

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

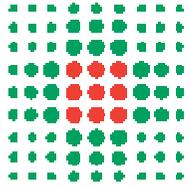
# **BOLLETTINO SETTIMANALE COVID-19 DELL' AZIENDA USL DI IMOLA**



**l'Italia rinasce  
con un fiore  
vaccinazione  
anti-Covid 19**

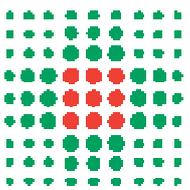
**ANDREA ROSSI**

**Comitato di Distretto, Nuovo Circondario Imolese, 22/03/2022**



## MESSAGGI CHIAVE

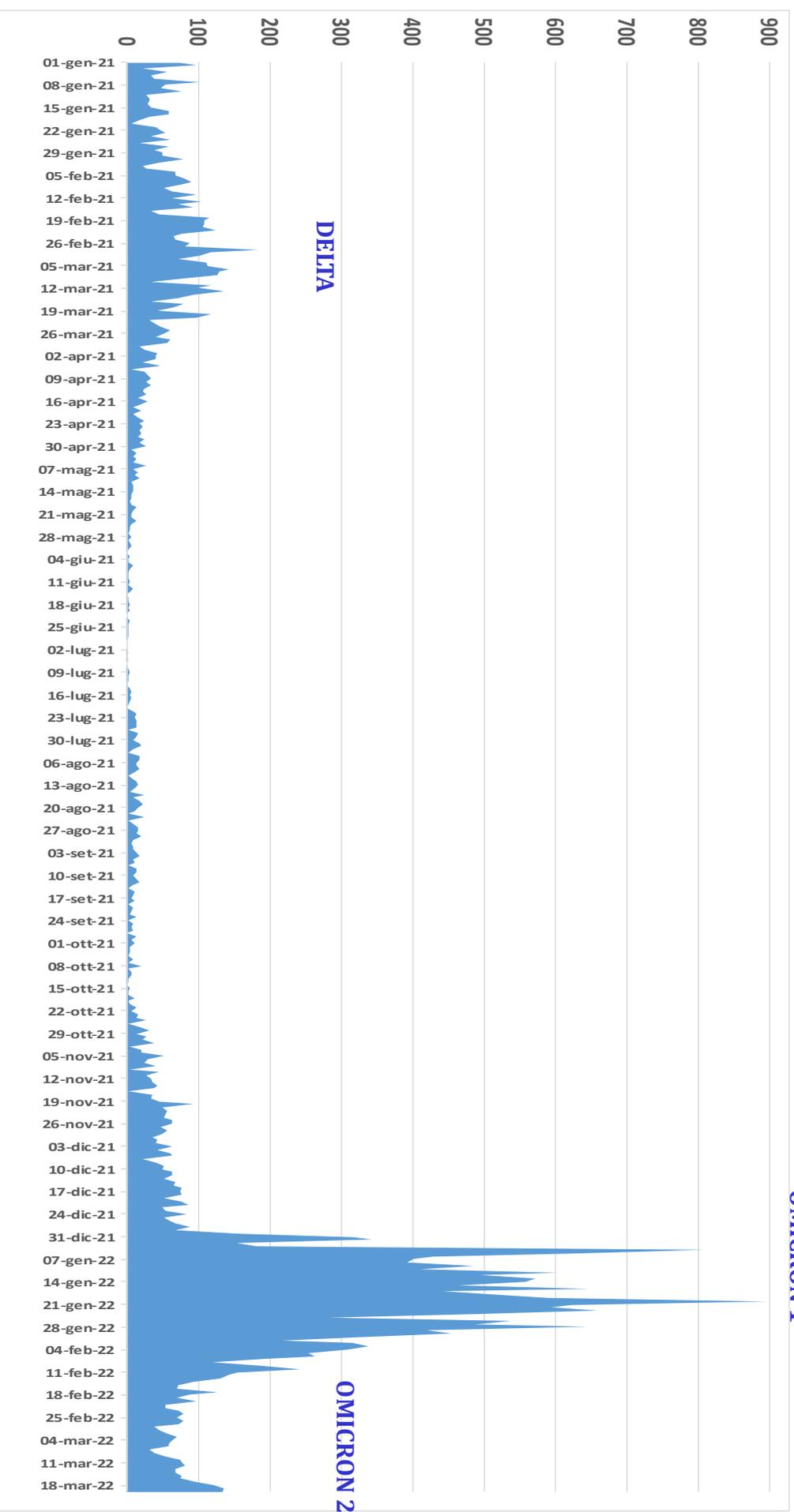
- 1) **Nuovo significativo incremento dell'incidenza** (530 casi x 100.000; +66%) **e della media casi/die** (101; +40);
- 2) **Trasmissibilità molto oltre la soglia epidemica**: RD(t): 1,53; percentuale di test positivi: 18,7%; (+5,8); contagi sempre diffusi in tutte le età, con mediana a 44,5 anni; impatto clinico modesto; stabilità nei decessi Covid (2; -); diffusione Omicron BA.2 ~ 70%;
- 3) **Carico sanitario in moderata risalita**: ricoveri ordinari (per/con Covid: 36; +6); terapia intensiva (0; -2); casi attivi (810; +269), test diagnostici (3.798; +484), attività settimanale USCA (+3 contatti; +5 visite); ricoveri Covid da PS (10; -2); OsCo (15; +1); contagi nelle residenze (58; +11); contagi nei sanitari (11; -2);
- 4) **Copertura vaccinale in stallo**; Novavax non ha sfondato e la priorità è ora fornire più protezione ai soggetti più fragili.

