

# COVID-19

## IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





# 1 – 7 marzo 2021

Questa settimana sono stati eseguiti **45.371 tamponi molecolari e antigenici** registrando **5437 nuovi casi positivi (12%)**. I nuovi casi sono **in aumento** nelle ultime tre settimane e non si era MAI registrato un numero così alto di nuove positività in una sola settimana dall'inizio della pandemia. Questo aumento risulta particolarmente spiccato nelle fasce d'età più basse a discapito di quelle d'età elevata in particolar modo negli over 80 dove si registra un calo significativo probabilmente in relazione all'inizio della campagna vaccinale.

I focolai sono in continuo aumento nelle scuole, mentre si stanno spegnendo nelle case residenziali per anziani. Anche negli operatori sanitari si assiste ad una drastica riduzione delle nuove diagnosi in rapporto alla campagna vaccinale.

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 rosso. In totale sono ricoverati **576** pazienti, di cui **43** in terapia intensiva.

Dopo sei settimane consecutive in cui il **tasso di occupazione** andava continuamente riducendosi, per la terza settimana consecutiva si assiste ad un **aumento** rispetto alla settimana precedente di circa il 34% per le degenze ordinaria e di circa il 30% per la terapia intensiva. Il numero dei **decessi** dopo sei settimane in continua riduzione **torna a salire**.

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

1-7 marzo 2021

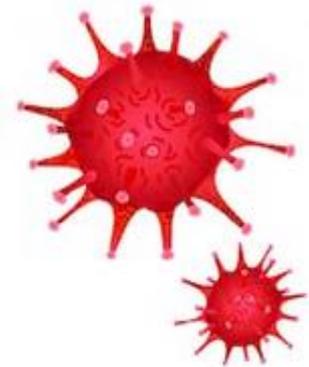
Tamponi eseguiti



45.371

Nuovi casi positivi

COVID-19

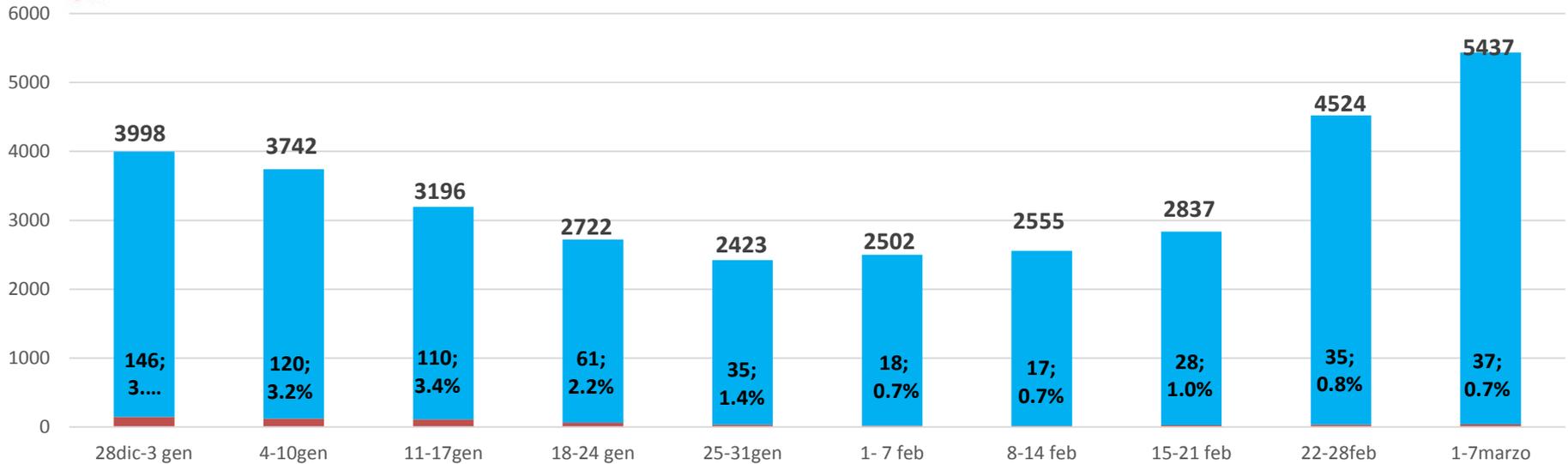


5437



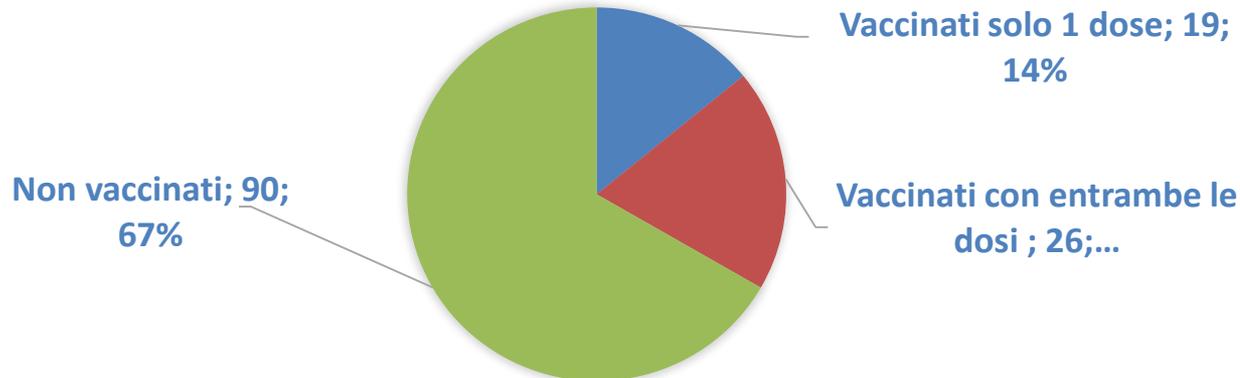
# Nuovi casi positivi settimanali

## 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).

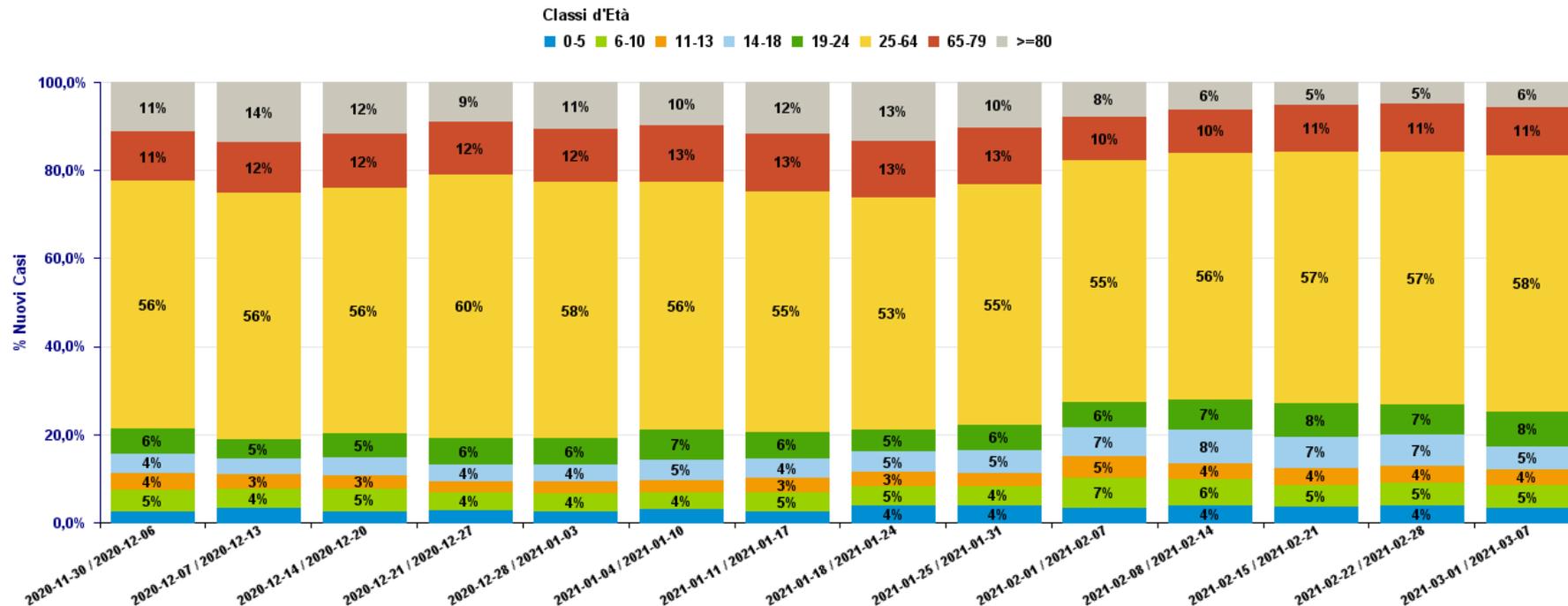
### I 135 operatori sanitari risultati positivi nelle ultime 5 settimane in rapporto alla vaccinazione



# Composizione nuovi casi per classe d'età



Composizione Nuovi casi per Classi d'età - aggiornamento al (07/03/21)



