



COVID-19

IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





31 gennaio – 6 febbraio 2022

Questa settimana sono stati eseguiti **49.973 tamponi (molecolari e antigenici)** registrando **16.761 nuovi casi positivi (33.5%)**. Dopo 4 settimane di aumento in relazione alla diffusione della cosiddetta variante Omicron, per la seconda settimana si registra una diminuzione nuovi casi sia in termini assoluti (- 12.472) che percentuali. In calo anche il tasso d'incidenza totale dei nuovi casi negli ultimi sette giorni /100.000 abitanti in tutti i distretti dell' AUSL della Romagna.

Si registra un tasso di occupazione di posti letto da parte di pazienti affetti da COVID in lieve calo rispetto alla scorsa settimana ed in totale sono **ricoverati 410 pazienti**, di cui **23** in terapia intensiva.

Considerando l'andamento dei nuovi casi, dei ricoveri totali, dei ricoveri in terapia intensiva e decessi da inizio pandemia si vede come a differenza delle ondate precedenti l'aumento considerevole dei nuovi casi delle ultime settimane non ha corrispondenza di ricoveri e decessi in egual modo, grazie alla diffusione della vaccinazione.

Complessivamente sono stati sospesi 212 operatori tra dipendenti e convenzionati in tutta l'azienda USL della Romagna. La percentuale dei sospesi sul totale degli operatori con obbligo vaccinale è inferiore al 2% in tutti gli ambiti territoriali e non si apprezzano sostanziali differenze tra Cesena, Forlì, Rimini e Ravenna .

In continuo aumento il numero dei soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali (al 7 febbraio 895.625 con prima dose e 835.793 con seconda dose 526.615 con terza dose a cui vanno aggiunte 105.031 dosi somministrate dai MMG