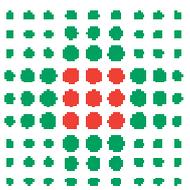


**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# NUOVI CASI COVID

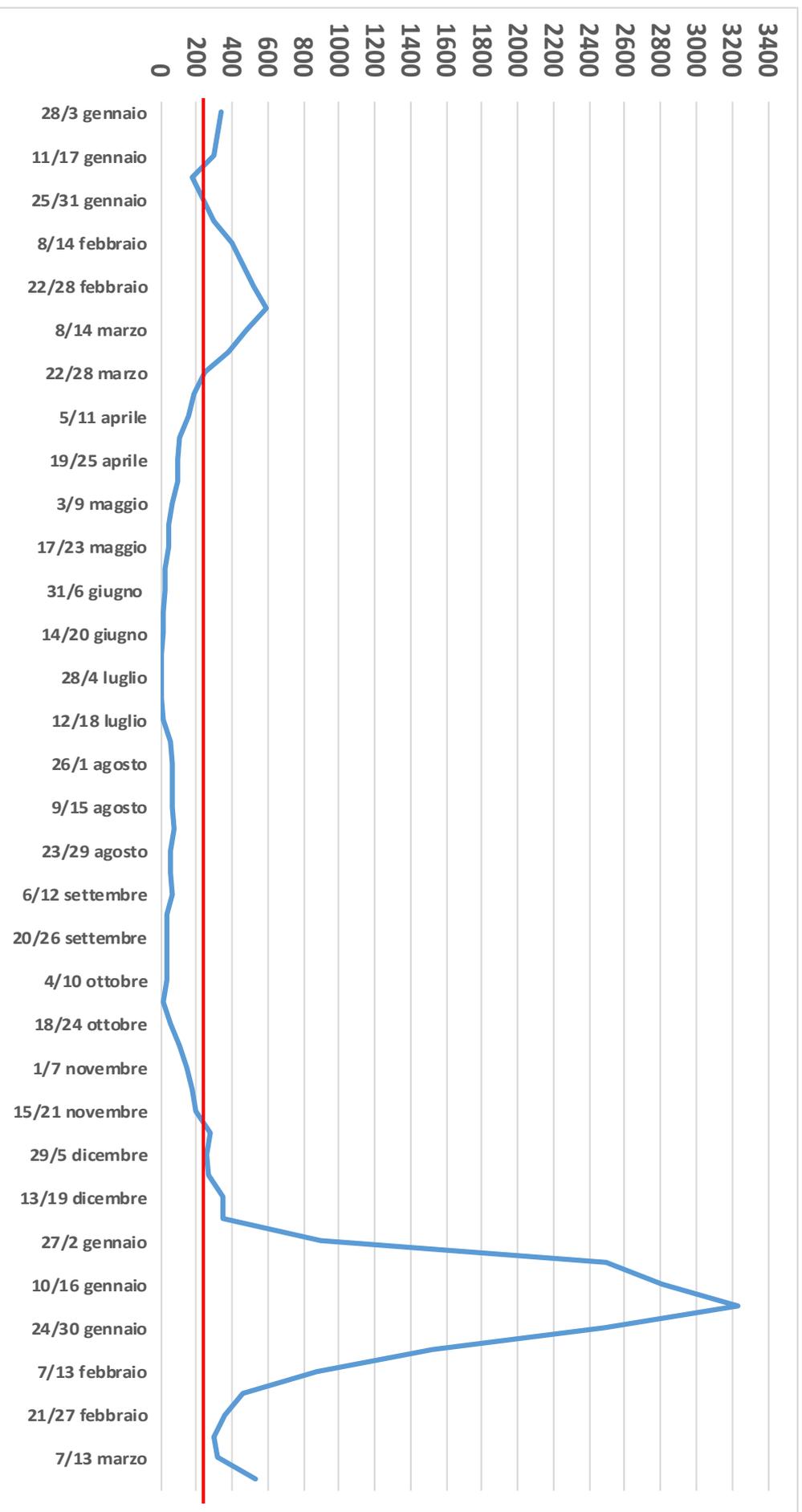
OMICRON 1

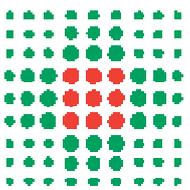




**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

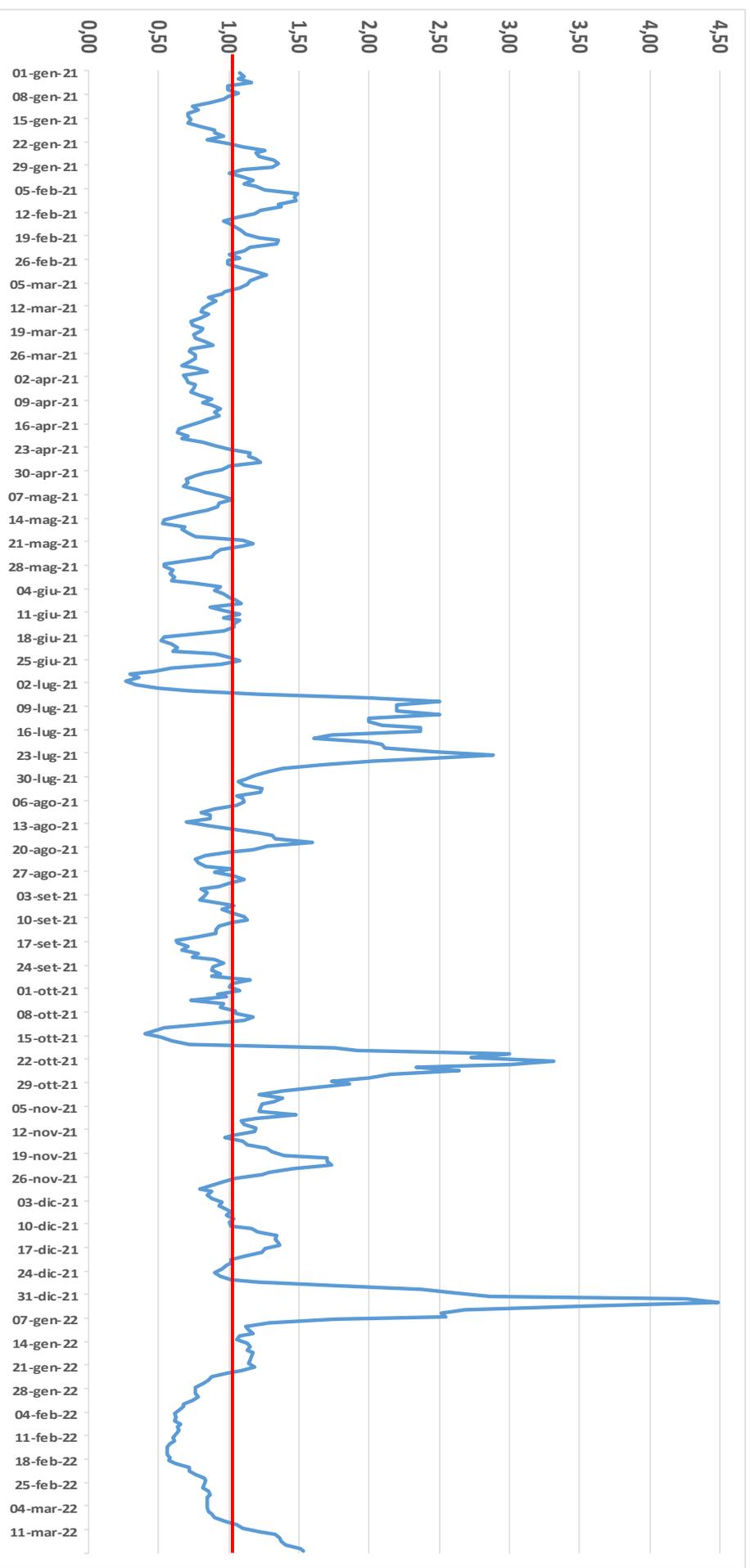
## INCIDENZA SETTIMANALE NUOVI CASI



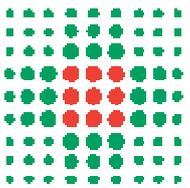