# Focolai attivi nelle ultime 5 settimane

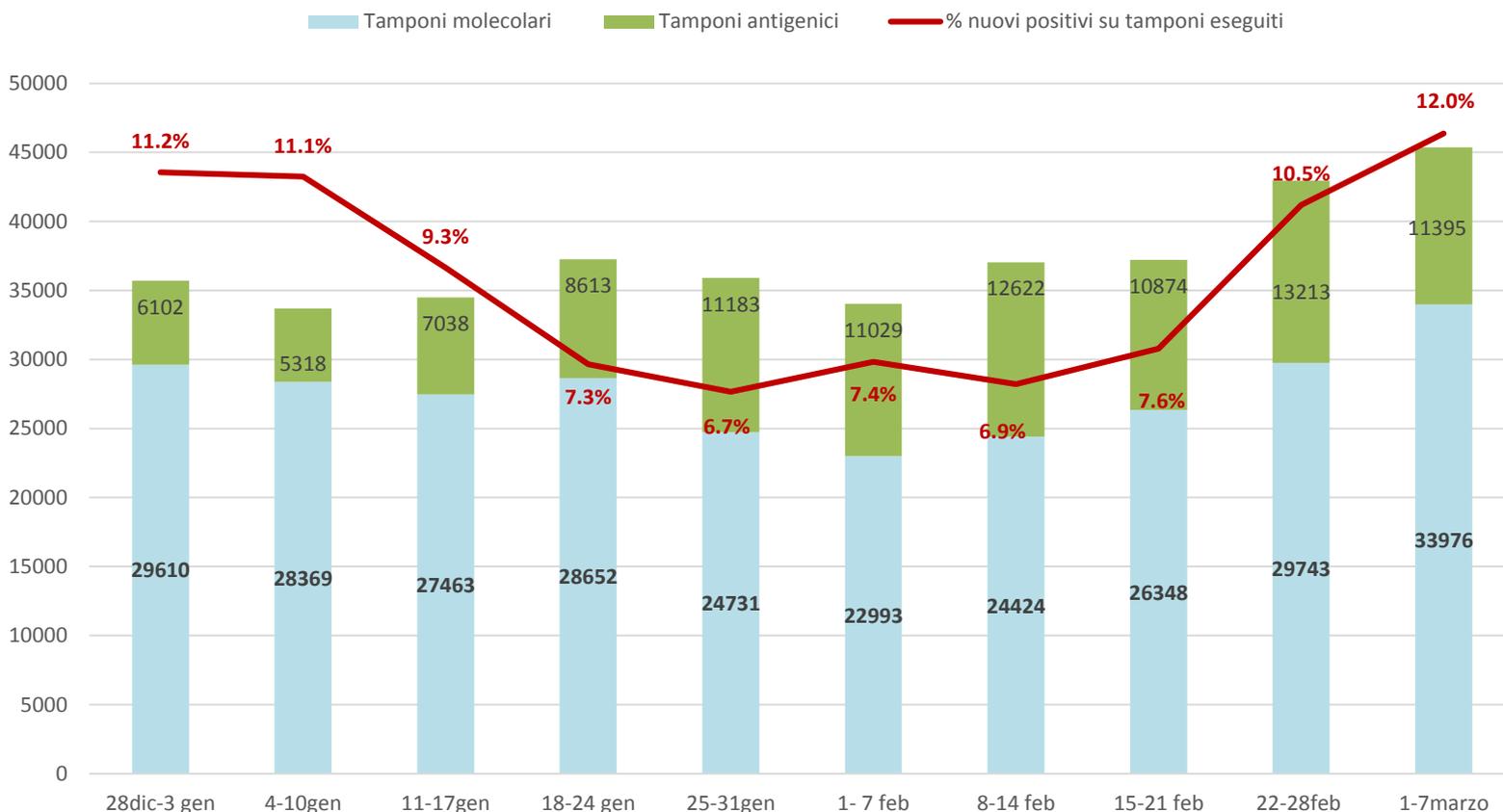
Numero FOCOLAI ATTIVI nelle strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	08-feb	15-feb	22-feb	01-mar	08-mar
RAVENNA	14	8	2	1	3
RIMINI	5	4	3	0	0
CESENA	1	1	1	1	0
FORLI'	6	5	2	2	1

Numero di FOCOLAI ATTIVI nelle SCUOLE	08-feb	15-feb	22-feb	01-mar	08-mar
RAVENNA	29	35	44	64	86
RIMINI	29	38	36	53	75
CESENA	15	15	22	39	49
FORLI	8	8	5	3	5



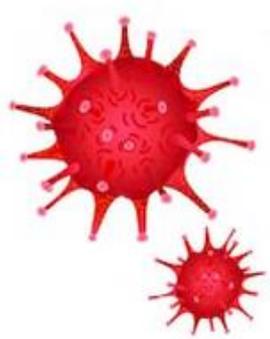
# Tamponi eseguiti e % nuovi casi positivi settimanali

## Totale AUSL ROMAGNA



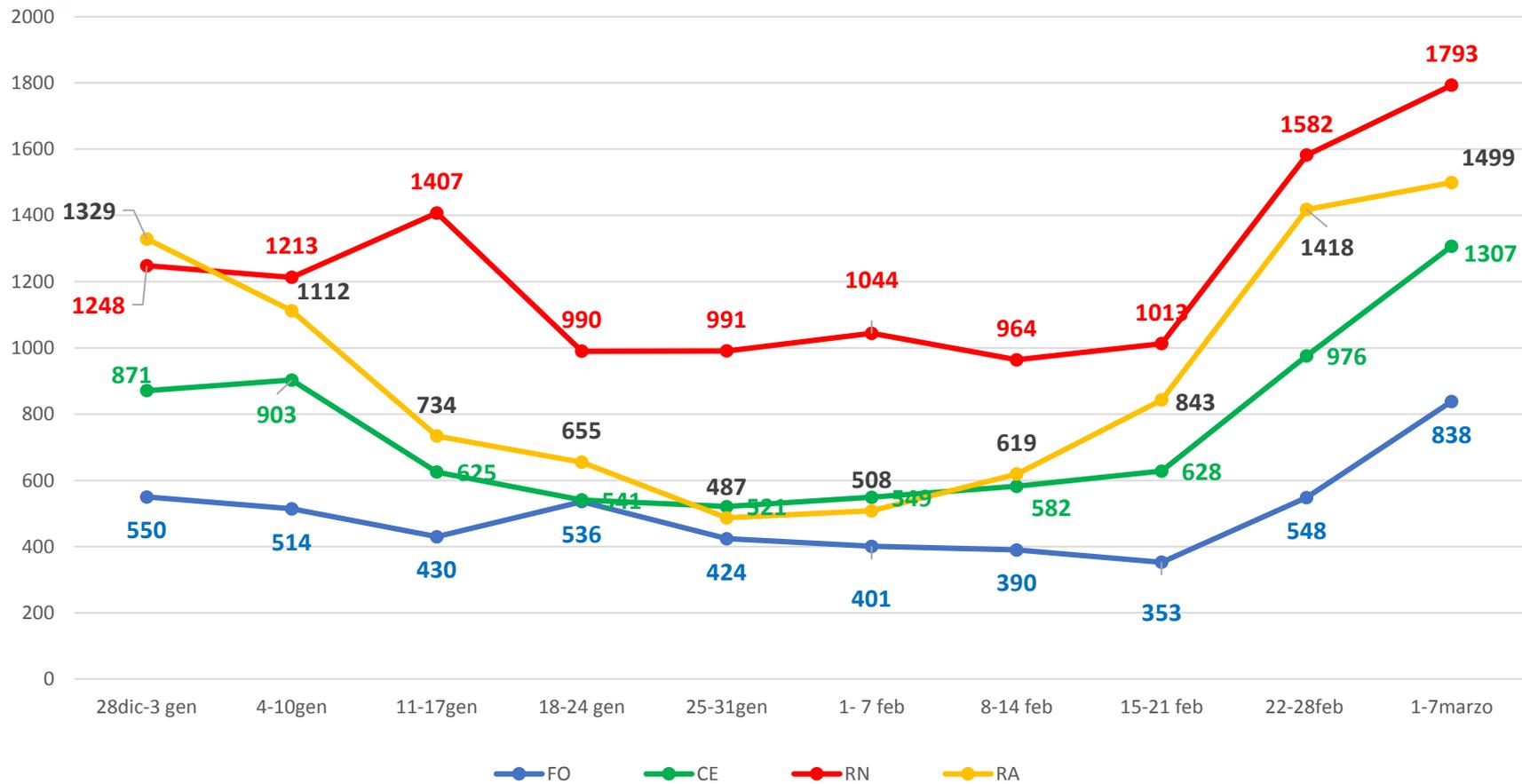
Il grafico è stato aggiornato con l'inserimento dei tamponi antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane (in verde).