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

31 gennaio – 6 febbraio 2022

Tamponi eseguiti



49.973

Nuovi casi positivi

COVID-19

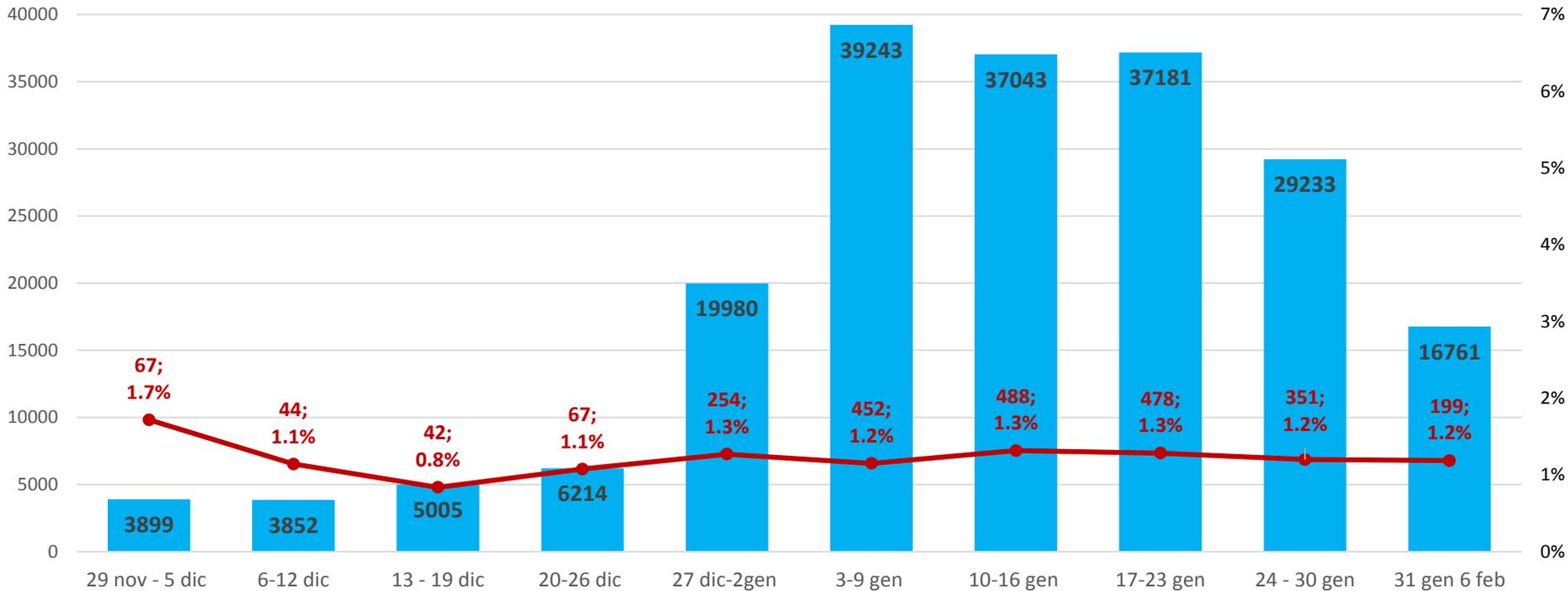


16.761



Nuovi casi positivi settimanali

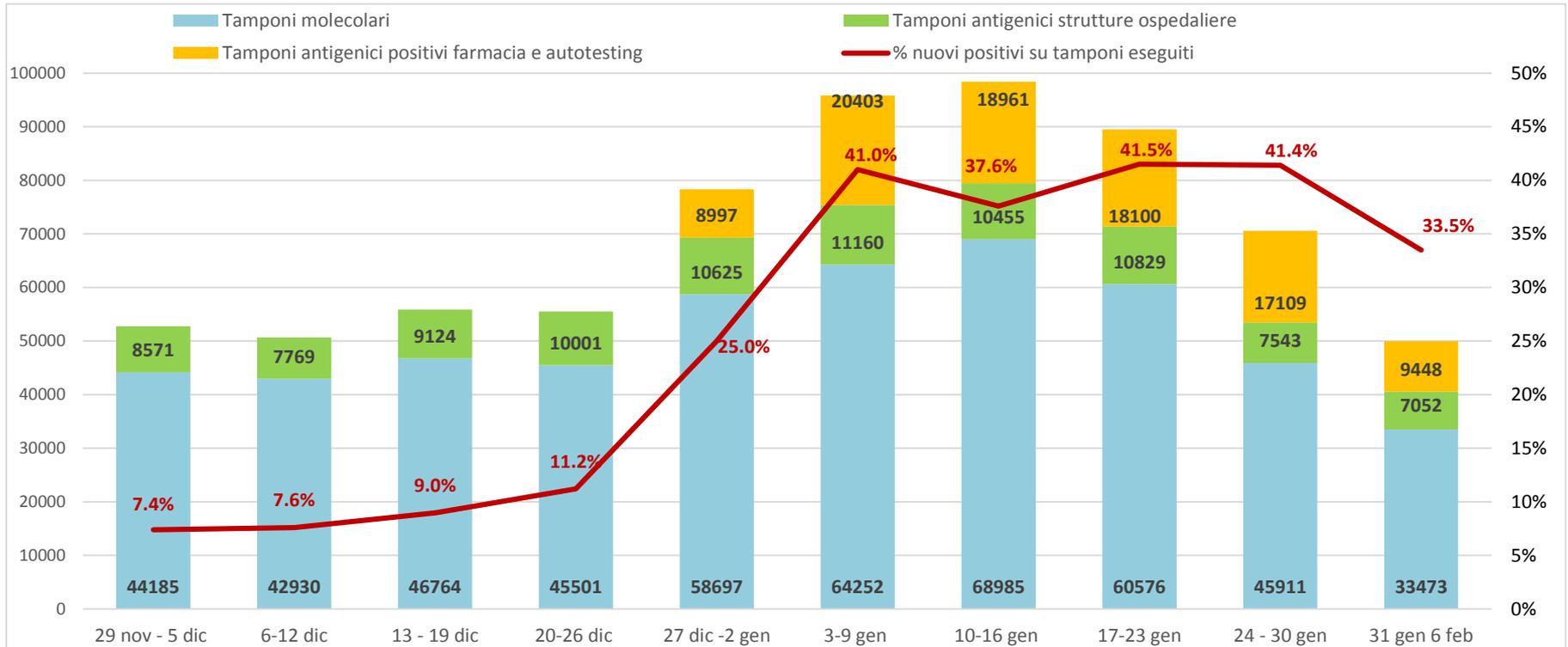
Totale AUSL ROMAGNA



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 riporta il totale dei molecolari eseguiti (in azzurro) e i tamponi antigenici (in verde) eseguiti in ospedale e sul territorio (*in particolare da questa settimana oltre ai negativi vengono conteggiati anche positivi che non necessitano di conferma del test molecolare*) e nelle ultime 5 settimane, dopo la circolare ministeriale, sono stati aggiunti al conteggio gli antigenici con esito positivo registrati dalle farmacie territoriali (in arancio) che hanno portato alla diagnosi di un nuovo caso e , ma sono **esclusi** tutti quelli con esito negativo eseguiti all'esterno delle strutture aziendali .

Nuovi focolai

Ambito		13-19 dic	20-26 dic	27 dic- 2 gen	3 – 9 gen	10-16 gen.	17-23 gen.	24-30 gen.	31gen. - 6feb.
Forlì	Intraospedalieri	0	0	0	0	0	0	1	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	0	0	5	1	15	11	3	7
Cesena	Intraospedalieri	0	1	3	3	2	0	0	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	1	1	5	6	4	6	1	3
Rimini	Intraospedalieri	2	1	1	2	5	0	2	2
