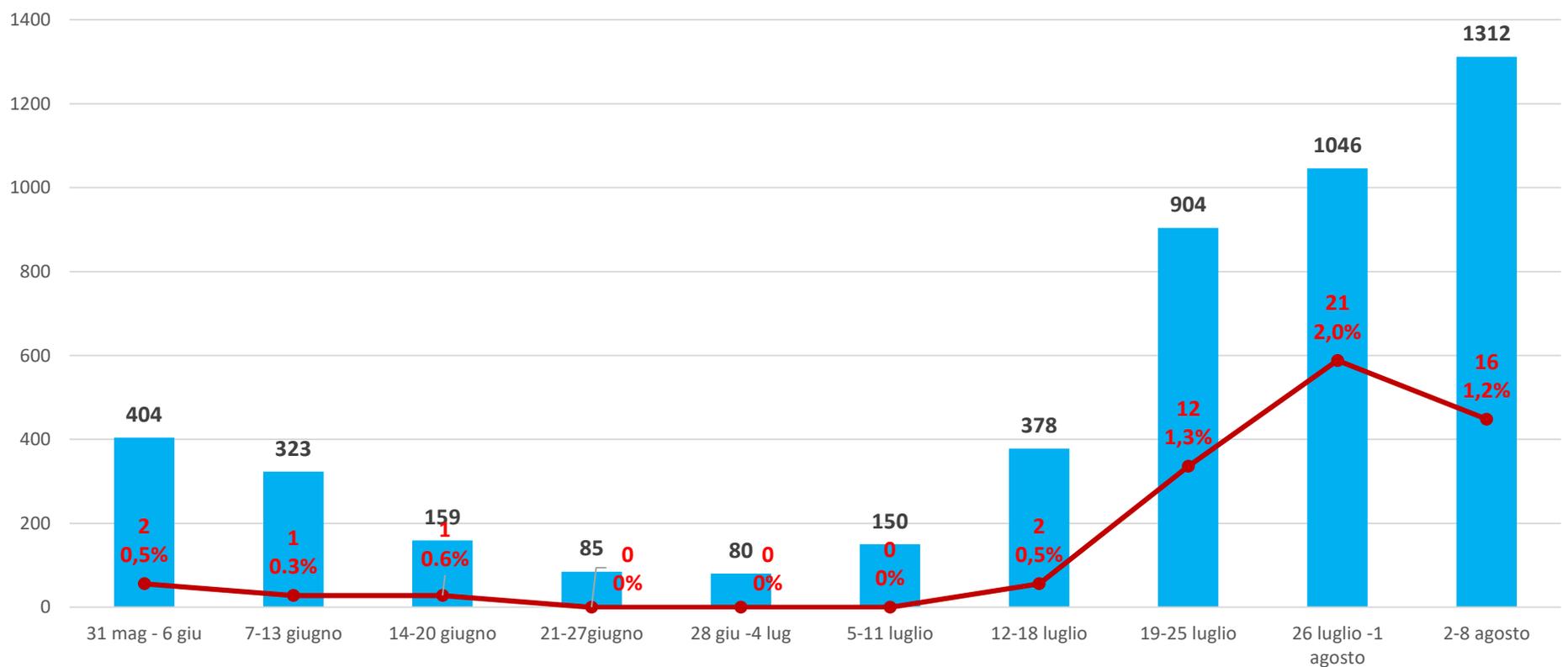


1.312



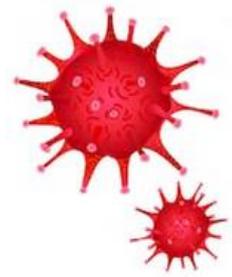
# Nuovi casi positivi settimanali

## 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).

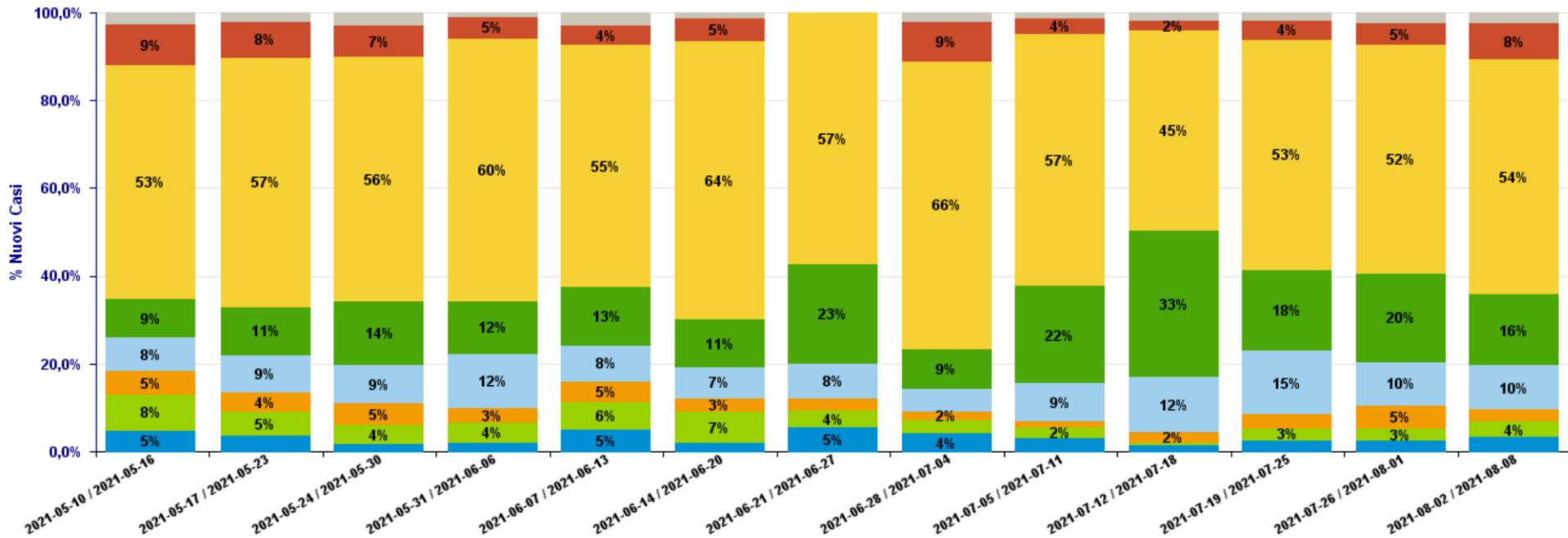
# Composizione nuovi casi per classe d'età