**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# INDICE DI REPLICAZIONE DIAGNOSTICO RD( $t$ )

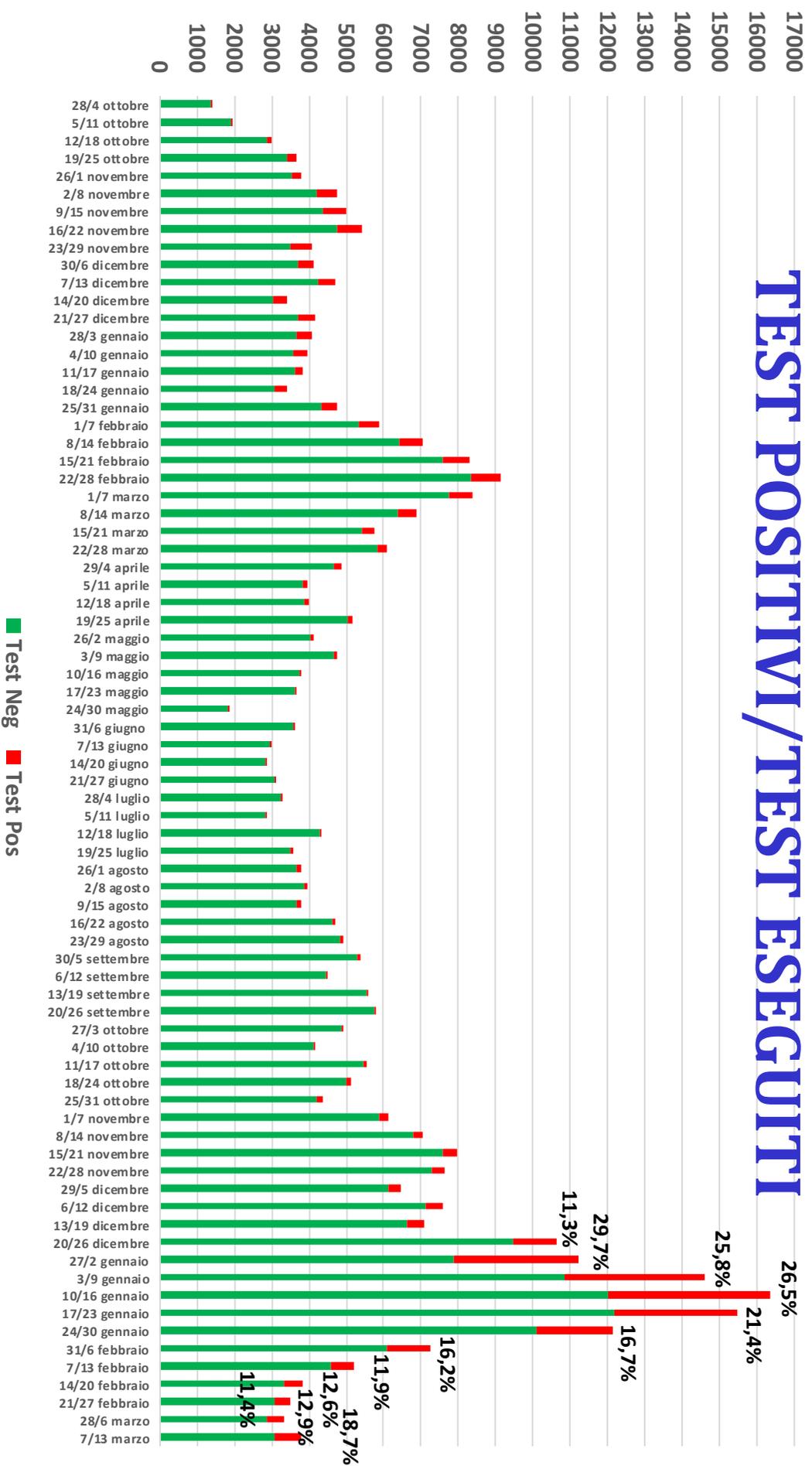


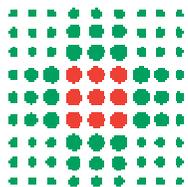
Giorno centrale della media mobile (calcolata su 7 giorni)



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# TEST POSITIVI/TEST ESEGUITI