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	1	3	9	4	0	2	5	0
Ravenna	Intraospedalieri	0	0	5	3	1	1	3	0
	Strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	1	1	2	3	9	7	8	12
	Totale	5	7	30	22	36	27	23	24

CLASSI in QUARANTENA

nella settimana dal 31 gennaio al 6 febbraio

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	118	186	238	86
di cui SERV. EDUCATIVI 0-3 anni	18	5	19	3
di cui SCUOLA INFANZA 3-6 anni	50	39	41	10
di cui SCUOLA PRIMARIA	26	46	79	32
di cui SCUOLA SECONDARIA PRIMO GRADO	11	25	42	22
di cui SCUOLA SECONDARIA SECONDO GRADO	13	71	57	19

Distribuzione per ambito dei nuovi casi e tamponi eseguiti in età scolare

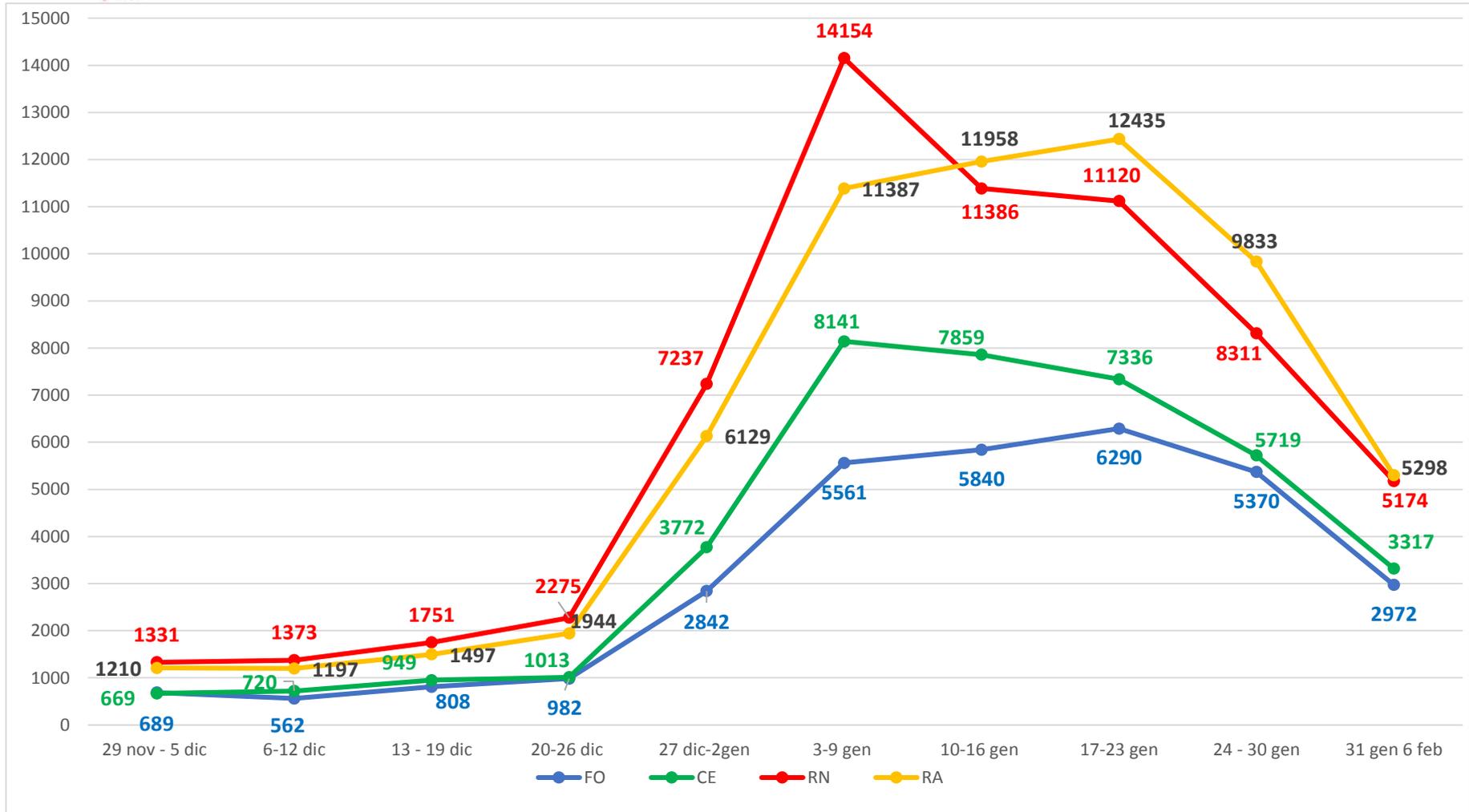
	0-3 anni		3-5 anni		6 - 10 anni		11 - 13 anni		14 - 18 anni	
	nuovi casi	tamponi molecolari eseguiti	nuovi casi	tamponi molecolari eseguiti	nuovi casi	tamponi molecolari eseguiti	nuovi casi	tamponi molecolari eseguiti	nuovi casi	tamponi molecolari eseguiti
FO	69	190	112	299	250	911	158	242	194	222
CE	76	253	170	522	356	1429	147	278	254	386
RN	117	287	216	401	564	2163	284	385	337	353
RA	139	400	217	548	525	1832	272	383	390	444
AVR	401	1130	715	1770	1695	6335	861	1288	1175	1405

Nella tabella sono riportati i nuovi casi riscontrati e i tamponi molecolari eseguiti per la settimana di riferimento dal 31 gennaio al 6 febbraio, nelle fasce d'età scolare.