Composizione Nuovi casi per Classi d'età - aggiornamento al (08/08/21)

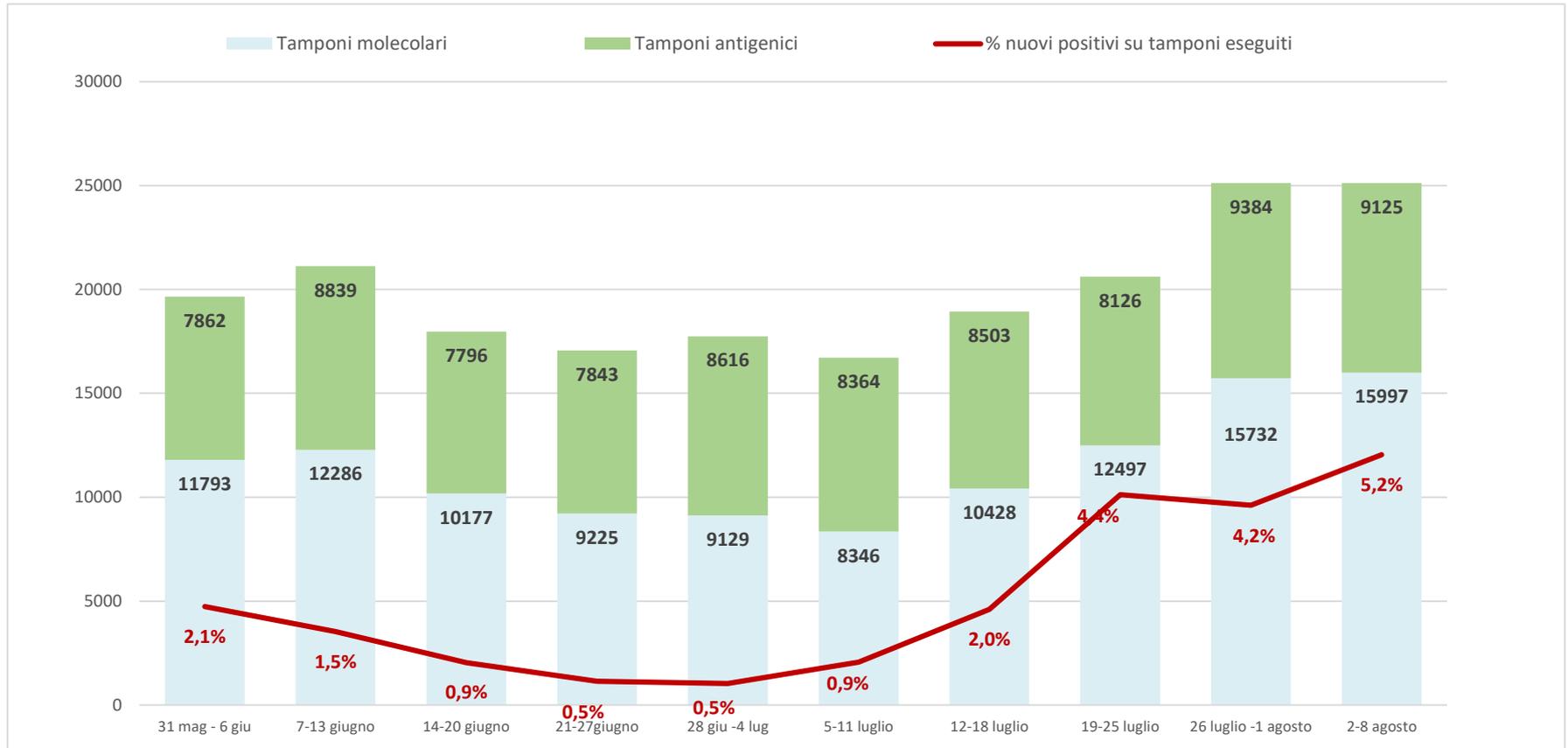
Classi d'Età

0-5 6-10 11-13 14-18 19-24 25-64 65-79 >=80



# Tamponi eseguiti e % nuovi casi positivi settimanali

## Totale AUSL ROMAGNA

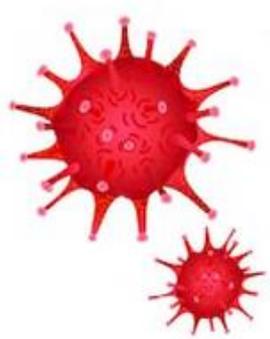


Il grafico è stato aggiornato con l'inserimento dei tamponi antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane (in verde).