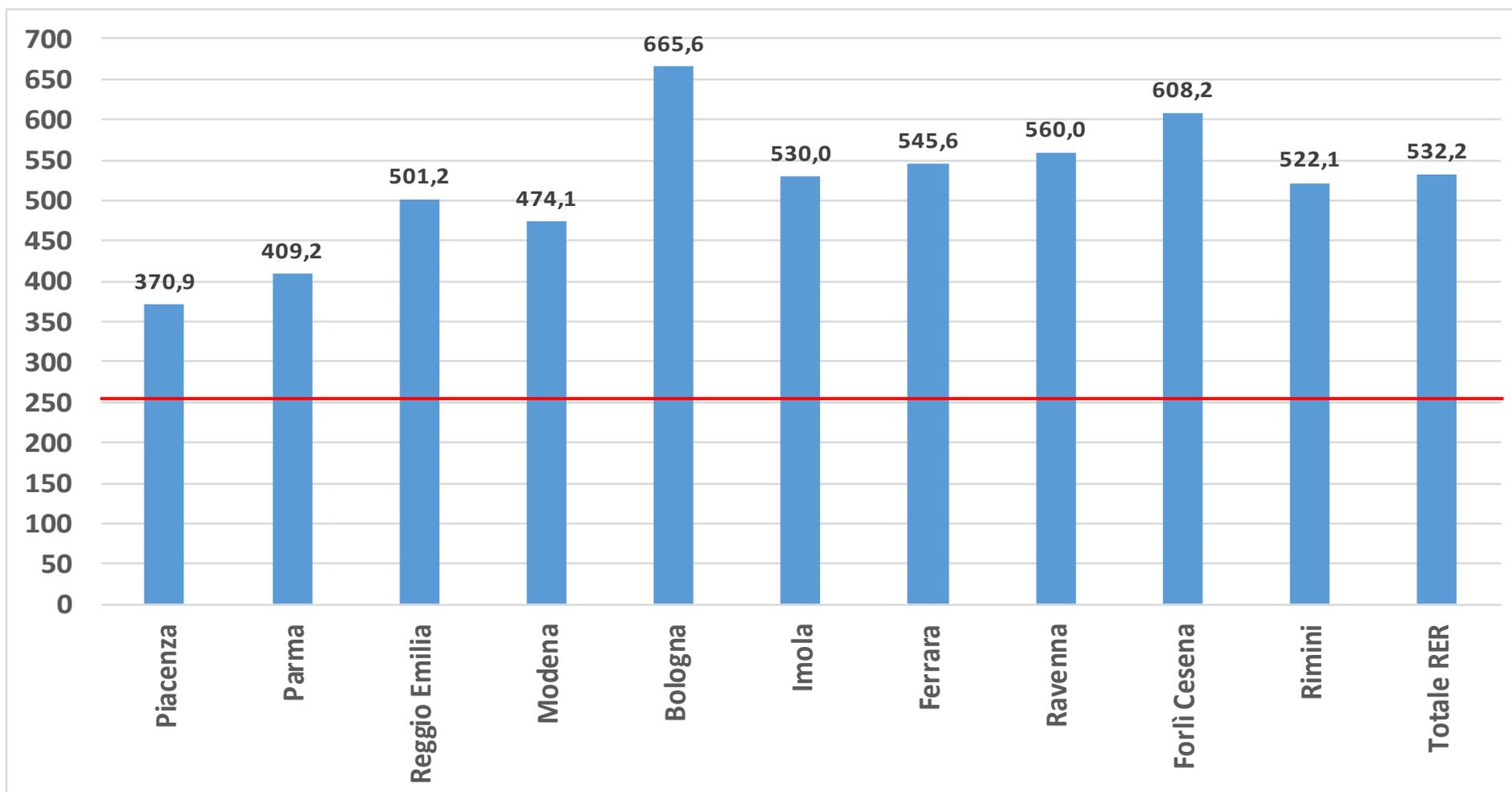


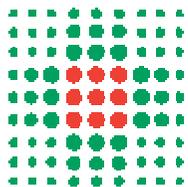


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA

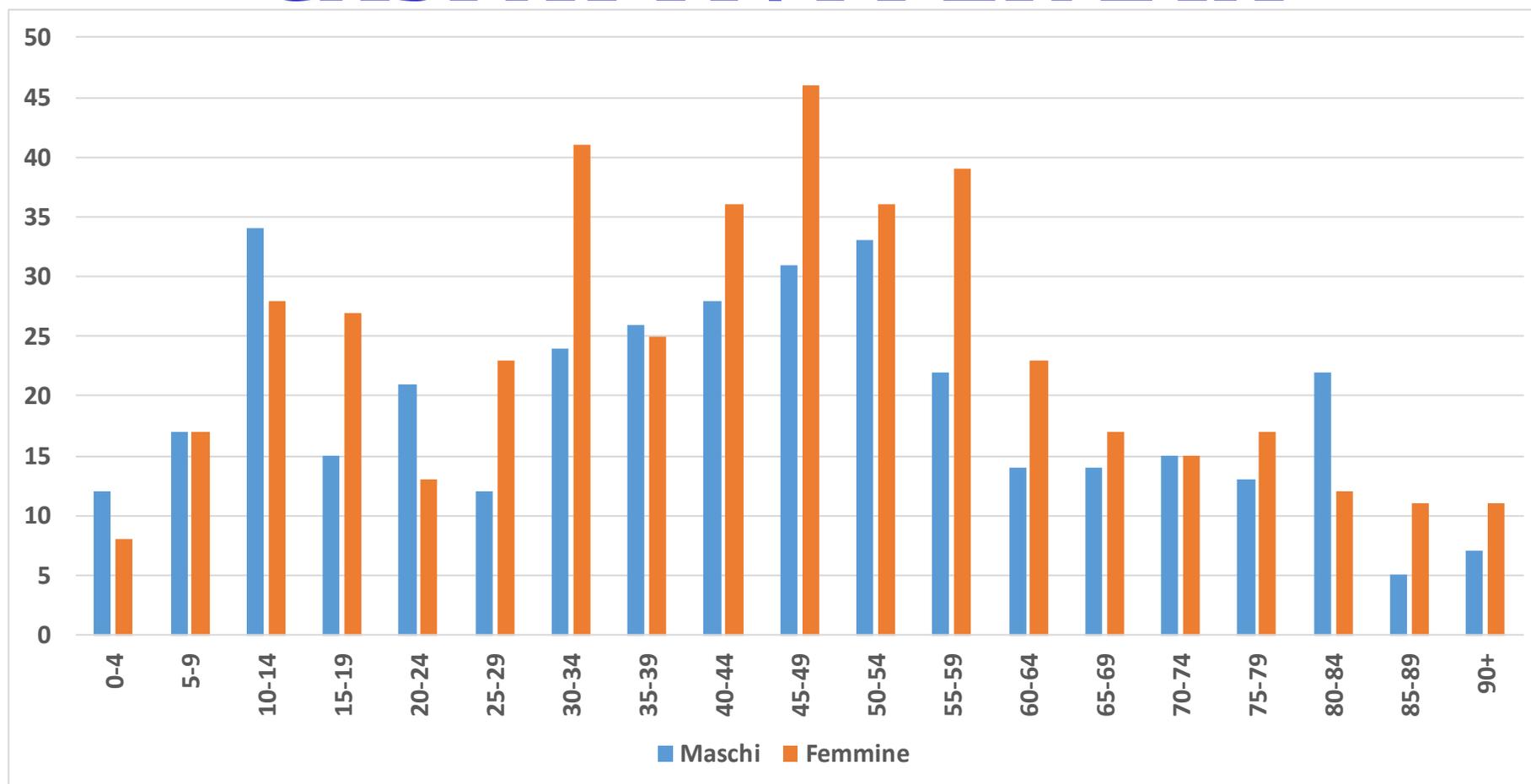
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