Nuovi casi positivi settimanali

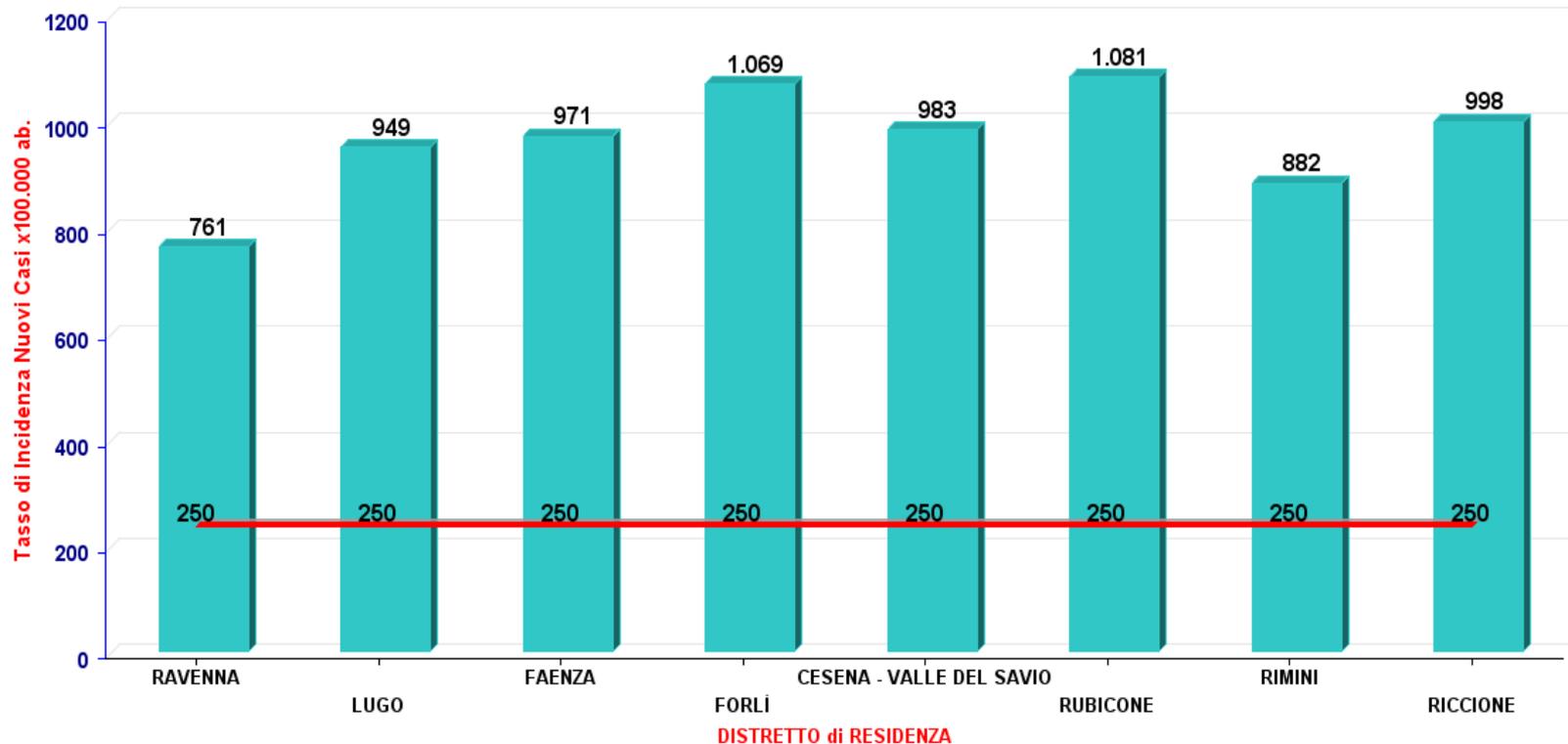
Per area territoriale



Incidenza nuovi casi per 100.000 residenti negli ultimi 7 giorni per distretto di residenza

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

Tasso di Incidenza dei Nuovi Casi Covid x100.000 ab. dei RESIDENTI dell'AUSL ROMAGNA negli ultimi 7 giorni (31/01/22 - 06/02/22)



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.

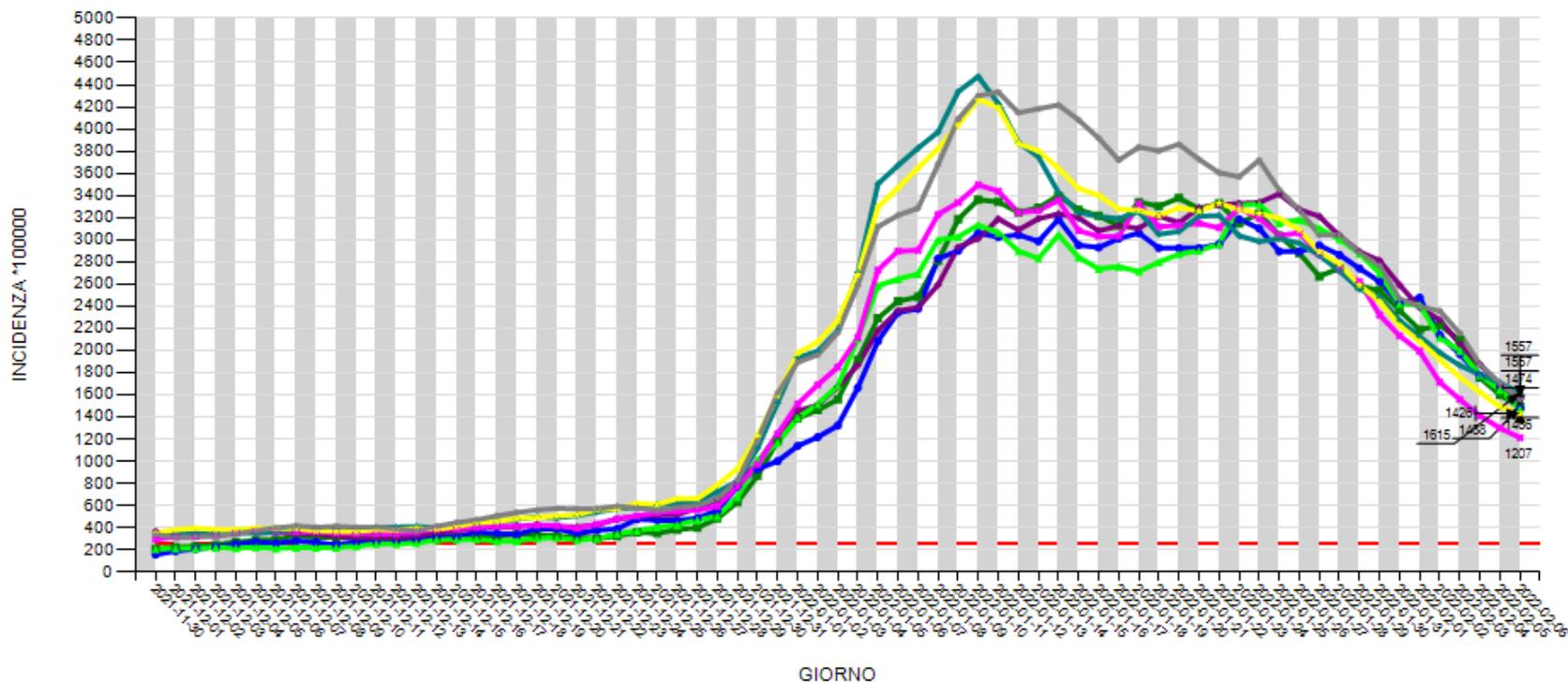
Riccione: Cattolica, Coriano, Gemmano, Misano Adriatico, Montescudo-Monte Colombo, Montefiore Conca, Montegridolfo, Mondaino, Morciano di Romagna, Riccione, San Clemente, San Giovanni in Marignano, Saludecio