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

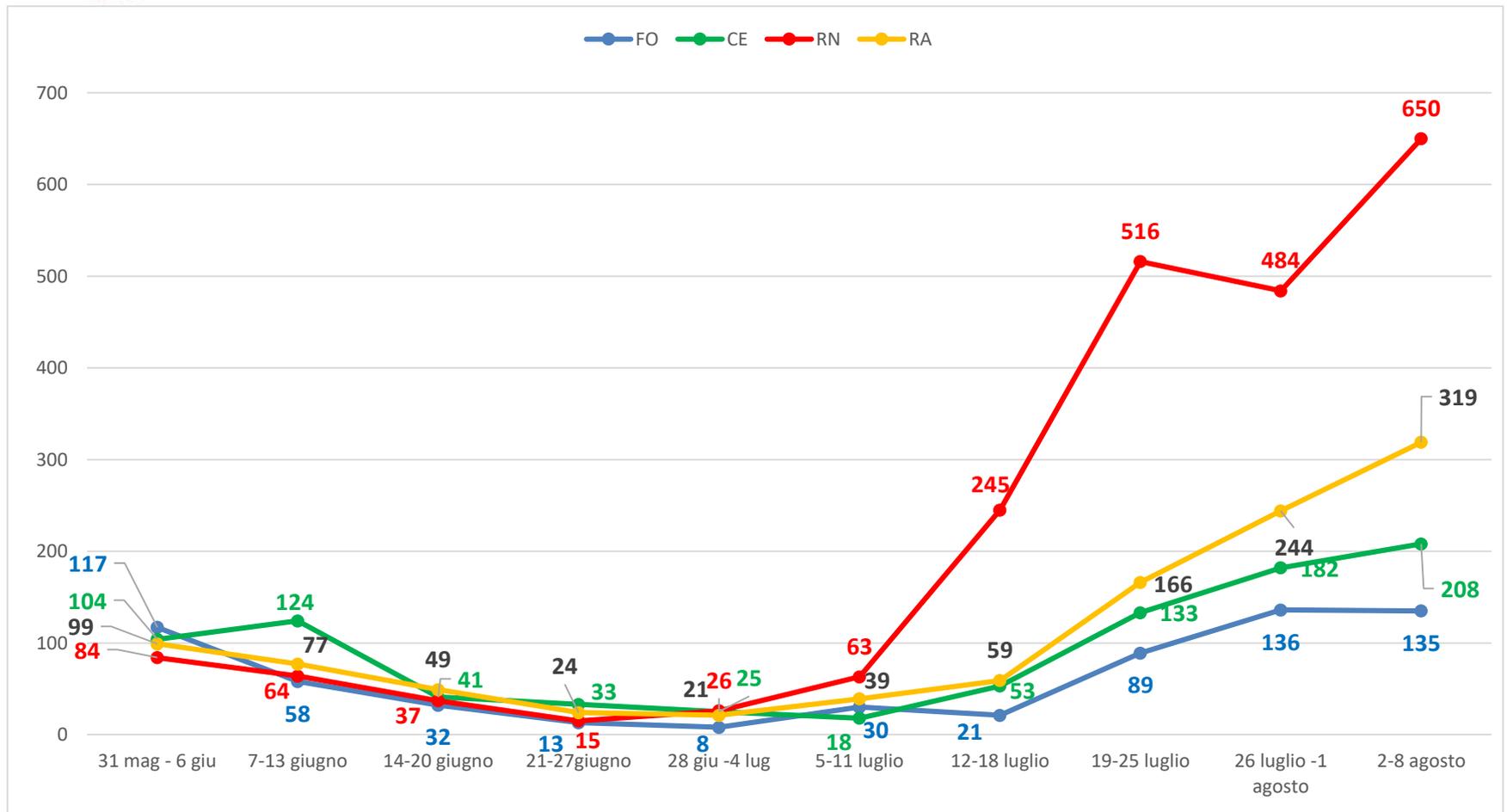
# Nuovi focolai

Ambito		5 - 11 luglio	12 - 18 luglio	19 - 25 luglio	26 luglio – 1 agosto	2 – 8 agosto
Forlì	Intraospedalieri	0	0	0	1	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	0
	Scuole	0	0	0	0	0
Cesena	Intraospedalieri	0	0	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	1
	Scuole	0	0	0	0	0
Rimini	Intraospedalieri	0	0	0	1	1
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	1	0
	Scuole	0	0	0	0	0
Ravenna	Intraospedalieri	0	0	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0	0	0
	Scuole	0	0	0	0	0