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



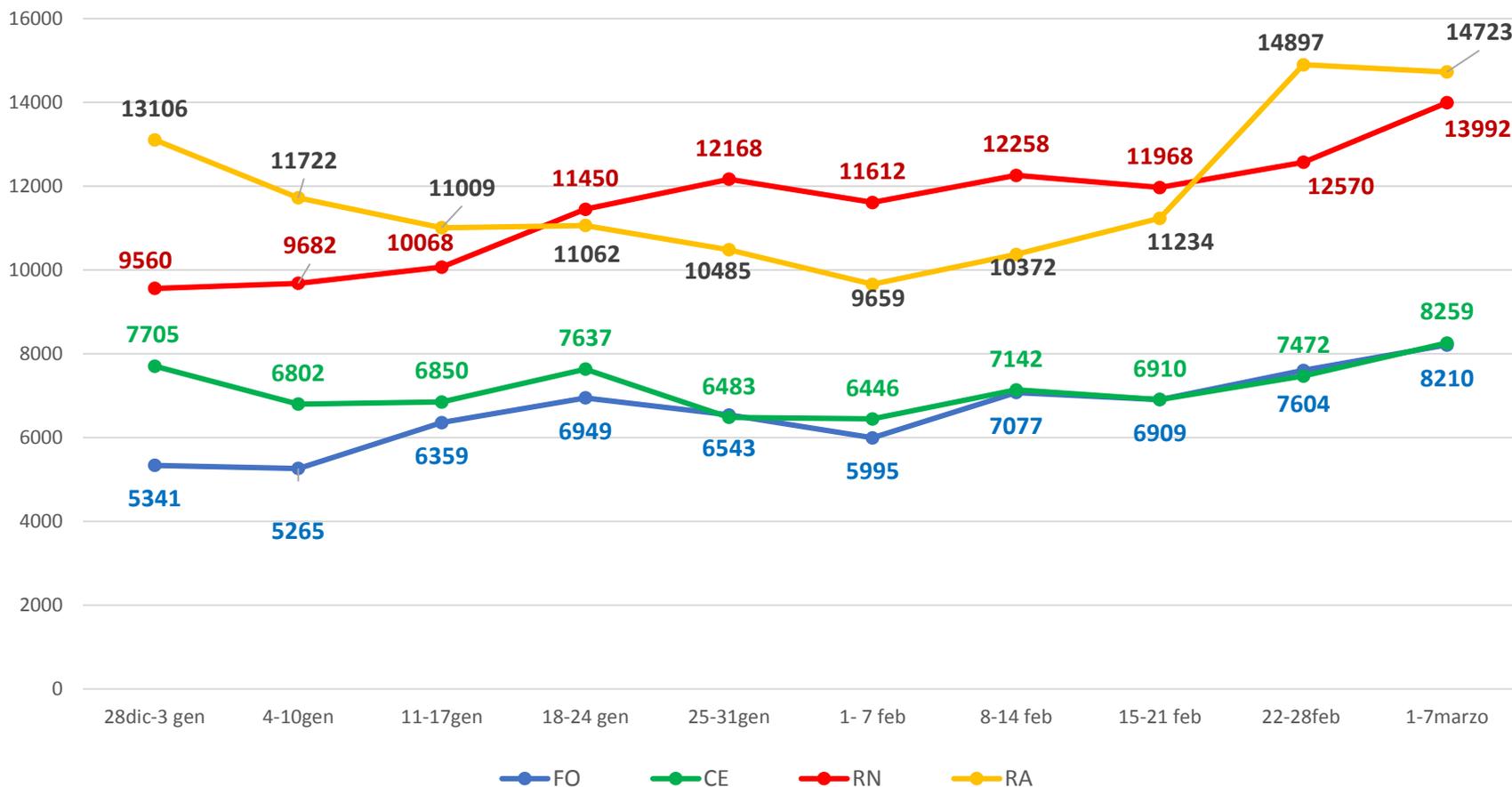
# Nuovi casi positivi settimanali

## Per area territoriale



# Tamponi eseguiti settimanalmente

## Per area territoriale

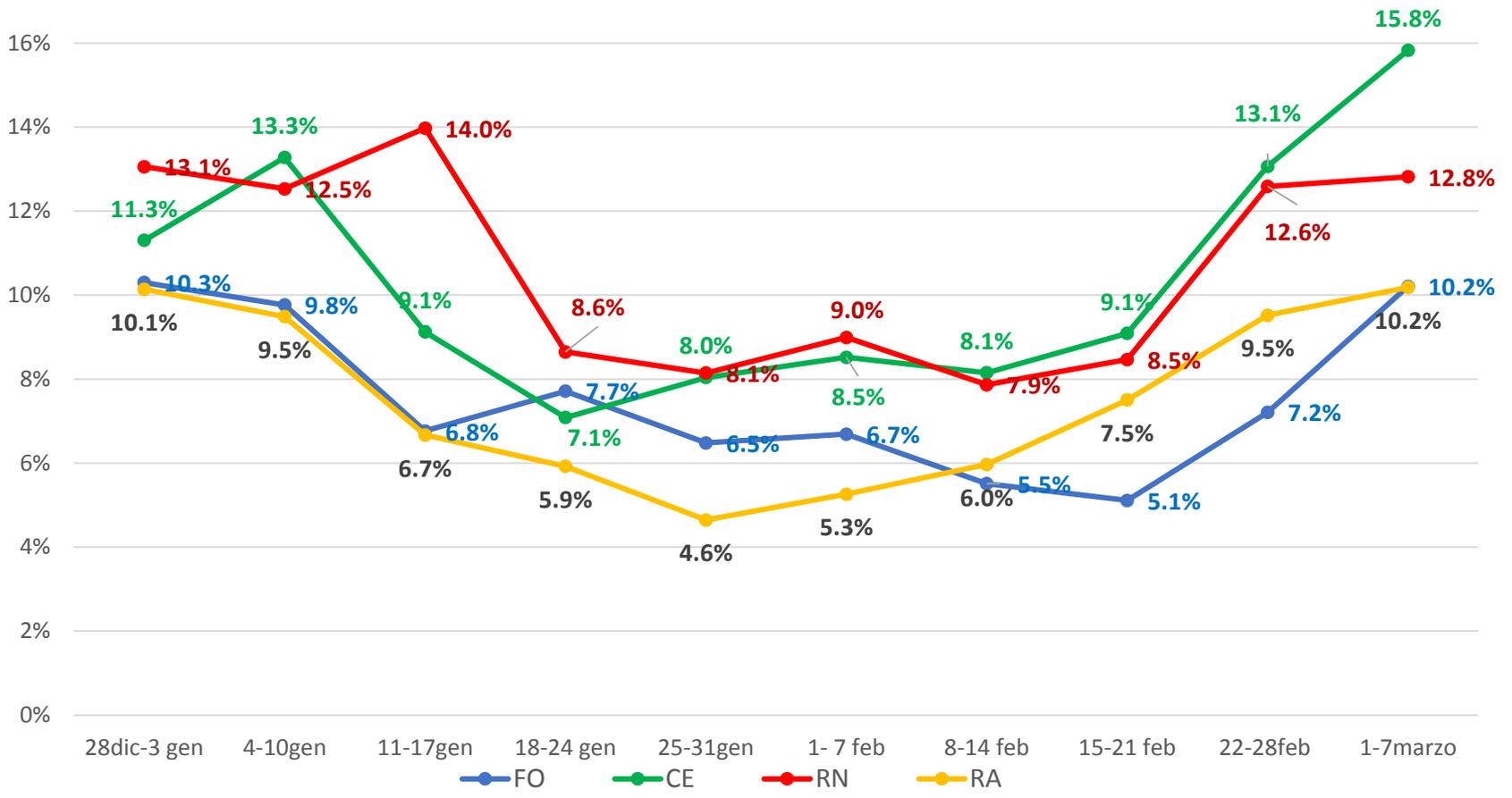


Il grafico contiene il conteggio di tutti i tamponi, molecolari e antigenici eseguiti in ospedale e territorio. In particolare vengono conteggiati solo gli antigenici negativi poiché i positivi devono essere confermati dal test molecolare