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

Andamento incidenza nuovi casi per 100.000 residenti per distretto

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

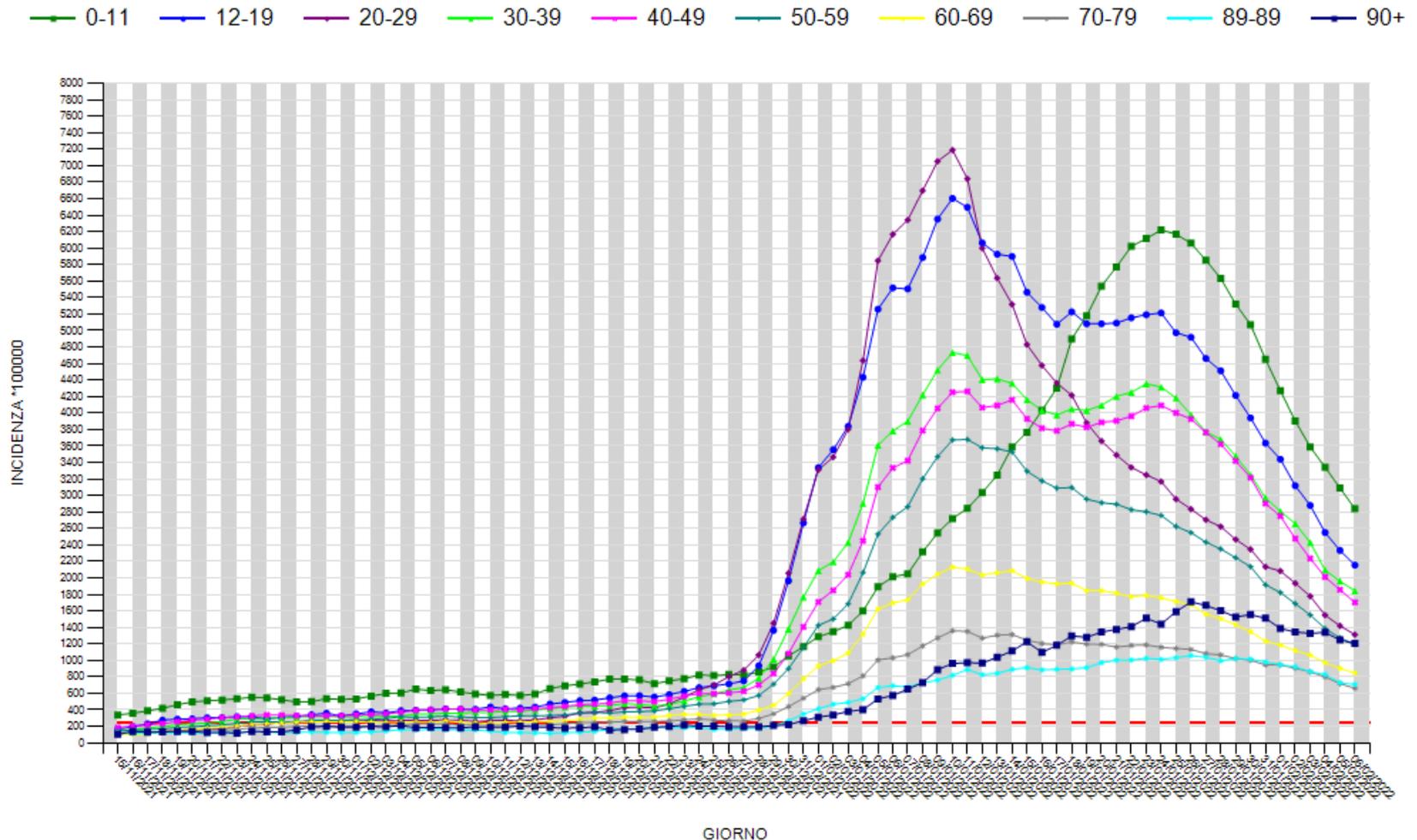


1557
 1557
 1474
 1428
 1428
 1207

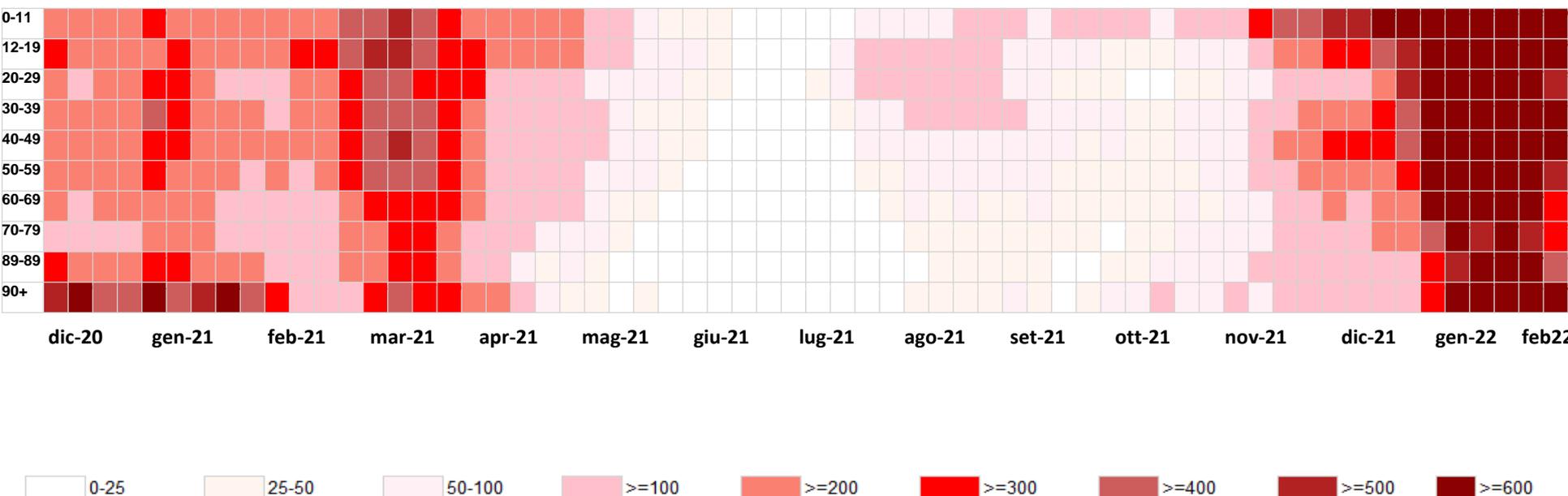
Andamento curve incidenza nuovi casi per 100.000 residenti per classi d'età

Ausl Romagna – 15 novembre 2021 – 6 febbraio 2022

ANDAMENTO INCIDENZA PER CLASSE DI ETÀ NUOVI CASI PER 100.000 NEI 7 GIORNI PRECEDENTI

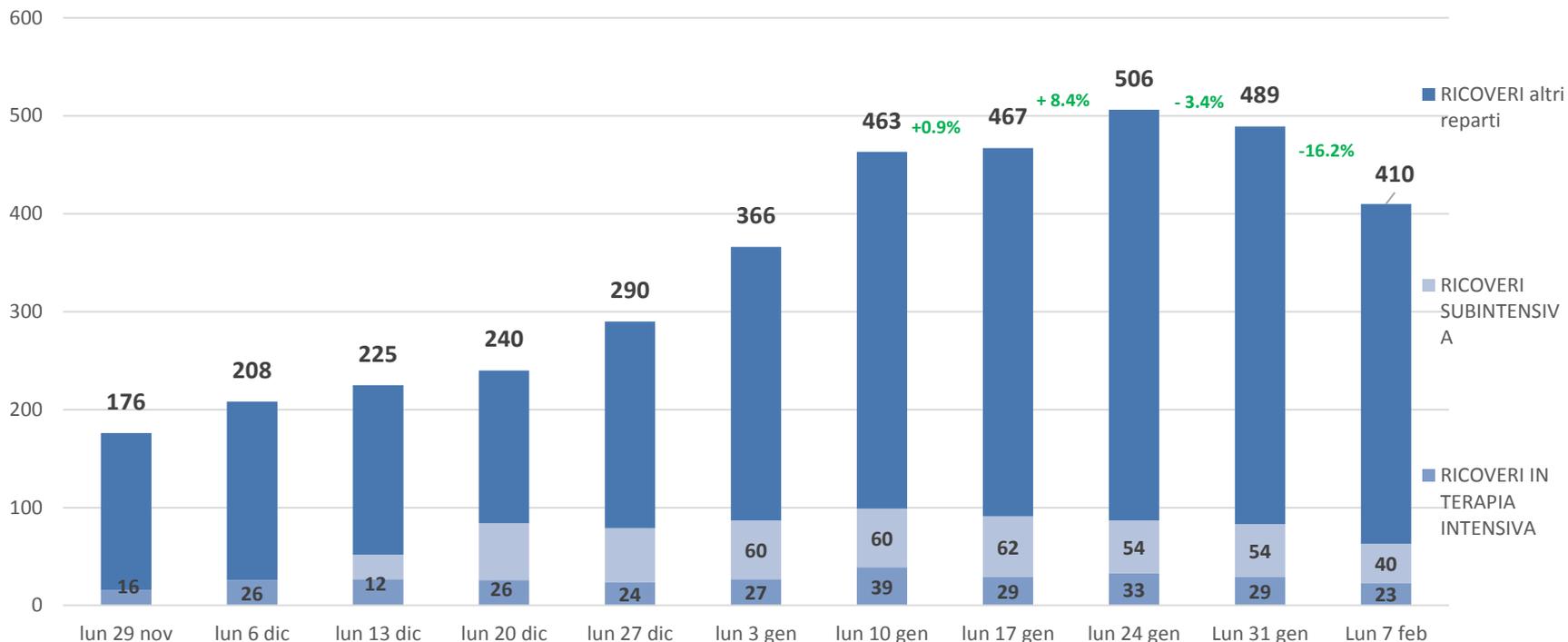


Incidenza settimanale nuovi casi per 100.000 residenti per classi d'età Ausl Romagna



Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente

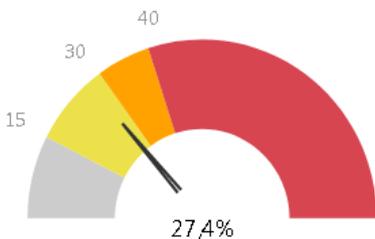
Aggiornamento: lunedì 7 febbraio ore 8



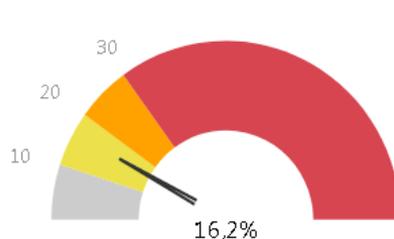
*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