# Nuovi casi positivi settimanali

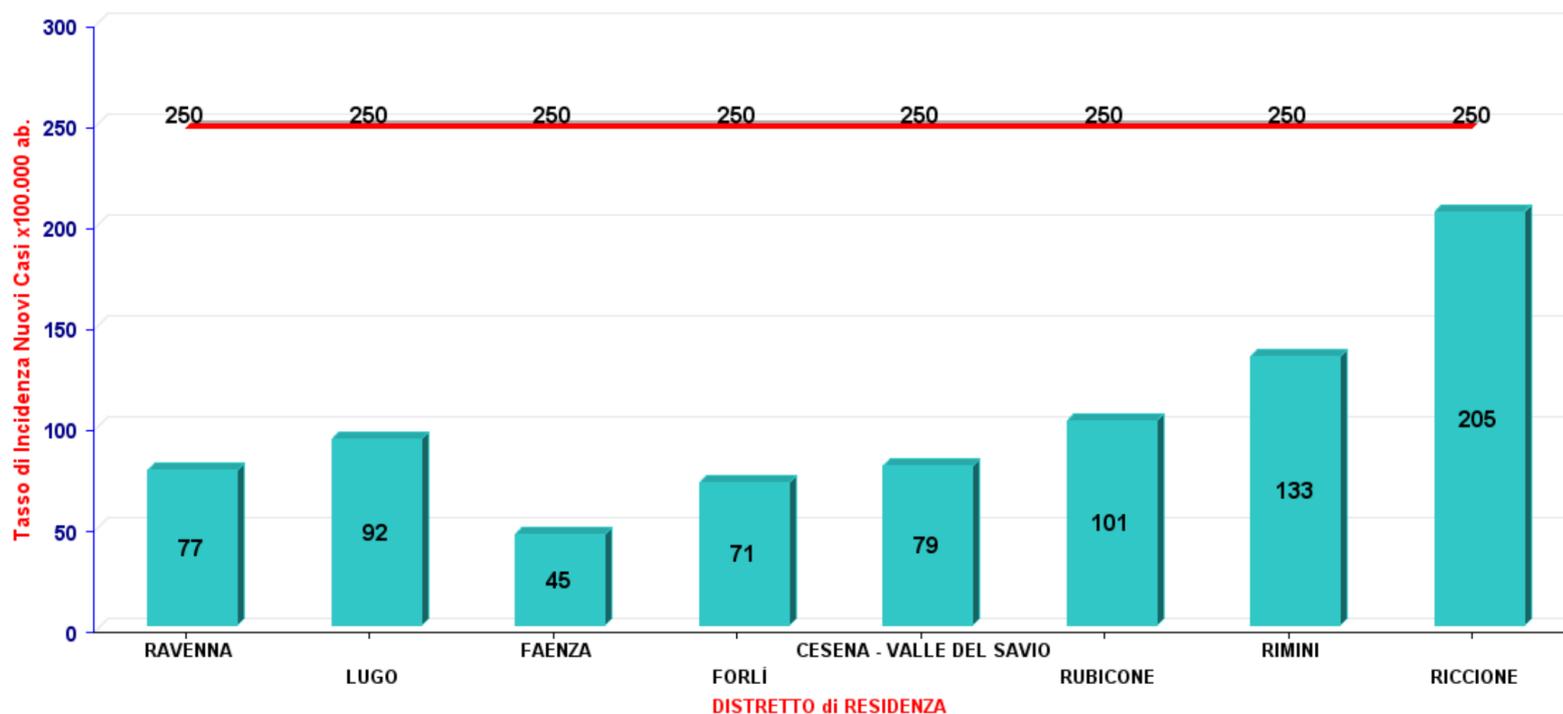
## Per area territoriale



# 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 (02/08/21 - 08/08/21)



## 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.

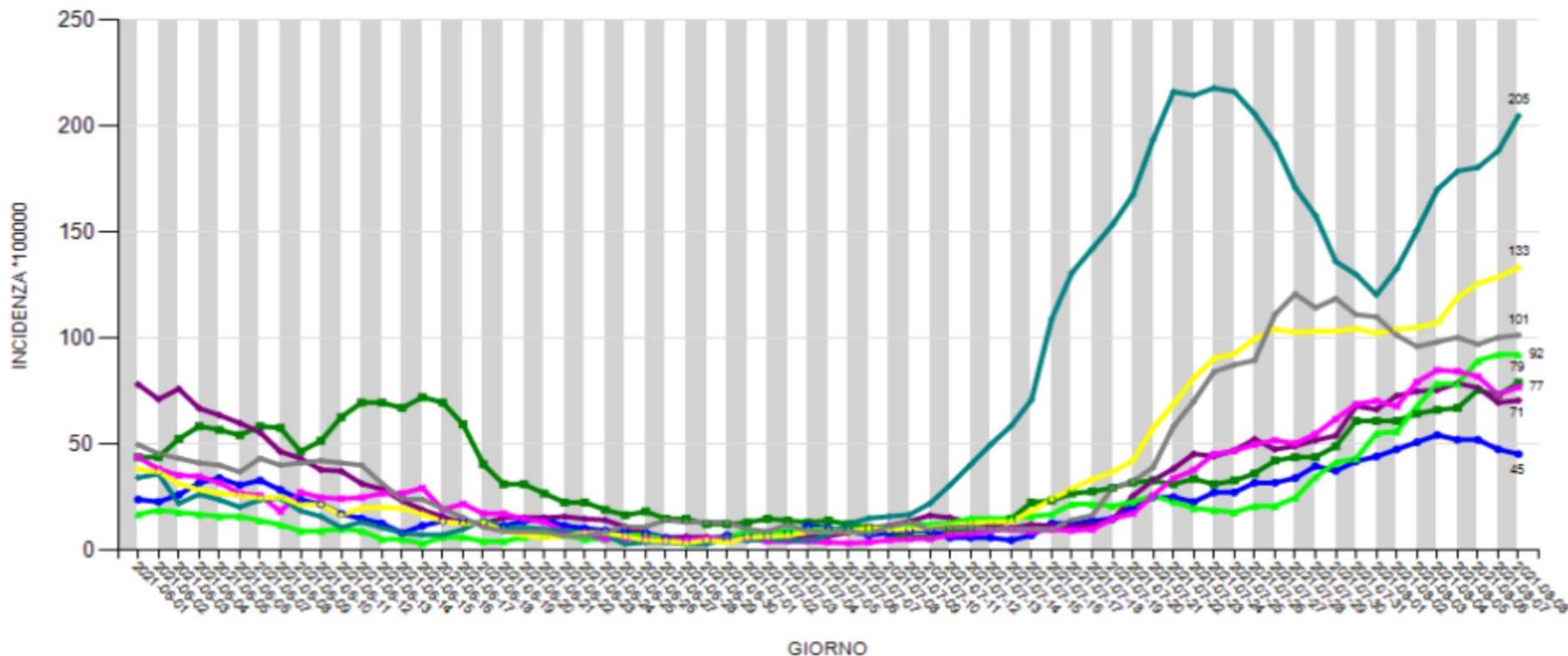
**Riccione:** Cattolica, Coriano, Gemmano, Misano Adriatico, Montescudo-Monte Colombo, Montefiore Conca, Montegridolfo, Mondaino, Morciano di Romagna, Riccione, San Clemente, San Giovanni in Marignano, Saludecio