# Nuovi casi positivi sui tamponi eseguiti (%)

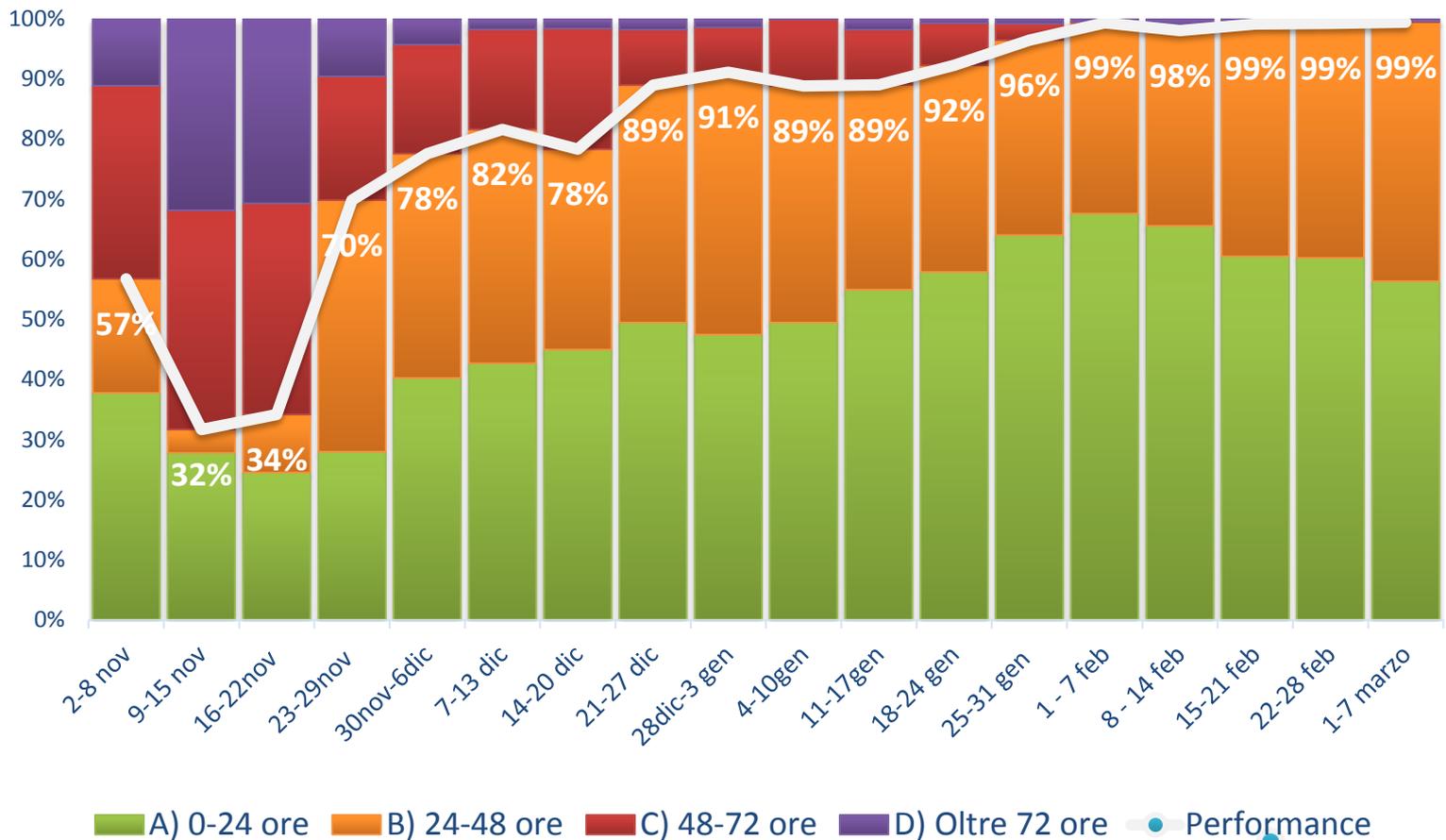
## Per area territoriale



Le percentuali sono state calcolate sul totale dei tamponi, molecolari e antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane.

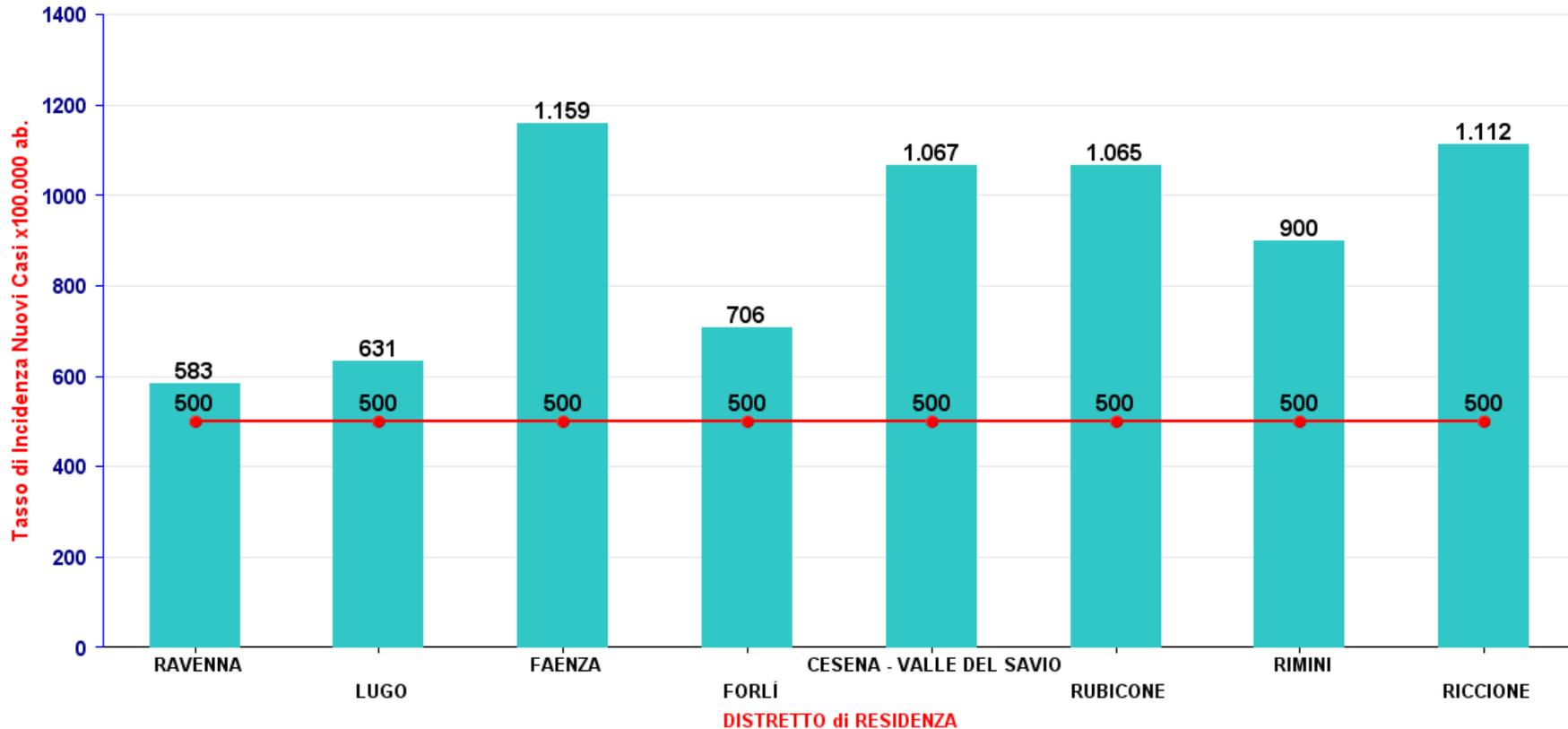
# Performance: tempi di refertazione tamponi molecolari

Performance: quota tamponi molecolari refertati entro 48 ore

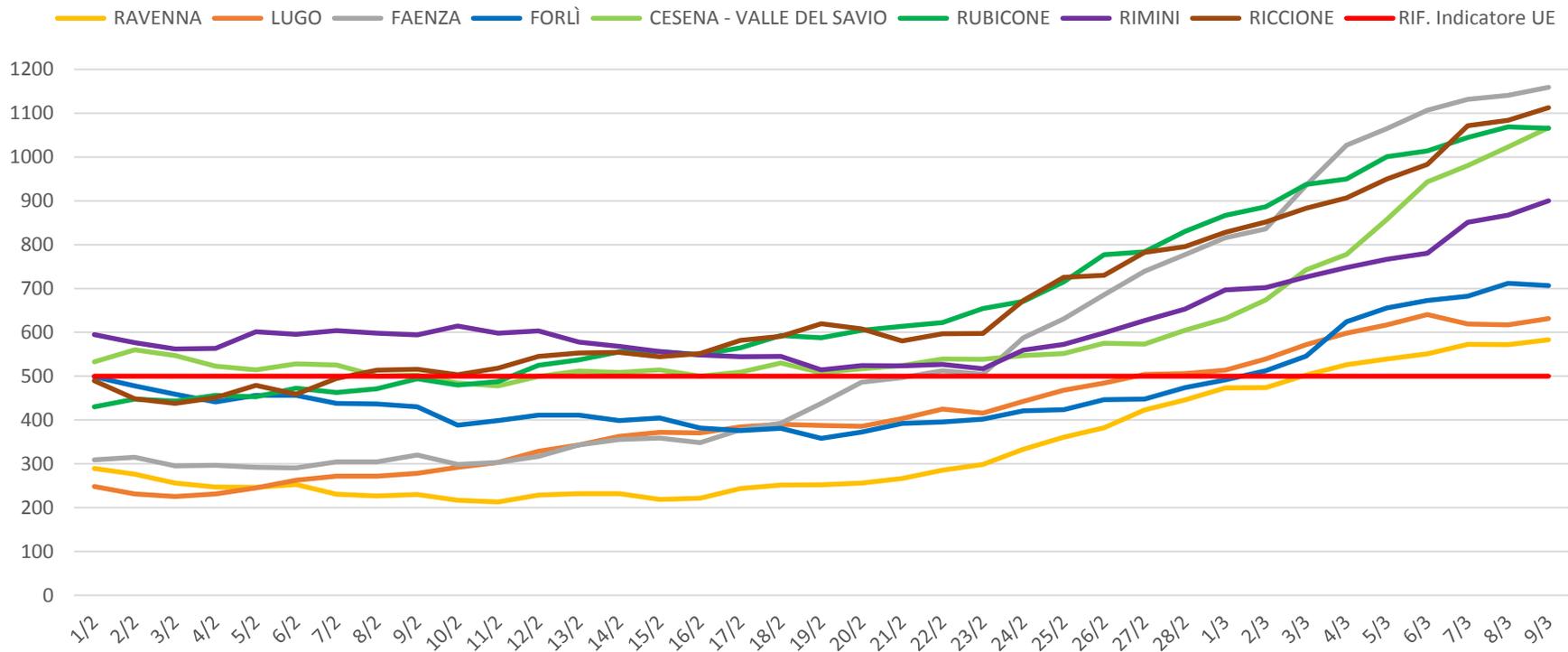


# Incidenza nuovi casi per 100.000 residenti negli ultimi 14 giorni

Tasso di Incidenza dei Nuovi Casi x100.000 ab. negli ultimi 14 giorni (23/02/21 - 08/03/21)