## INCIDENZA SETTIMANALE PER AUSL

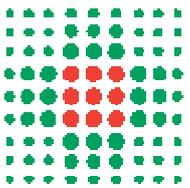




## CASI ATTIVI PER ETA'

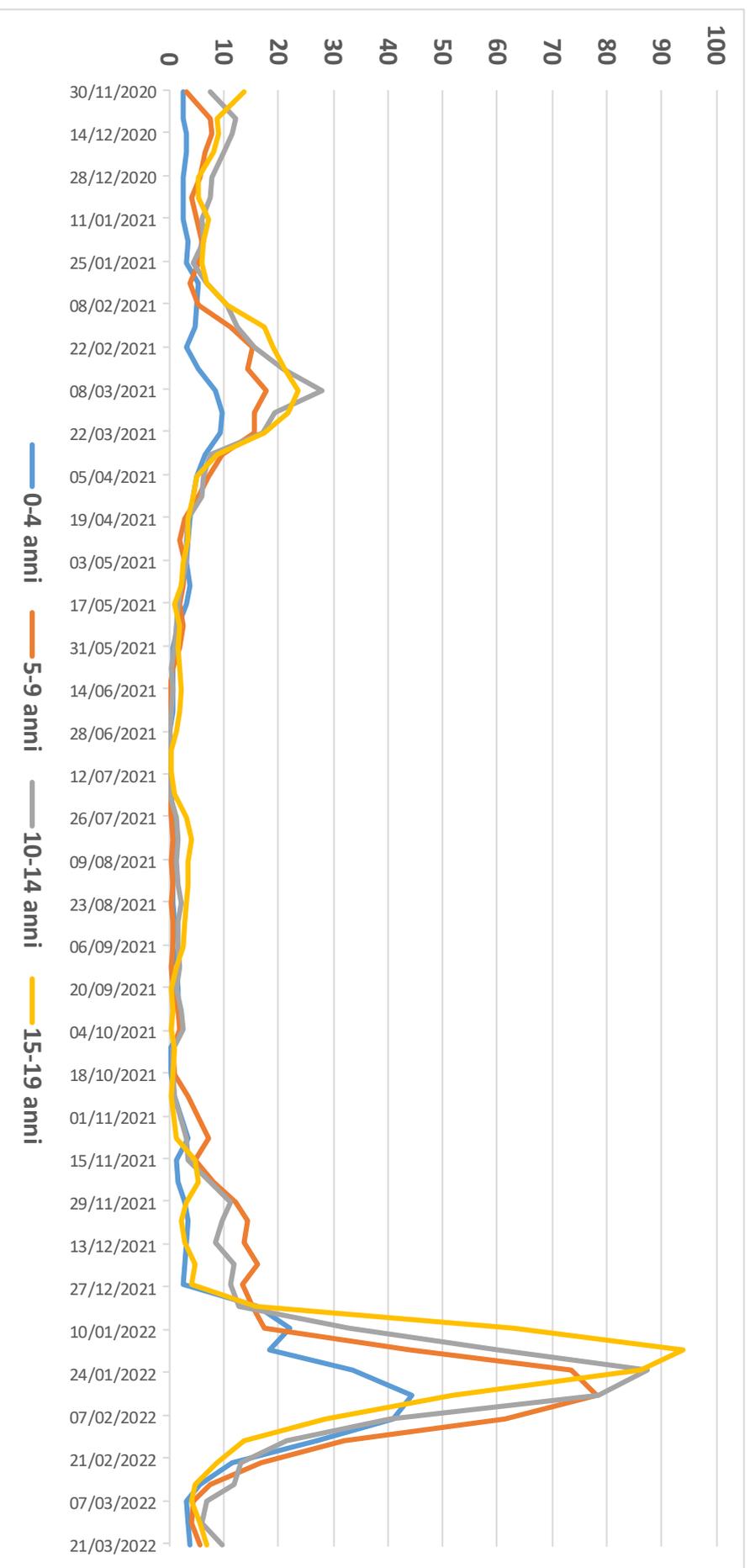


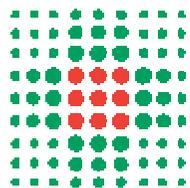
Età' mediana = 44,5 (+3)