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

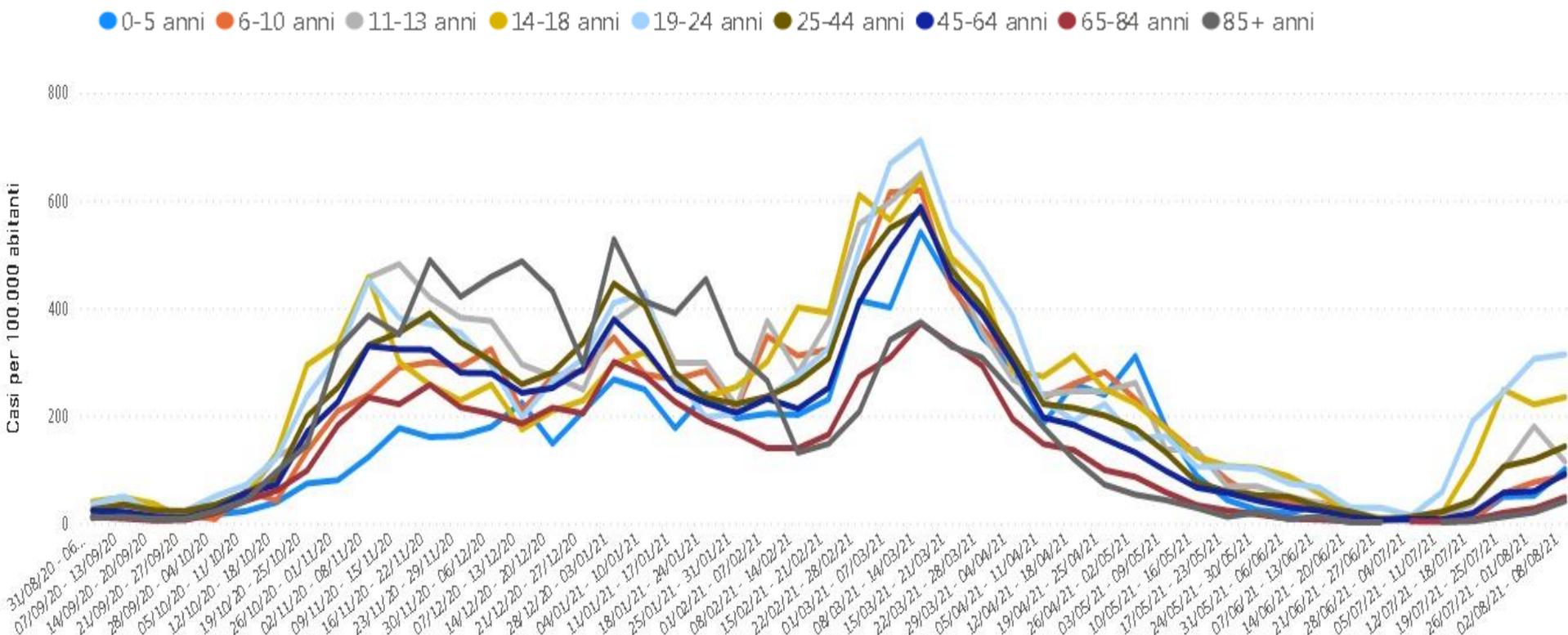
# Andamento incidenza settimanale per 100.000 residenti per distretto (rif. Indicatore Europeo)

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

- DISTRETTO CESENA - VALLE DEL SAVIO
  - DISTRETTO FAENZA
- DISTRETTO FORLÌ
  - DISTRETTO LUGO
  - DISTRETTO RAVENNA
- DISTRETTO RICCIONE
  - DISTRETTO RIMINI
  - DISTRETTO RUBICONE