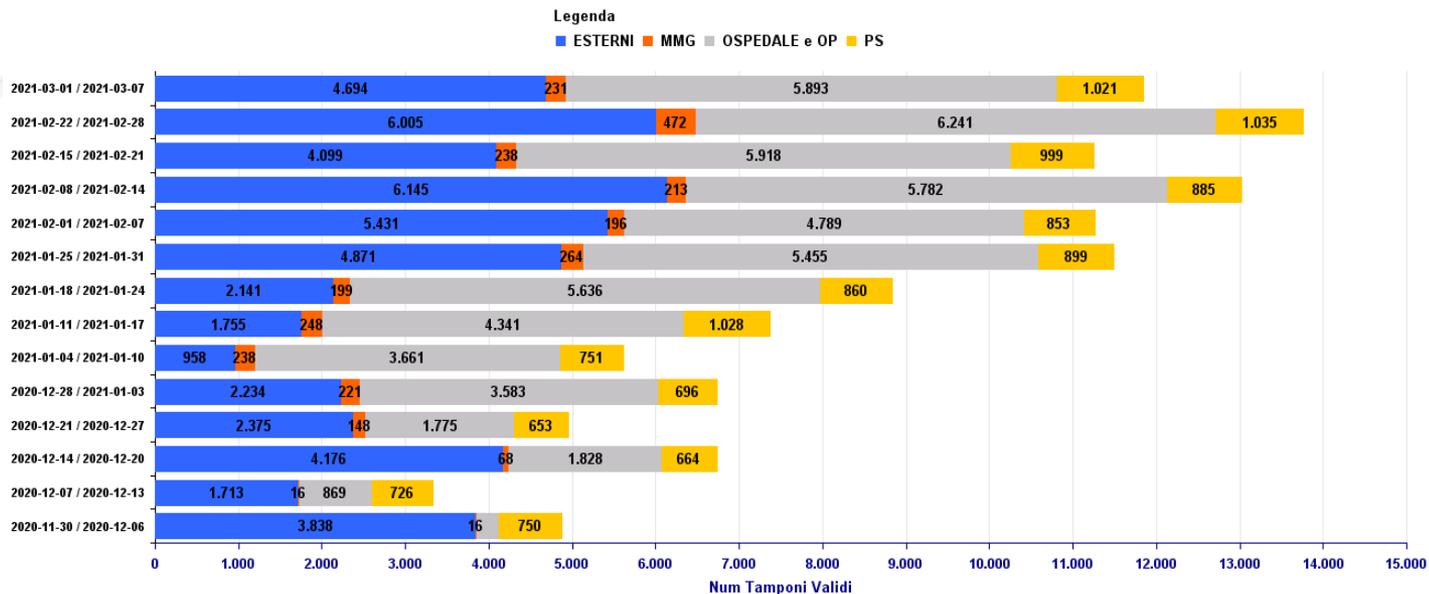


# Andamento incidenza bisettimanale per 100.000 residenti per distretto (rif. Indicatore Europeo)

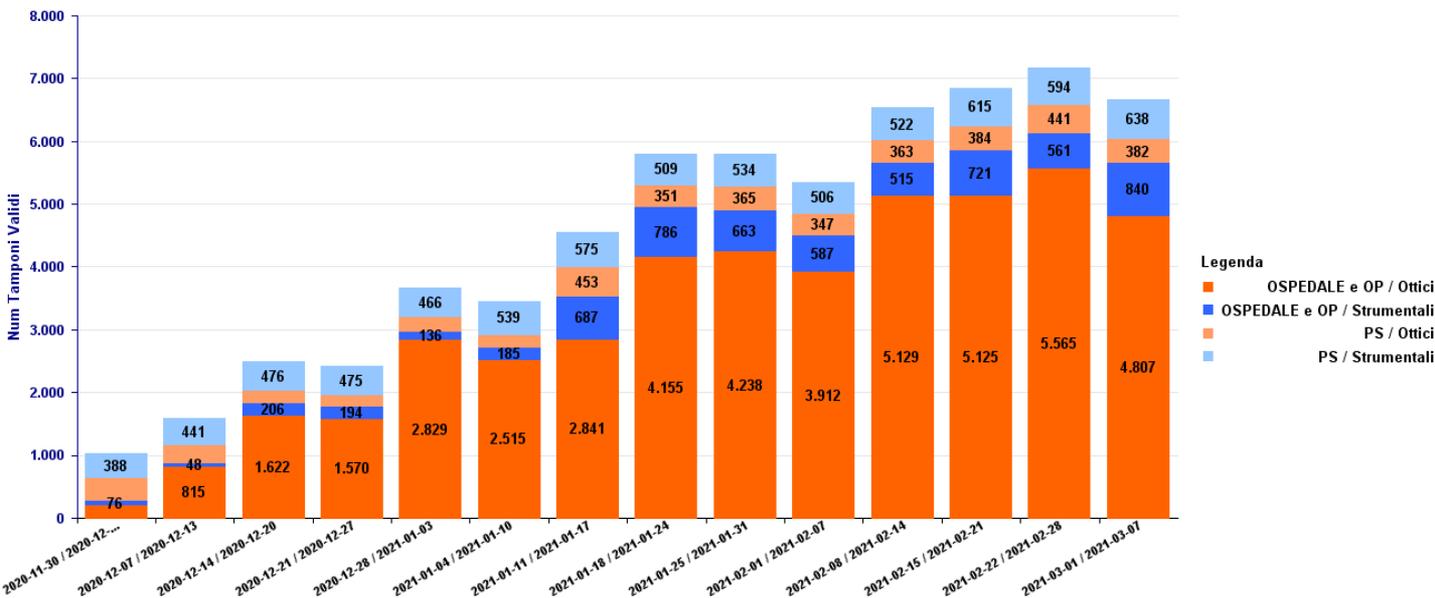


# Focus: Tamponi antigenici

Richieste Totali ANTIGENICI- aggiornamento al (07/03/21)

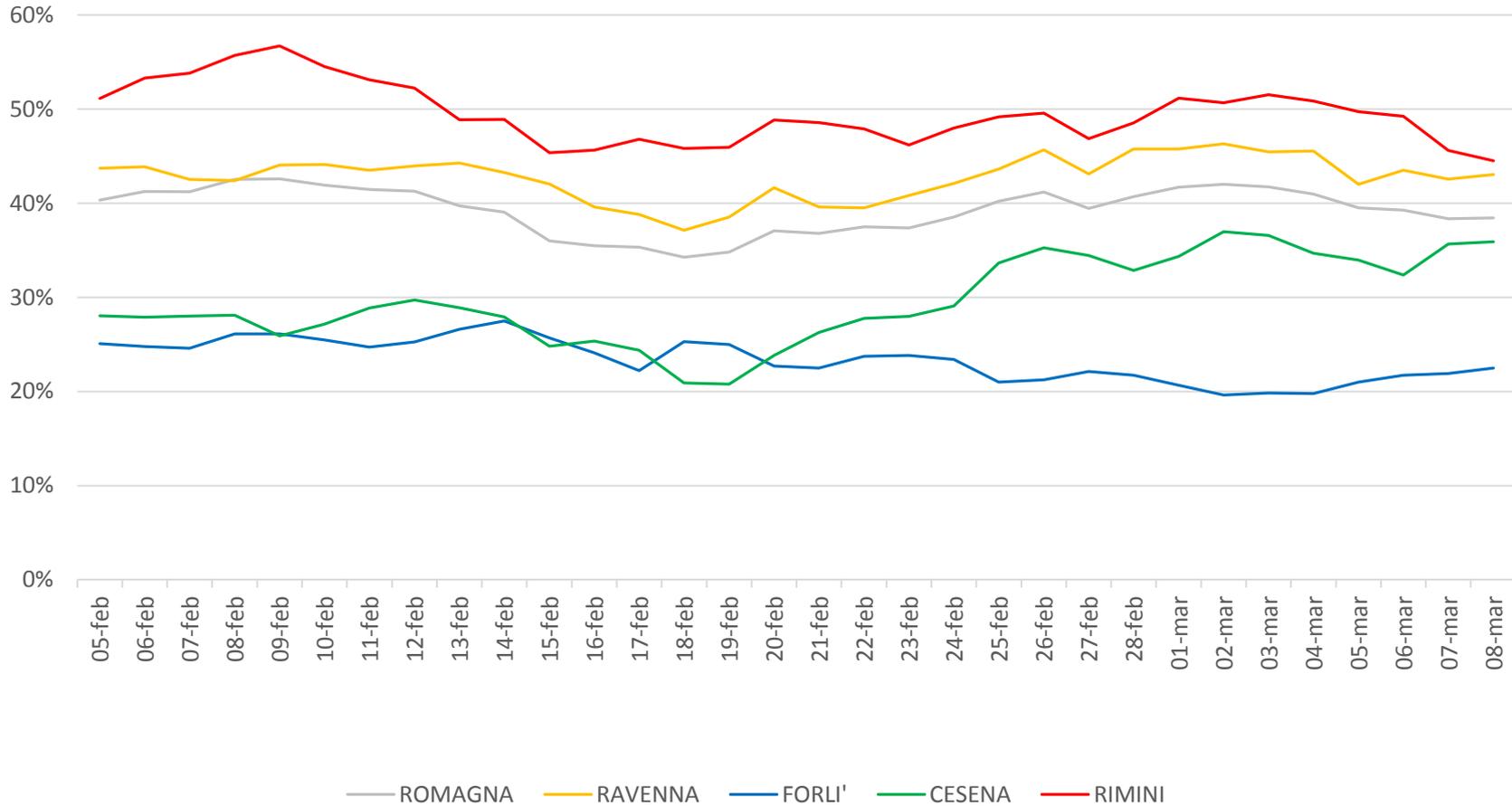


Richieste ANTIGENICI UUOO e PS - aggiornamento al (07/03/21)