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

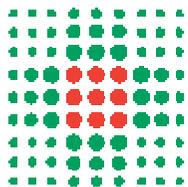
# EVOLUZIONE CASI IN ETA' SCOLARE



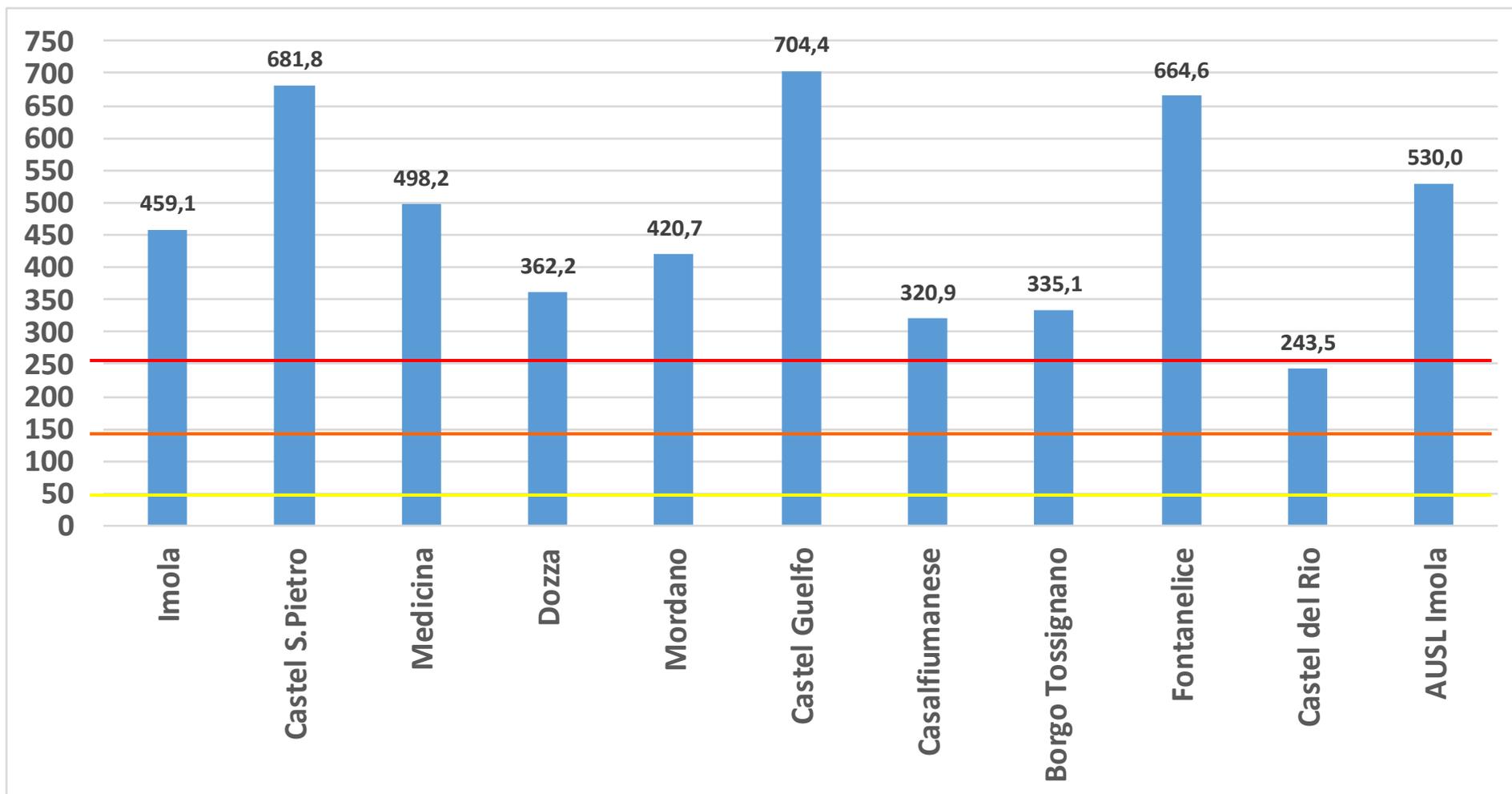


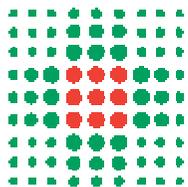
## CASI COVID PER COMUNE

Comune	Casi Attivi	Casi a 7gg	Pop.	CA x 100.000	7gg x 100.000
Imola	364	322	70.142	518,9	459,1
Castel S.Pietro	165	143	20.973	786,7	681,8
Medicina	91	84	16.862	539,7	498,2
Dozza	27	24	6.626	407,5	362,2
Mordano	20	20	4.754	420,7	420,7
Castel Guelfo	29	32	4.543	638,3	704,4
Casalfiumanese	11	11	3.428	320,9	320,9
Borgo Tossignano	22	11	3.283	670,1	335,1
Fontanelice	13	13	1.956	664,6	664,6
Castel del Rio	5	3	1.232	405,8	243,5
<b>AUSL Imola</b>	<b>810</b>	<b>709</b>	<b>133.777</b>	<b>605,5</b>	<b>530,0</b>