Riepilogo al 07/02/2022

% di occupazione in reparti ordinari



% di occupazione in terapia intensiva



Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

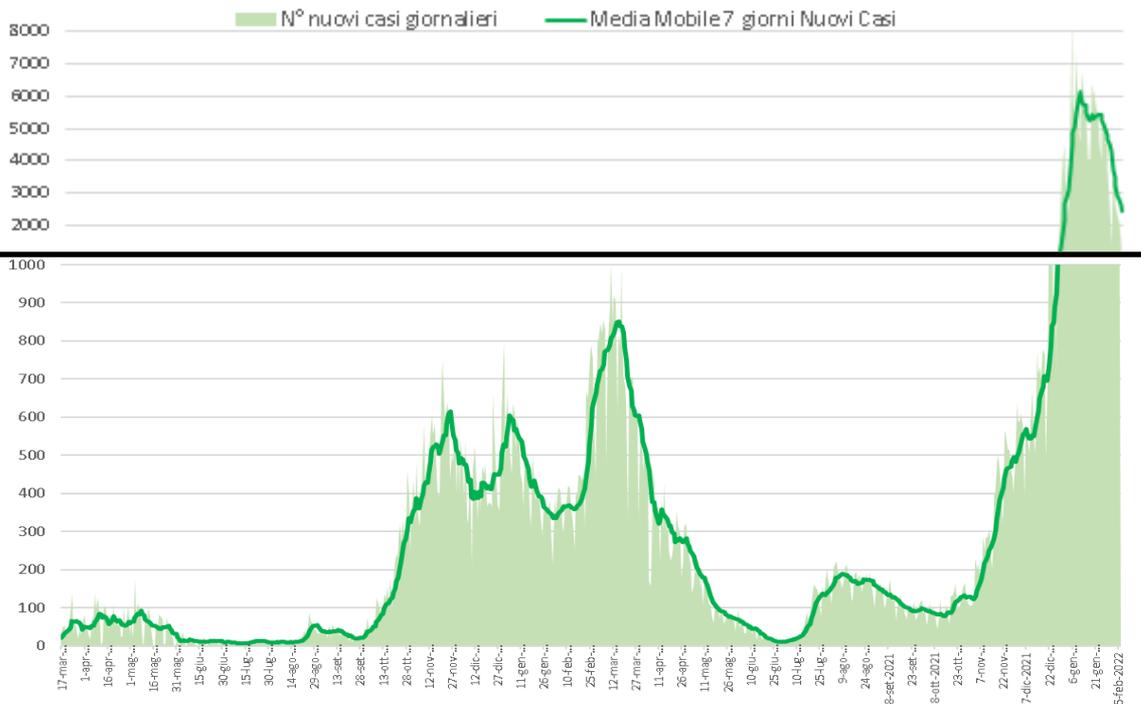
Ambito	29 nov- 5 dic	6 - 12 dic	13-19 dic	20-26 dic	27 dic - 2 gen	3 - 9 gen	10 - 16 gen	17-23 gen	24 - 30 gen	31 gen - 6 feb
Forlì	0	11	10	2	4	2	5	10	11	20
Cesena	6	9	4	10	8	11	14	9	13	14
Rimini	5	2	4	11	11	13	10	24	24	17
Ravenna	8	6	17	10	4	12	12	29	22	28
Ausl Romagna	19	28	35	33	27	38	41	72	70	79

Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 7 febbraio

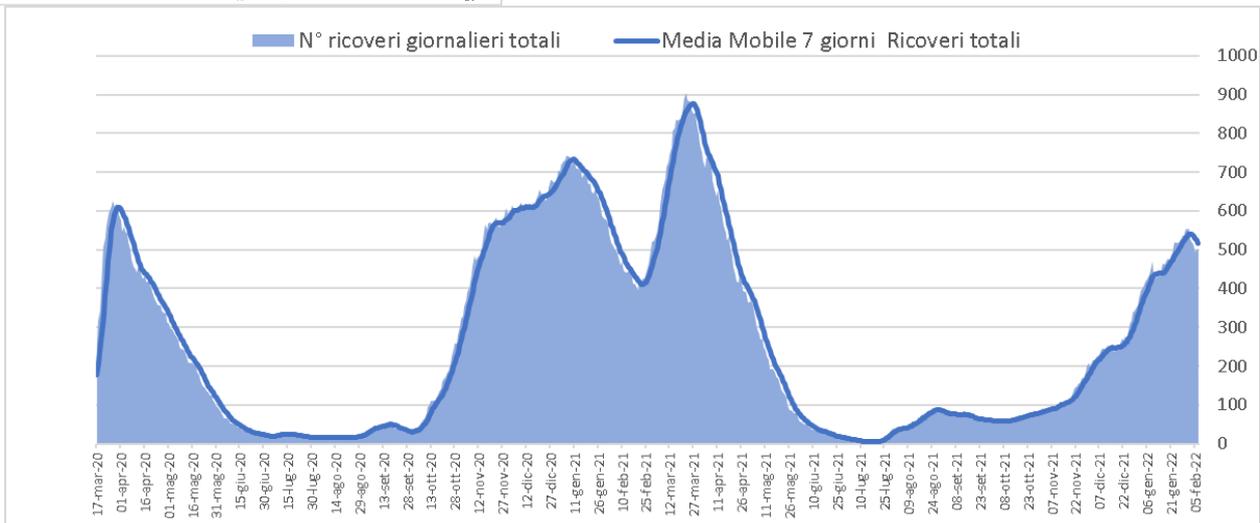
AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	51468	573	1.1%
Cesena	58938	504	0.9%
Rimini	105040	1239	1.2%
Ravenna	97322	1194	1.2%
Ausl Romagna	312768	3510	1.1%