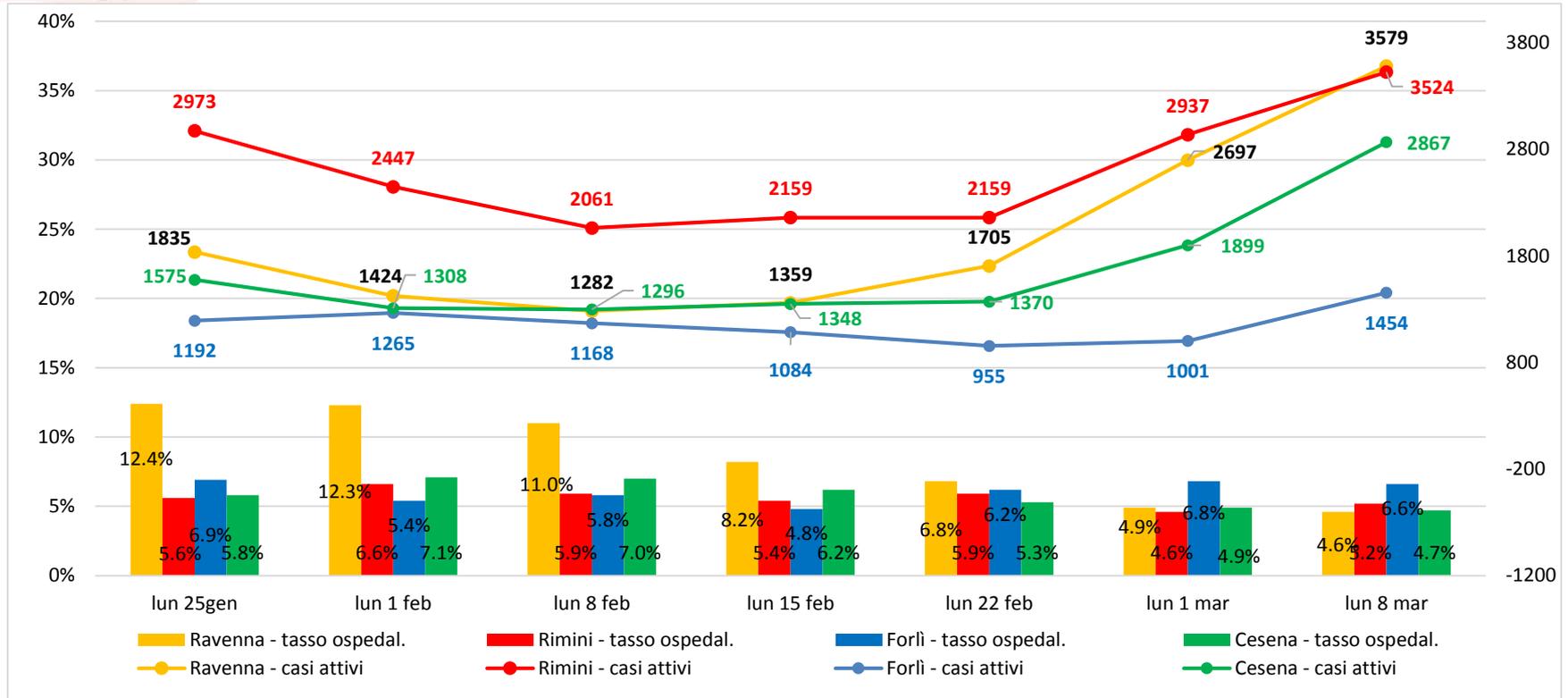
# Percentuale asintomatici sui casi totali

## media mobile sui 7 giorni precedenti



# Casi attivi e tasso ospedalizzazione

## Per area territoriale



### Ricoveri COVID+ in Terapia Intensiva sui CASI ATTIVI per area territoriale

Ambito	18 gen	25 gen	1 feb	8 feb	15 feb	22 feb	1 mar	8 mar
<b>Ravenna</b>	0.59%	0.54%	0.63%	0.39%	0.59%	0.23%	0.56%	0.42%
<b>Rimini</b>	0.67%	0.71%	0.74%	0.58%	0.19%	0.28%	0.34%	0.48%
<b>Forlì</b>	0.26%	0.25%	0.16%	0.17%	0.18%	0.21%	0.30%	0.21%
<b>Cesena</b>	0.27%	0.19%	0.23%	0.31%	0.15%	0.29%	0.26%	0.28%

# Tasso puntuale occupazione posti letto

Aggiornamento: lunedì 8 marzo ore 8

	dotazione PL ATTUALI PER COVID	PL OCCUPATI DA PZ COVID ore 8*	TASSO OCCUPAZ. sui PL attuali % OGGI ORE 8
M INFETTIVE	55	42	76.4%
AREA INTERNISTICA	518	387	74.7%
AREA INTENSIVA	54	43	79.6%
AREA SUB INTENSIVA	103	104	101%
TOTALE		<b>576</b>	

\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

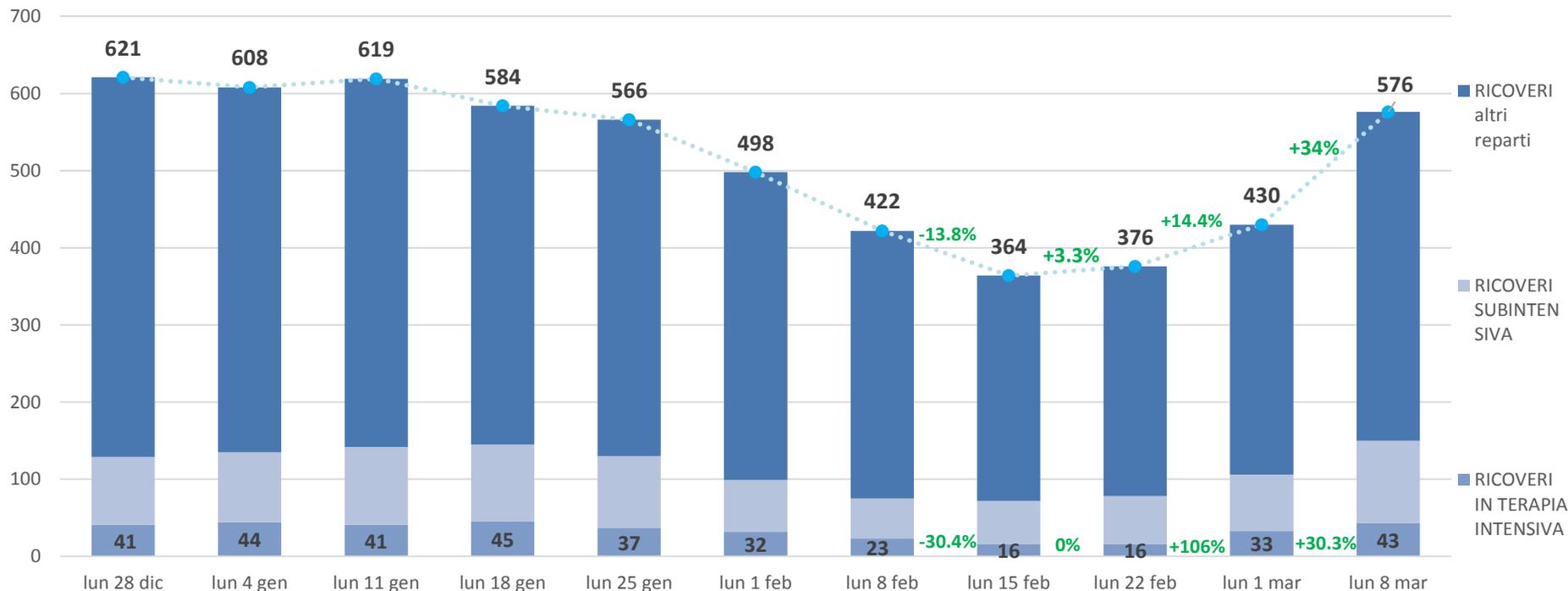
Si segnalano altri 33 pazienti COVID ricoverati in posti letto internistici presso le strutture private accreditate.