# Curve di incidenza per classi d'età Ausl Romagna



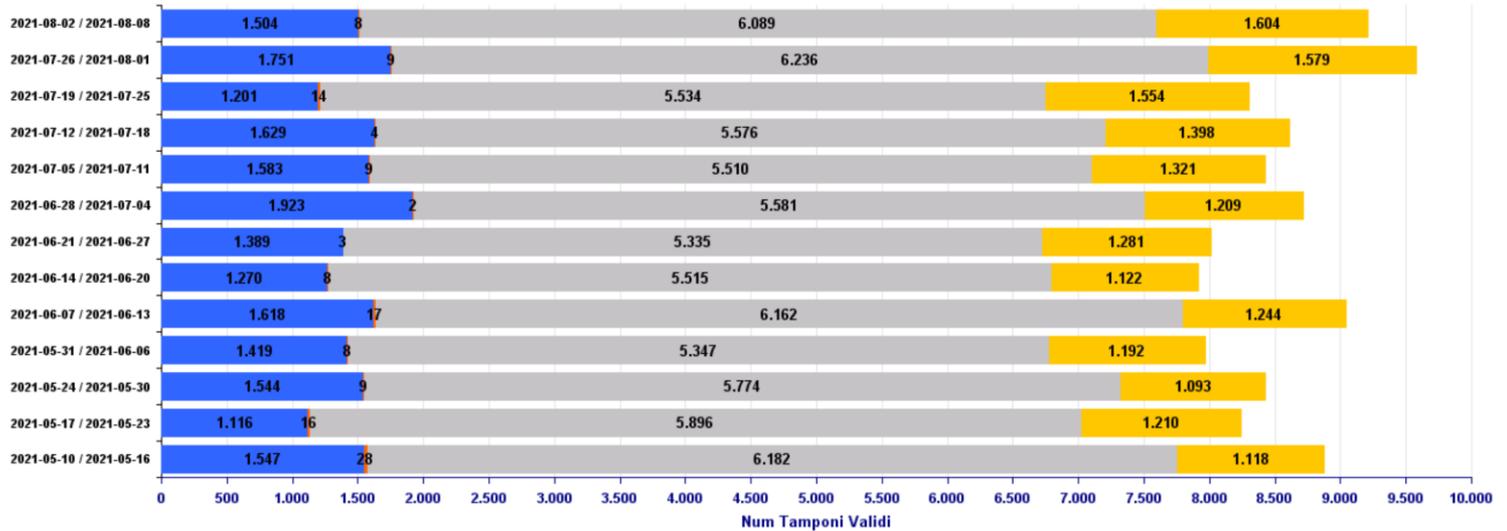


# Focus: Tamponi antigenici

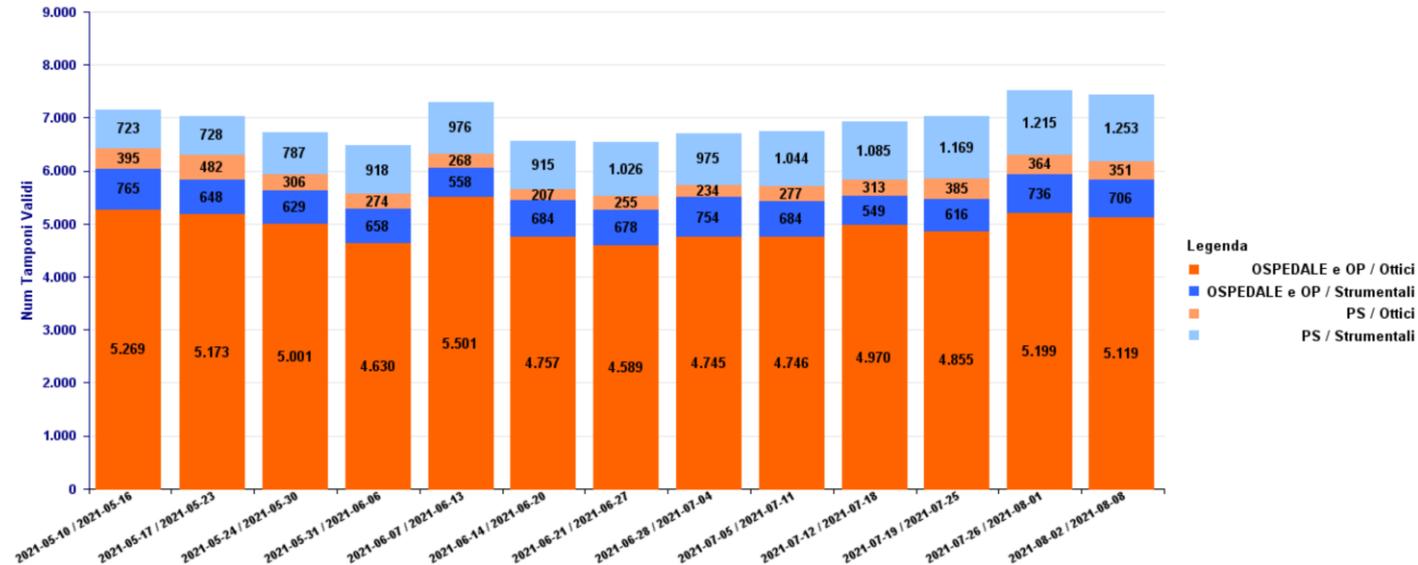
Richieste Totali ANTIGENICI- aggiornamento al (08/08/21)

Legenda

■ ESTERNI ■ MMG ■ OSPEDALE e OP ■ PS



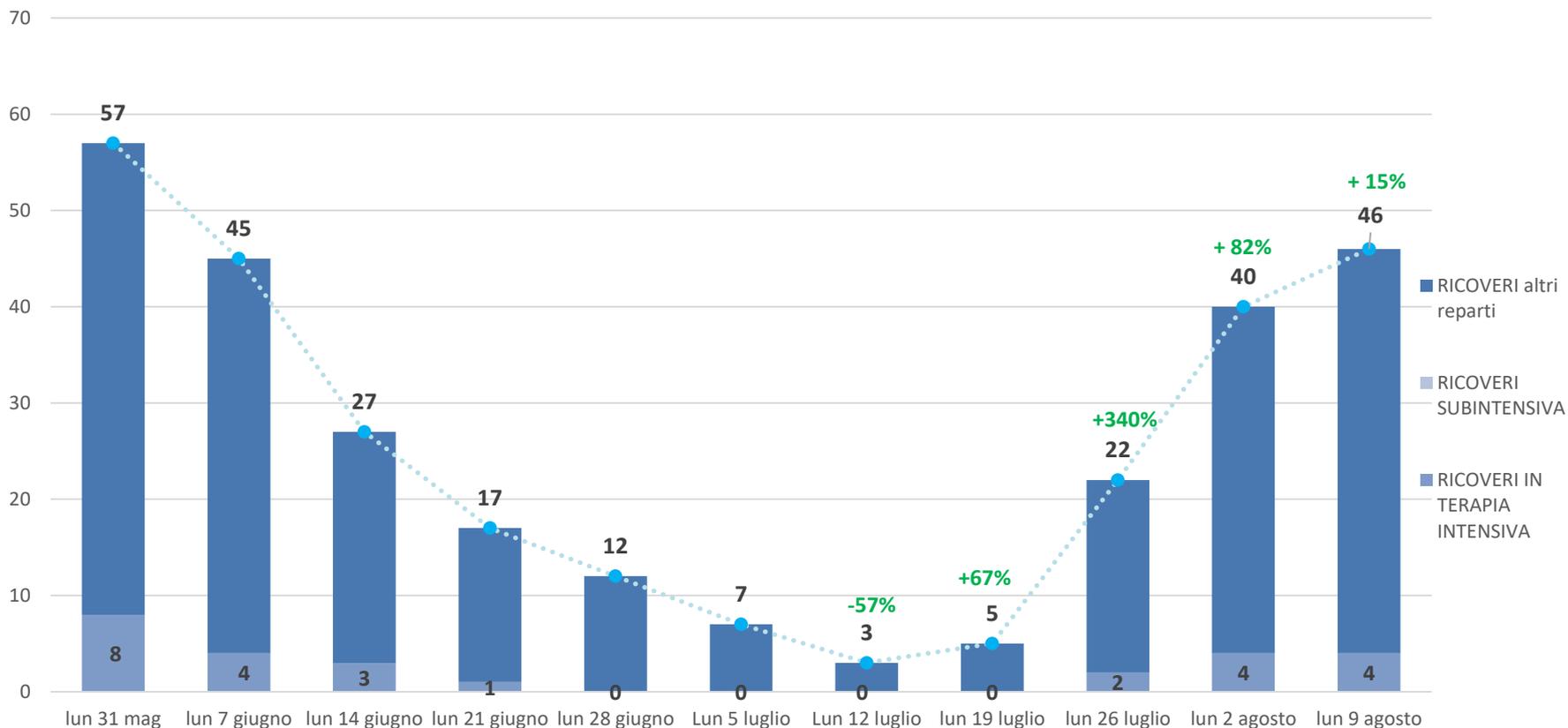
Richieste ANTIGENICI UUOO e PS - aggiornamento al (08/08/21)





# Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 9 agosto ore 8



\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

# Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

Ambito	24-30 maggio	31 mag - 6 giu	7 - 13 giugno	14-20 giugno	21-27 giugno	28 giu - 4 lug	5-11 luglio	12-18 luglio	19-25 luglio	26 lug- 1 ago	2-8 agosto
Forlì	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cesena	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Rimini	3	3	0	1	1	0	1	0	1	1	4
Ravenna	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ausl Romagna	6	4	2	2	1	0	1	0	1	1	4

## Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 9 agosto

AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	17085	469	2.7%
Cesena	19540	376	1.9%
Rimini	37200	1082	2.9%
Ravenna	30591	1016	3.3%
Ausl Romagna	104416	2943	2.8%

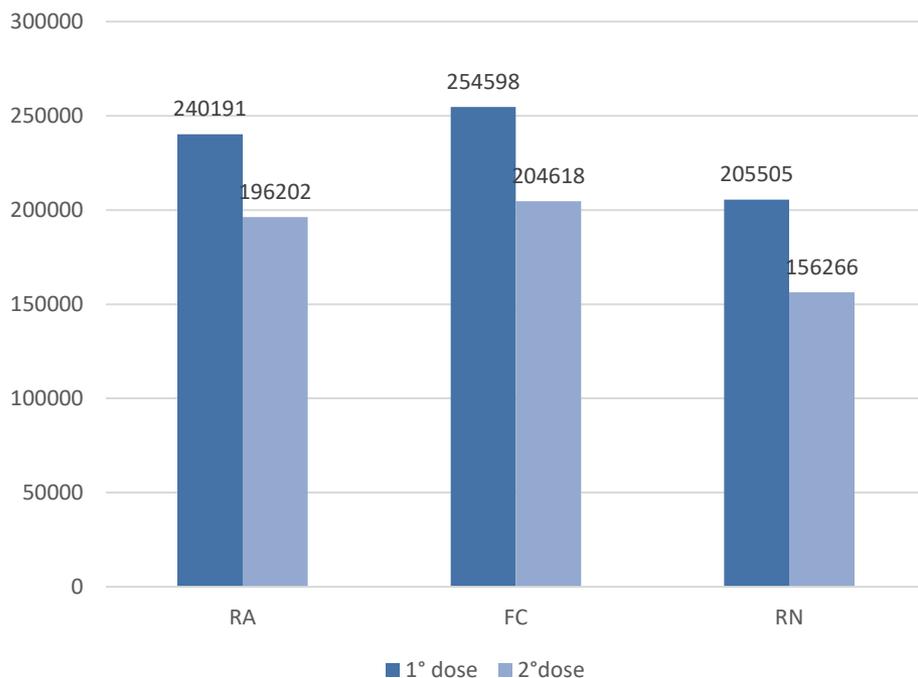


# Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

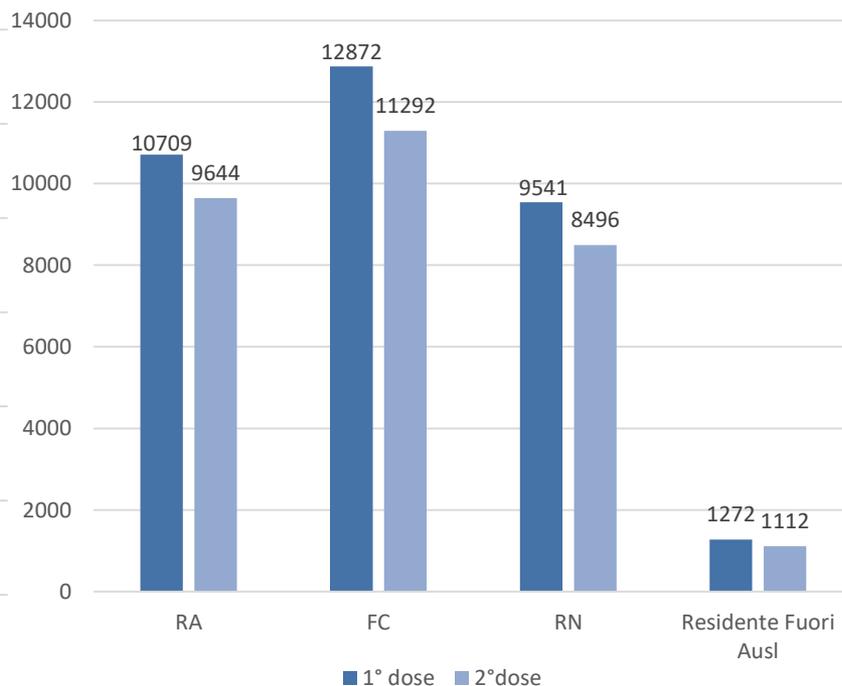
Al 9 agosto le **prime dosi (comprese dosi uniche)** somministrate nei centri vaccinali aziendali sono state **811.621**, mentre le seconde dosi **643.502**.