Andamento da inizio pandemia

dal 17 marzo 2020 al 31 gennaio 2022



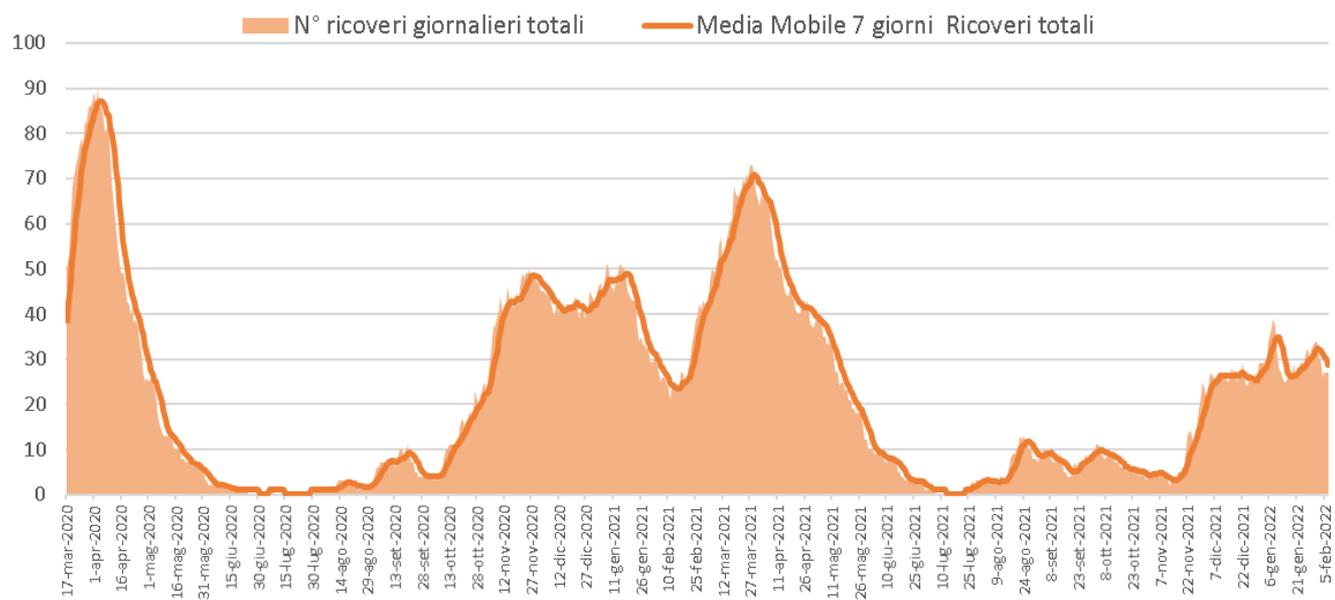
Fonte dati: notifiche SMI



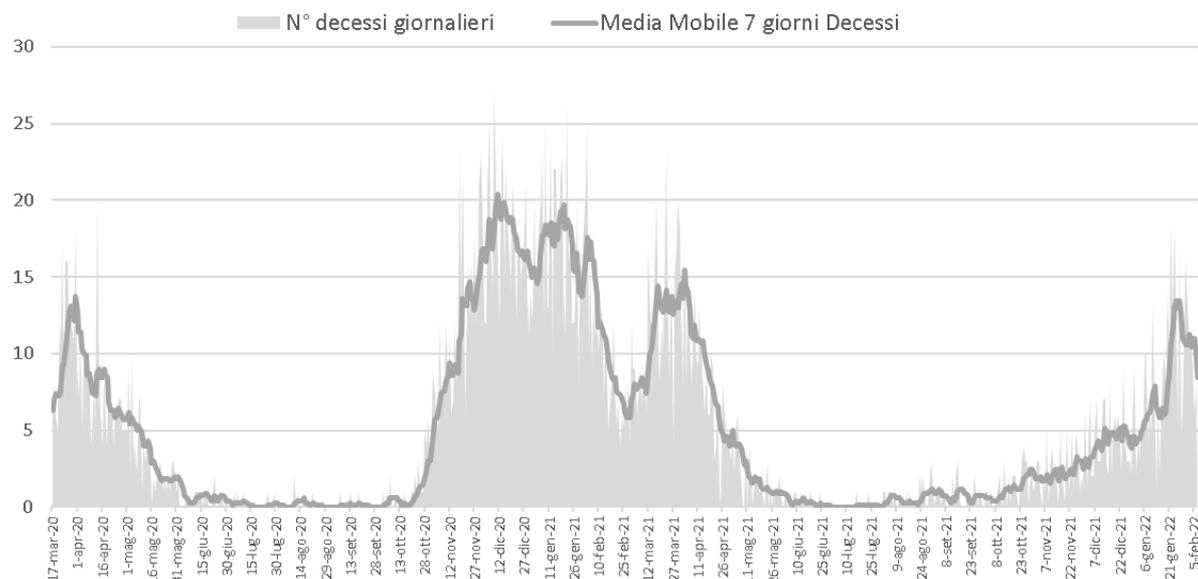
Fonte dati: Dafne

Andamento da inizio pandemia

dal 17 marzo 2020 al 7 febbraio 2022

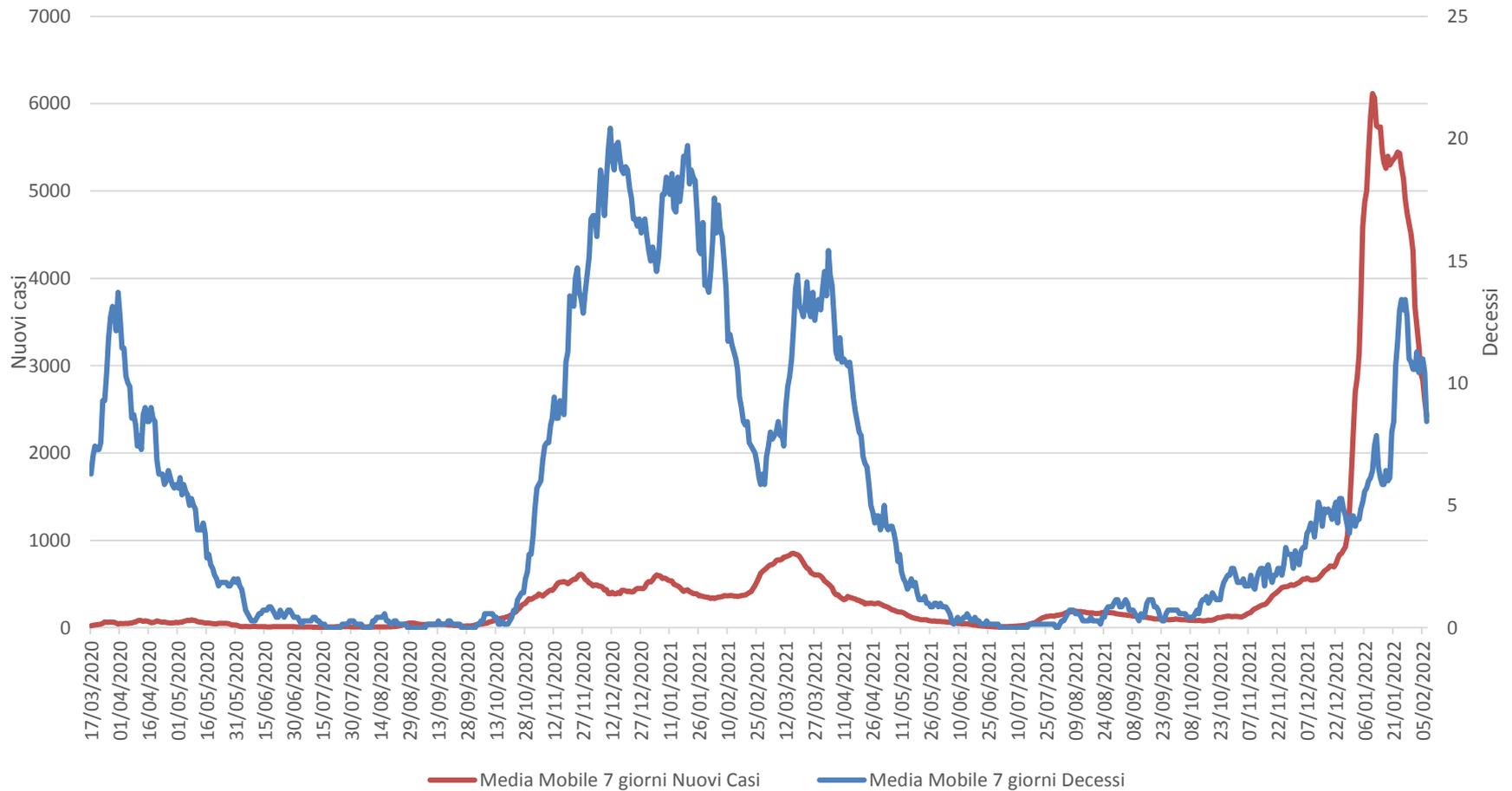


Fonte dati: Dafne



Fonte dati: notifiche SMI

Confronto media mobile 7 giorni tra nuovi casi e decessi





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

Aggiornato al 7 febbraio

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.

	5-11 anni	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	23%	84%	85%	81%	83%	89%	91%	94%	99%	84%
CESENA	19%	82%	85%	81%	81%	87%	91%	94%	99%	83%
RIMINI	16%	74%	79%	74%	76%	83%	87%	91%	97%	78%
RAVENNA	25%	84%	85%	80%	80%	87%	91%	94%	98%	83%
Totale	21%	80%	83%	79%	80%	86%	90%	93%	99%	82%

Il calo percentuale delle coperture aziendali è dovuto all'ampliamento della popolazione generale di riferimento. Segnalo che nella settimana precedente c'era un errore nelle percentuali dell'ambito di Rimini per un problema di calcolo della popolazione, ora corretto.



Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna

CICLO COMPLETO

Aggiornato al 7 febbraio

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

	5-11 anni	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	11%	82%	87%	81%	83%	89%	91%	93%	99%	83%
CESENA	11%	80%	85%	81%	82%	87%	91%	94%	99%	82%
RIMINI	8%	72%	79%	74%	75%	82%	86%	90%	96%	76%
RAVENNA	13%	81%	86%	81%	81%	87%	91%	93%	98%	82%
Totale	11%	78%	84%	79%	80%	86%	89%	92%	98%	81%

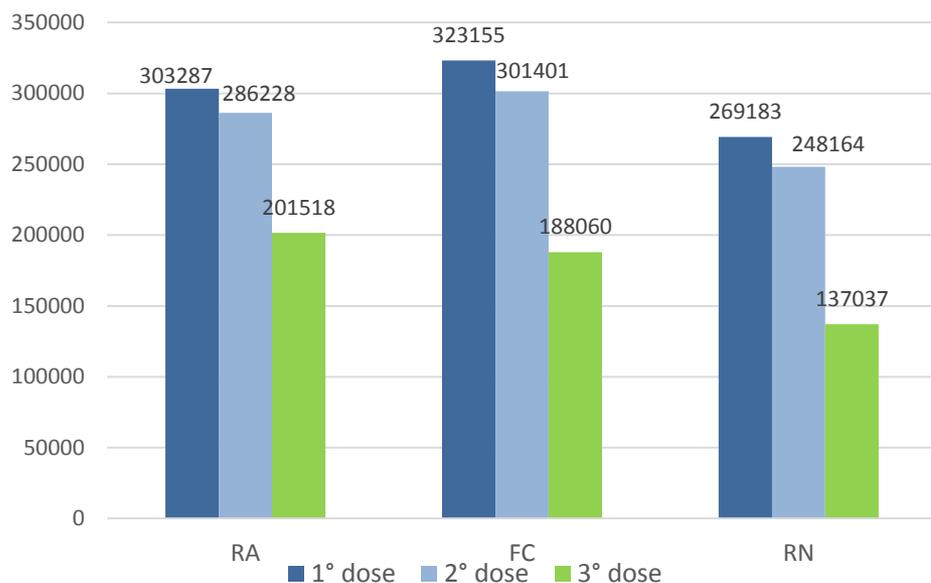
Il calo percentuale delle coperture aziendali è dovuto all'ampliamento della popolazione generale di riferimento.



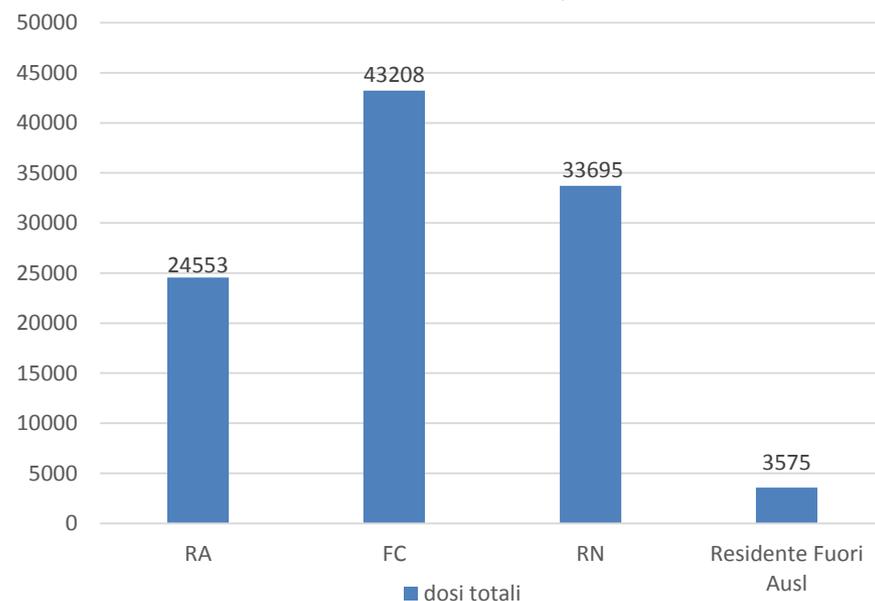
Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

Al 7 febbraio le **prime dosi (comprese dosi uniche)** somministrate nei centri vaccinali aziendali sono state **895.625** tra queste circa **14.306** sono state somministrate ai bambini tra i 5 e 11 anni ,mentre le seconde dosi **835.793** e le terze **526.615**.
Le dosi somministrate dagli MMG sono **105.031**, mentre nelle aziende **8.038**.

Dosi somministrate presso centri vaccinali provinciali



Dosi somministrate dai MMG (per provincia di residenza)



Dettaglio per classi d'età delle somministrazioni delle terze dosi erogate dal servizio di igiene pubblica (presso i centri vaccinali e a domicilio)

Provincia	13-19 anni	20-29 anni	30-39 anni	40-49 anni	50-59 anni	60-69 anni	70-79 anni	>80 anni
RA	9023	13891	16109	29205	40756	33978	30916	27640
FC	8228	13830	16169	27624	37126	31255	28594	25234
RN	5243	9905	12209	20444	27783	23064	20888	17501



OPERATORI SOSPESI al 7 febbraio

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 Ravenna	N° operatori sospesi Cesena	N° operatori sospesi Forlì	N° operatori sospesi Rimini	Totale Complessivo
DIRIGENZA	5	4	0	4	13
COMPARTO	48	36	33	73	190
<i>Totale dipendenti</i>	<i>53</i>	<i>40</i>	<i>33</i>	<i>77</i>	<i>203</i>
CONVENZIONATI	2	1	5	1	9
% sospesi su totale personale con obbligo	0.9%	1.1%	1.2%	1.4%	1.2%

Risultati sequenziamenti campioni positivi dell'Ausl della Romagna

Settimana	Alpha	Beta	Delta	Eta	Gamma	Altro	Omicron	No Variante
Febbraio	38%	3%						59%
Marzo	77%				7%			16%
Aprile	86%				7%			7%
Maggio	83%		1%	3%	4%	8%		1%
Giugno	62%		3%	6%	21%	8%		
Luglio	38%		61%			1%		
Agosto			99%		1%			
Settembre			100%					
Ottobre			100%					
1 - 7 nov			100%					
8 - 14 nov			100%					
15 - 21 nov			100%					
22 - 28 nov			100%					
29 nov - 5 dic			100%					
6 - 12 dic.			100%					
13 - 19 dic.			100%					
20 -26 dic.			93%				7%	
27 dic - 2 gen			64%				36%	
3 -9 gen.			31%				69%	
10- 16 gen.			20%				80%	
17-23 gen.							100%	
24 - 30 gen.			5%				95%	
31 gen - 6 feb			6%				94%	

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.