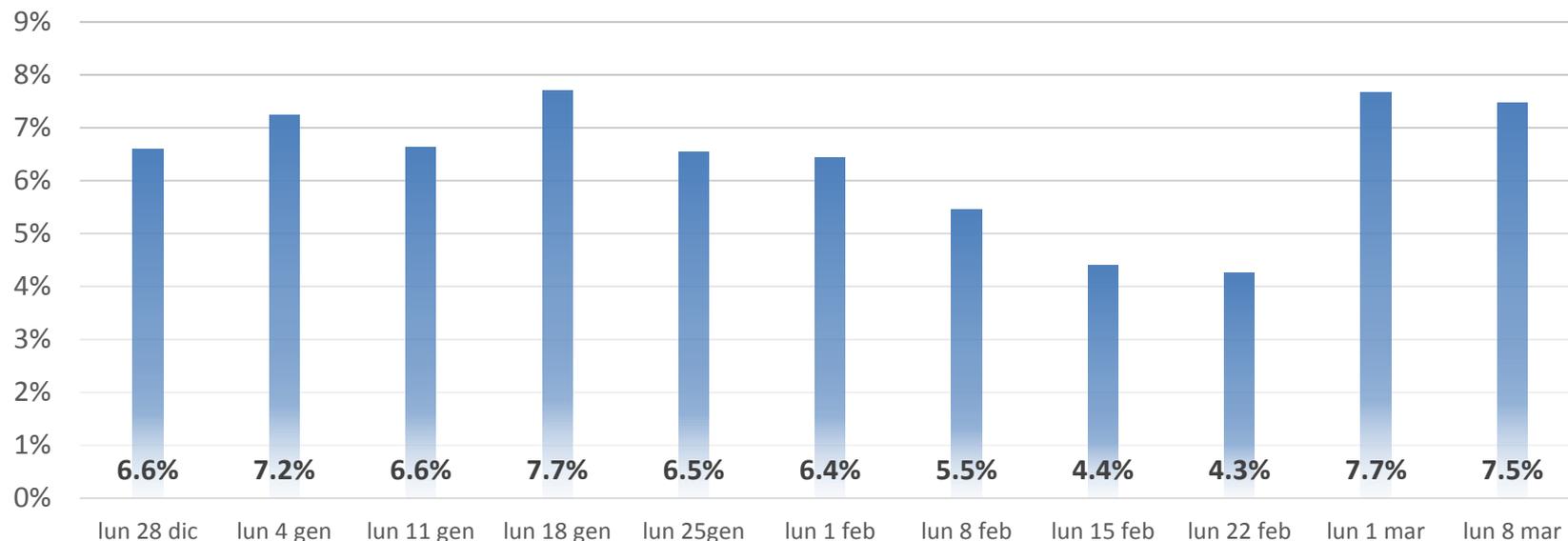
# Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 8 marzo ore 8

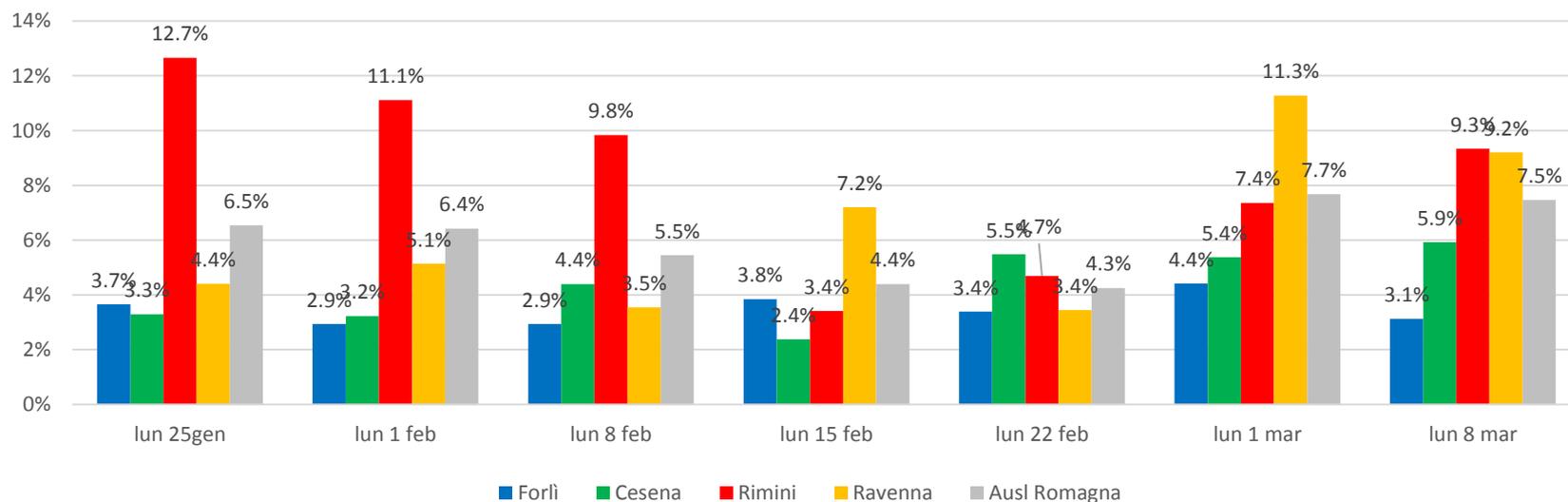


\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

# Ricoveri COVID in terapia intensiva sul totale dei ricoveri COVID (%) : Aggiornamento: lunedì 8 marzo ore 8

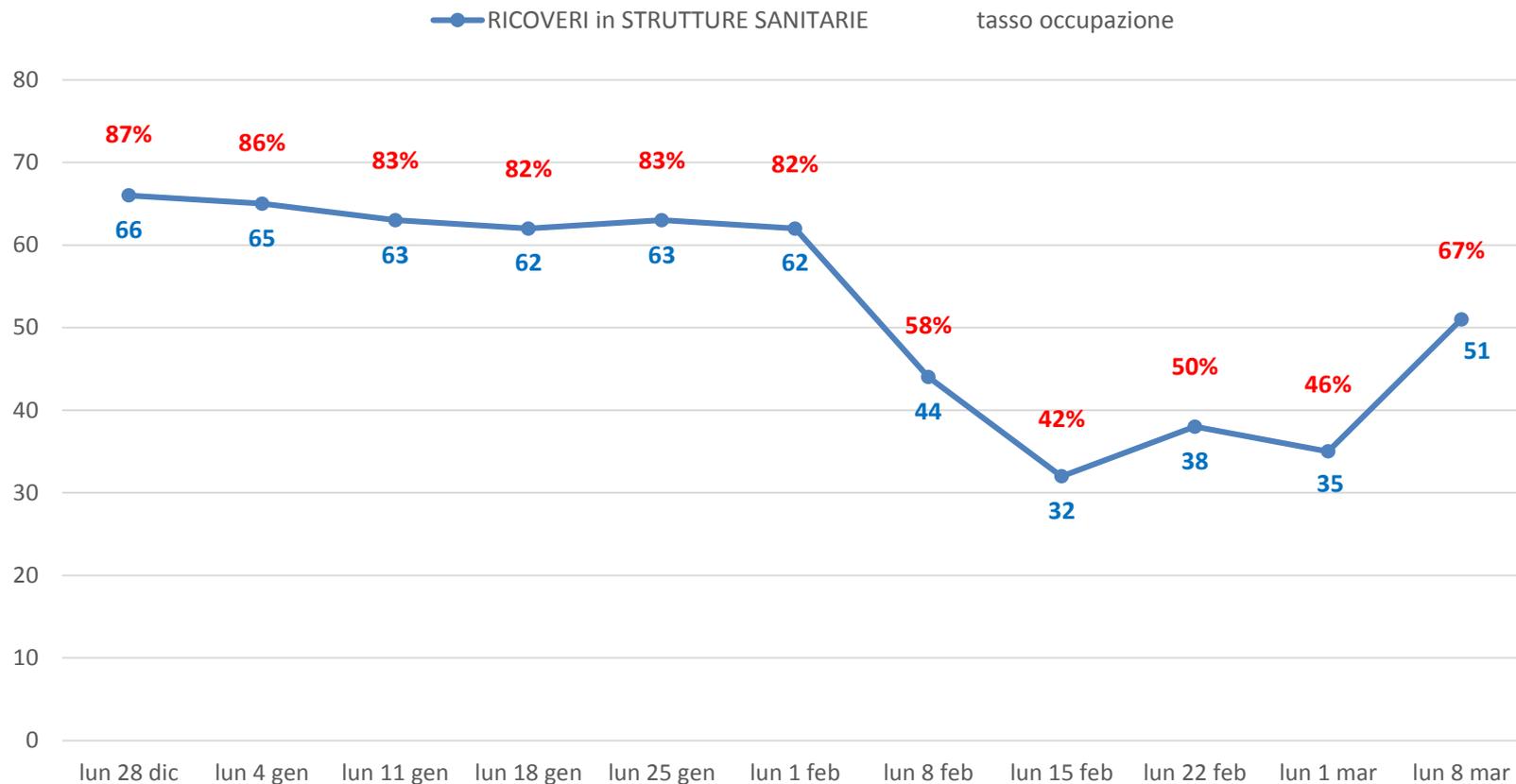


## FOCUS PER AREA TERRITORIALE – ultime 7 settimane



# Andamento ricoveri COVID + nelle strutture sanitarie rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 8 marzo ore 8



Le percentuali sono calcolate sul totale dei posti letto nelle strutture sanitarie disponibili.

# Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

Ambito	28dic-3 gen	4-10gen	11-17 gen	18-24 gen	25-31 gen	1- 7 feb	8 - 14 feb	15-21 feb	22-28 feb	1-7marzo
Forlì	12	11	17	25	23	42	22	14	9	5
Cesena	5	13	15	13	22	11	9	10	6	11
Rimini	32	34	47	37	30	32	41	33	22	29
Ravenna	59	76	58	54	36	25	18	14	7	16
Ausl Romagna	108	134	137	129	111	110	90	71	44	61

## Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 8 marzo

AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	10501	365	3.5%
Cesena	12831	245	1.9%
Rimini	25959	857	3.3%
Ravenna	20886	820	3.9%
Ausl Romagna	70177	2287	3.3%

Fonte: dati ricevuti da Igiene pubblica

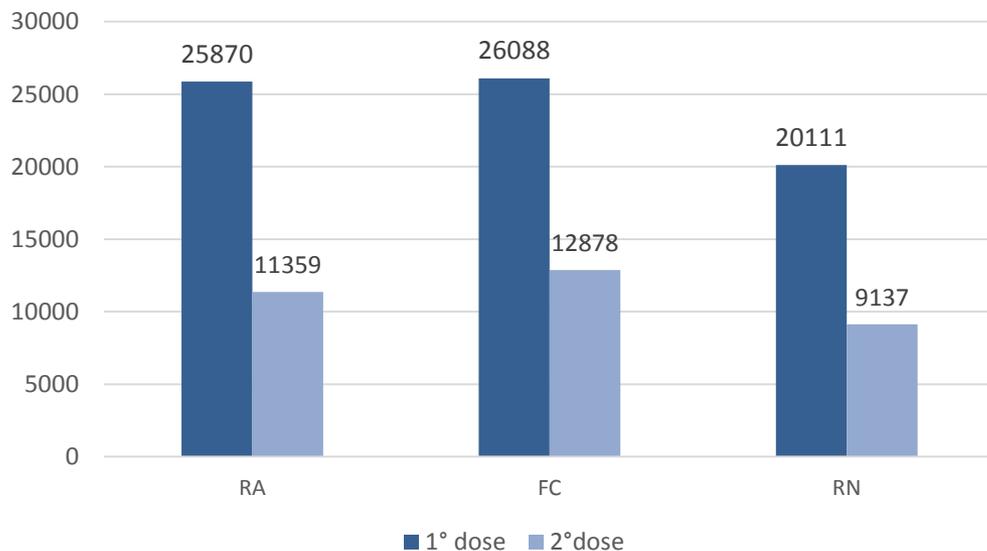


# Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

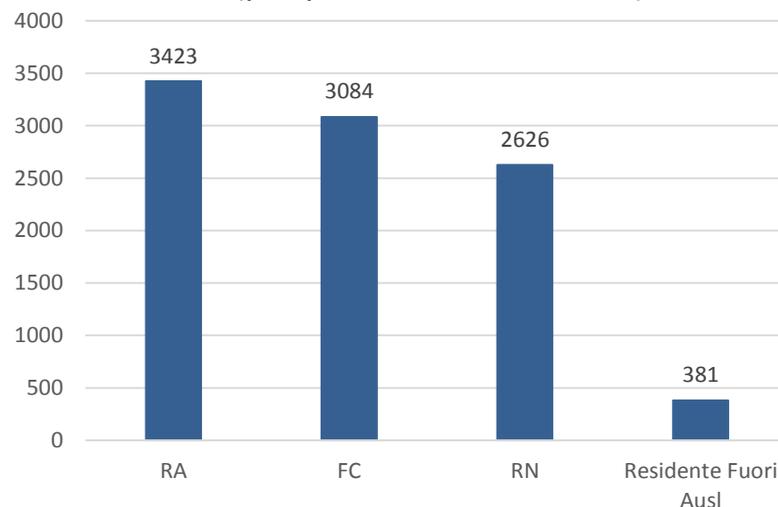
I soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali con la **prima dose** al 8 marzo sono **72.069** a cui vanno aggiunti **9514** insegnanti .

Inoltre dal 18 gennaio sono iniziate le somministrazioni della seconda dose e sono 33.374 persone ad aver completato la vaccinazione

Dosi somministrate presso centri vaccinali provinciali



Prime dosi somministrate agli insegnanti (per provincia di residenza)

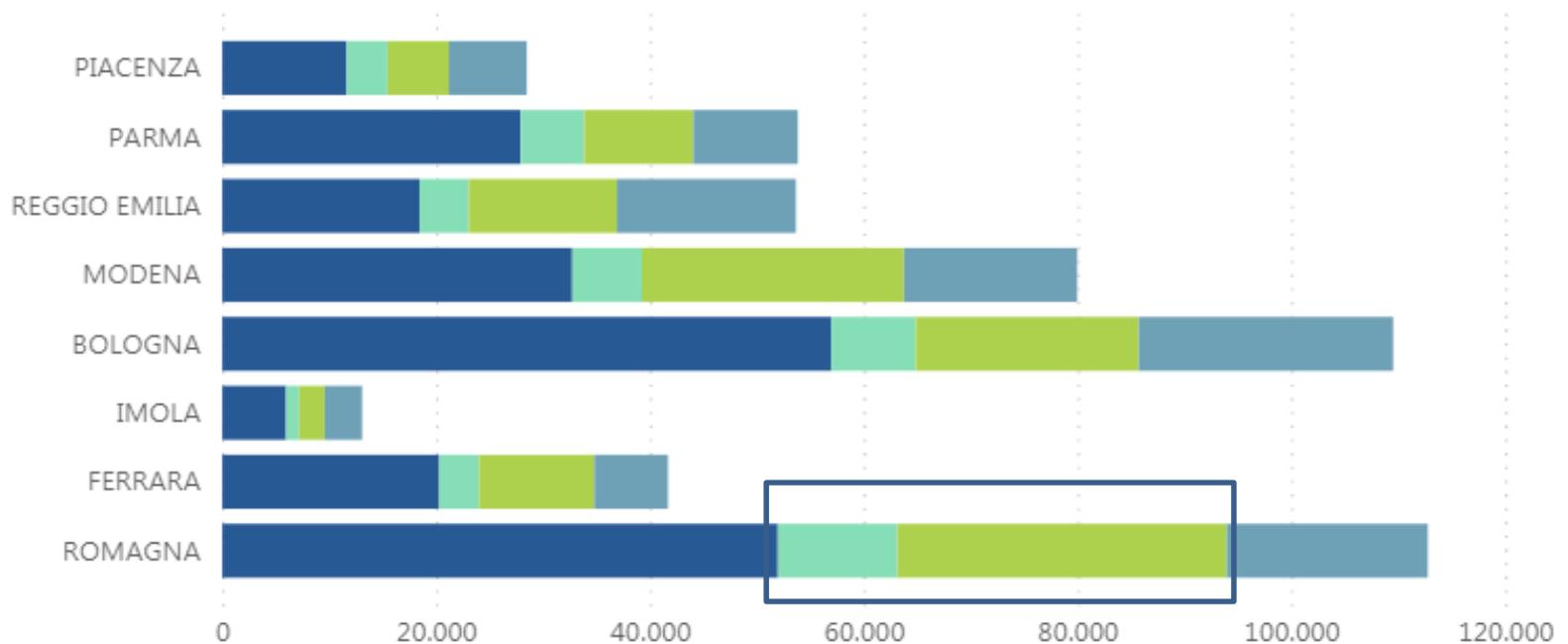




# Campagna vaccinale Anticovid – Regione Emilia Romagna

Somministrazioni per azienda sanitaria e categoria

Categoria ● Operatori Sanitari e Sociosanitari ● Ospiti Strutture Residenziali ● Over 80 ● Personale non Sanitario



Come si evince dal grafico l'Ausl della Romagna ha la più alta percentuale di vaccinati tra gli Over 80 e gli ospiti delle strutture residenziali



# Utilizzo flaconi vaccini anti SARS CoV-2

Rilevazione a lunedì 8 marzo

TIPOLOGIA VACCINO	Flaconi vaccini consegnati all'AUSL	Dosi stimate corrispondenti	Dosi somministrate	% di somministrazione
PFIZER (6 dose per fiala)	17 010	102 060	98 165	96.2%
MODERNA (11 dosi per fiala)	1 028	11 308	4 155	36.8%
ASTRAZENECA (11 dosi medie per fiala)	2 710	29 810	12 548	42.1%
<b>TOTALE</b>	<b>20 748</b>	<b>143 178</b>	<b>114 868</b>	<b>80.3%</b>

Per tutte le tipologie di vaccini le residue dosi sono disponibili per la somministrazione secondo i criteri di priorità definiti dalla programmazione regionale e in considerazione dei richiami per la seconda dose che hanno frequenze distinte per tipologia di vaccino.

Per Moderna le dosi residue sono necessarie per il completamento del ciclo vaccinale con la somministrazione della seconda dose.

Per Astrazeneca, per il quale le indicazioni alla popolazione vaccinabile sono più restrittive, le dosi sono arrivate in questi giorni e si è avviata la distribuzione recentemente.



# 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	10 604	7 961	75.1%	714	8 675	81.8%	1 929
Medici	4 078	3 331	81.7%	201	3 532	86.6%	546
Operatori socio-sanitari	1 856	1 175	63.3%	260	1 435	77.3%	421
Amministrativi	1 353	732	54.1%	79	811	59.9%	542
Tecnici	1 158	743	64.2%	58	801	69.2%	357
Altri	714	436	61.1%	29	465	65.1%	249
Farmacisti, biologi, psicologi	379	294	77.6%	15	309	81.5%	70
Dirigenti	144	109	75.7%	6	115	79.9%	29
Veterinari	118	27	22.9%	10	37	31.4%	81
<b>Totali</b>	<b>20 404</b>	<b>14 808</b>	<b>72.6%</b>	<b>1 372</b>	<b>16 180</b>	<b>79.3%</b>	<b>4 224</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