Le dosi somministrate dagli MMG sono **64.938** mentre nelle aziende 8.023 dosi

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 9 agosto

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
<b>FORLI</b>	48%	63%	59%	66%	77%	84%	90%	97%	74%
<b>CESENA</b>	46%	59%	55%	62%	73%	83%	90%	97%	71%
<b>RIMINI</b>	37%	53%	49%	55%	67%	77%	85%	93%	64%
<b>RAVENNA</b>	49%	59%	56%	63%	75%	84%	90%	96%	72%
<b>Totale</b>	45%	58%	54%	61%	72%	82%	88%	96%	70%



# Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna

## CICLO COMPLETO

Aggiornato al 9 agosto

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
<b>FORLI</b>	30%	44%	45%	56%	70%	69%	83%	92%	62%
<b>CESENA</b>	27%	37%	39%	50%	65%	68%	84%	93%	58%
<b>RIMINI</b>	18%	26%	32%	42%	58%	64%	78%	89%	51%
<b>RAVENNA</b>	32%	38%	42%	53%	67%	72%	84%	92%	62%
<b>Totale</b>	26%	35%	39%	49%	64%	69%	82%	91%	58%



# Utilizzo flaconi vaccini anti SARS CoV-2

Rilevazione a lunedì 9 agosto

TIPOLOGIA VACCINO	Flaconi vaccini consegnati all'AUSL	Dosi stimate corrispondenti	Dosi somministrate*	% di somministrazione
PFIZER (6 dose per fiala)	155.460	932.760	928.941	99,6%
MODERNA (11 dosi per fiala)	15.209	166.290	158.712	95,4%
ASTRAZENECA (11 dosi medie per fiala)	23.587	258.811	219.131	84,7%
JANSSEN ( 5 dosi per fiala)	5.096	25.480	19.842	77,9%
<b>TOTALE</b>	<b>199.352</b>	<b>1.383.341</b>	<b>1.326.626</b>	<b>95,9%</b>

Per il vaccino Janssen sono stati restituiti 2.400 flaconi alla Struttura Commissariale.



# OPERATORI SANITARI POTENZIALMENTE IMMUNI - Ausl Romagna

Ruolo	Soggetti	Soggetti vaccinati	Soggetti vaccinati (%)	Soggetti positivi non vaccinati	Soggetti potenzialmente immuni	Quota potenzialmente immune	Soggetti suscettibili all'infezione
Infermieri, caposala	10.640	9.596	90,2%	173	9.769	91,8%	871
Medici	4.061	3.700	91,1%	42	3.742	92,1%	319
Operatori socio-sanitari	1.869	1.700	91,0%	54	1.754	93,8%	115
Amministrativi	1.490	1.240	83,2%	32	1.272	85,4%	218
Tecnici	1.168	1.017	87,1%	27	1.044	89,4%	124
Altri	946	752	79,5%	16	768	81,2%	178
Farmacisti, biologi, psicologi	375	341	90,9%	3	344	91,7%	31
Dirigenti	147	138	93,9%	0	138	93,9%	9
Veterinari	118	103	87,3%	2	105	89,0%	13
<b>Totali</b>	<b>20.814</b>	<b>18.587</b>	<b>89,3%</b>	<b>349</b>	<b>18.936</b>	<b>91,0%</b>	<b>1.878</b>

Il totale dei lavoratori, sia dipendenti che specializzandi/tirocinanti e convenzionati (mmg/pls, specialisti ambulatoriali, altri) dell'AUSL della Romagna, è stato suddiviso in tre categorie:

1. **VACCINATI** (con o senza pregressa COVID) e quindi potenzialmente immuni
2. **POSITIVI NON VACCINATI** (con pregressa COVID) e quindi potenzialmente immuni
3. **NON VACCINATI** (senza pregressa COVID) e quindi NON immuni

# Risultati sequenziamenti campioni positivi dell'Ausl della Romagna

Settimana	Alpha	Beta	Delta	Eta	Gamma	Altro	No Variante
15-21 febbraio	38%	3%					59%
8-14 marzo	58%				9%		33%
15-21 marzo	57%				14%		29%
22-28 marzo	84%				7%		9%
29 marzo-4 aprile	85%				0%		15%
5-11 aprile	25%				0%		75%
19-25 aprile	96%				4%		
26 aprile-2 maggio					100%		
3-9 maggio	83%				3%	11%	3%
17-23 maggio	78%				11%	11%	
24-30 maggio	94%			3%	3%		
31 maggio-6 giugno	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 giugno-4 luglio	91%		9%				
5-11 luglio	54%		46%				
12-18 luglio	34%		64%			2%	
19-25 luglio	8%		92%				
26 luglio-1 agosto	12%		88%				
2-8 agosto			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.