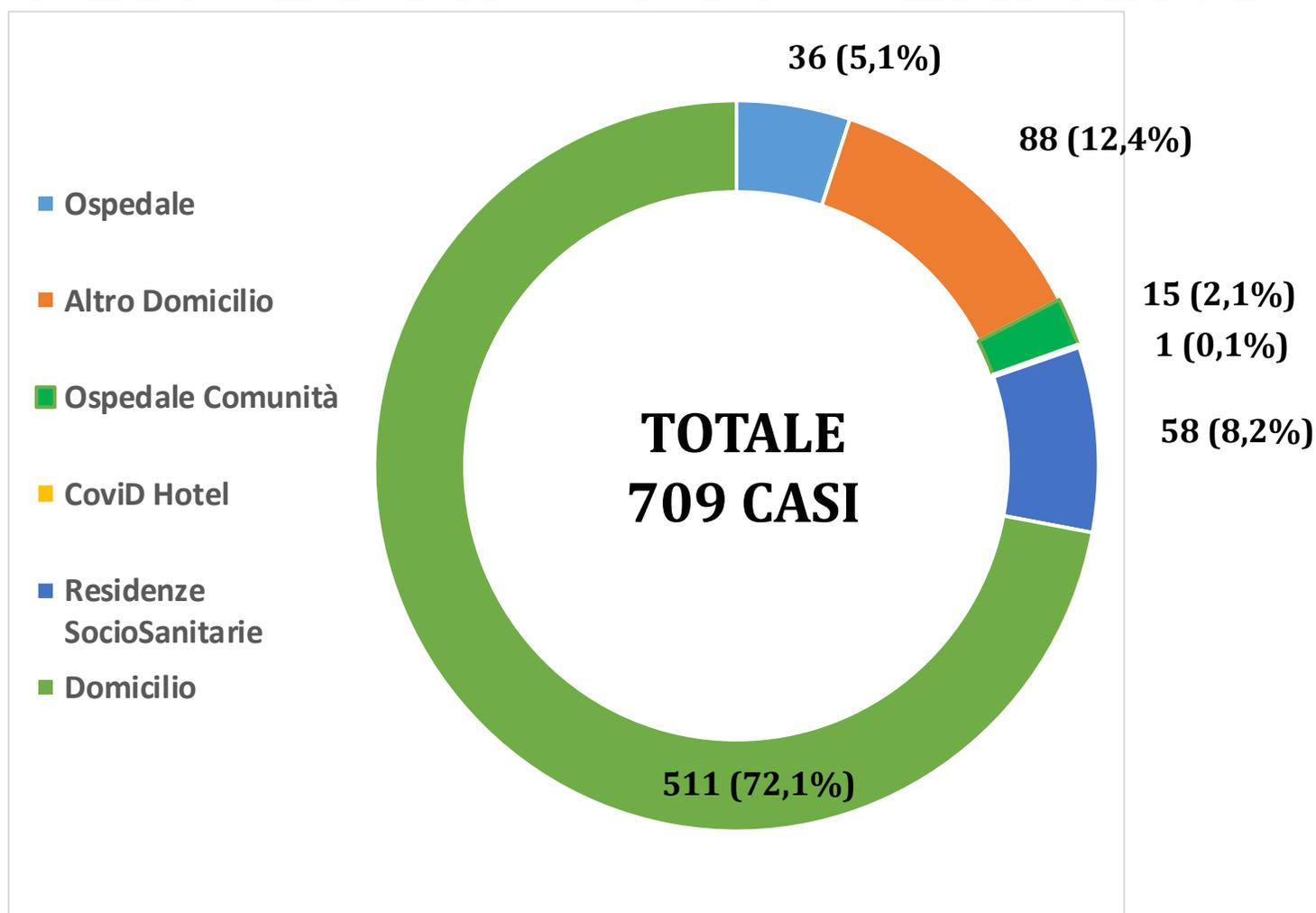


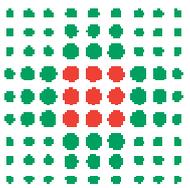
## INCIDENZA SETTIMANALE PER COMUNE





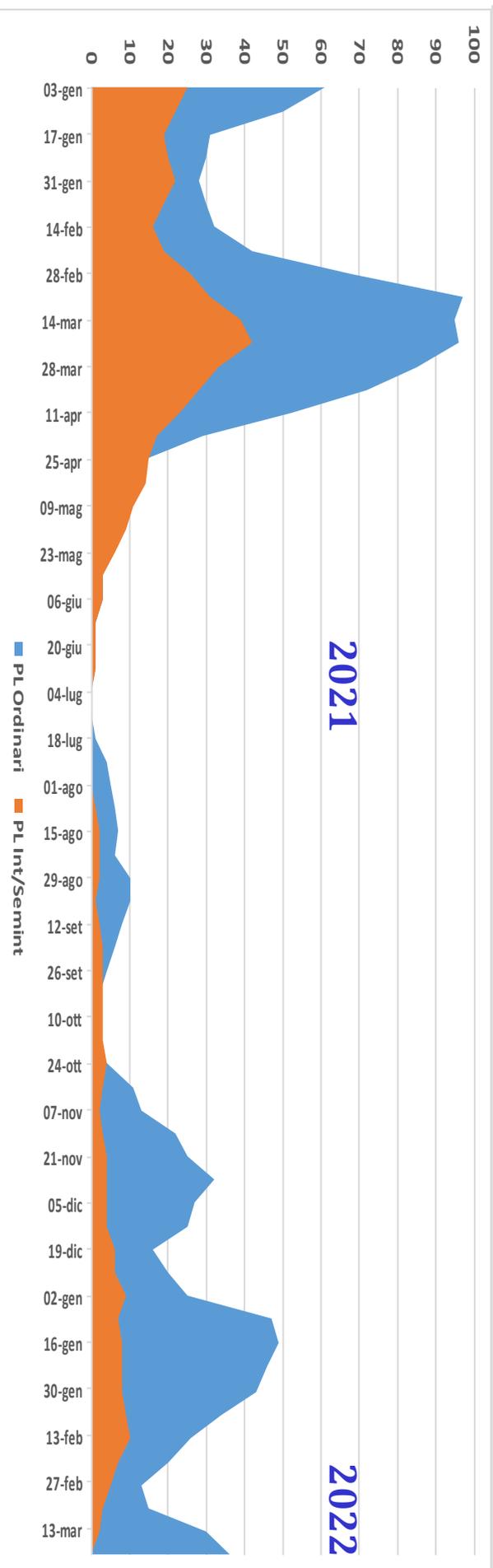
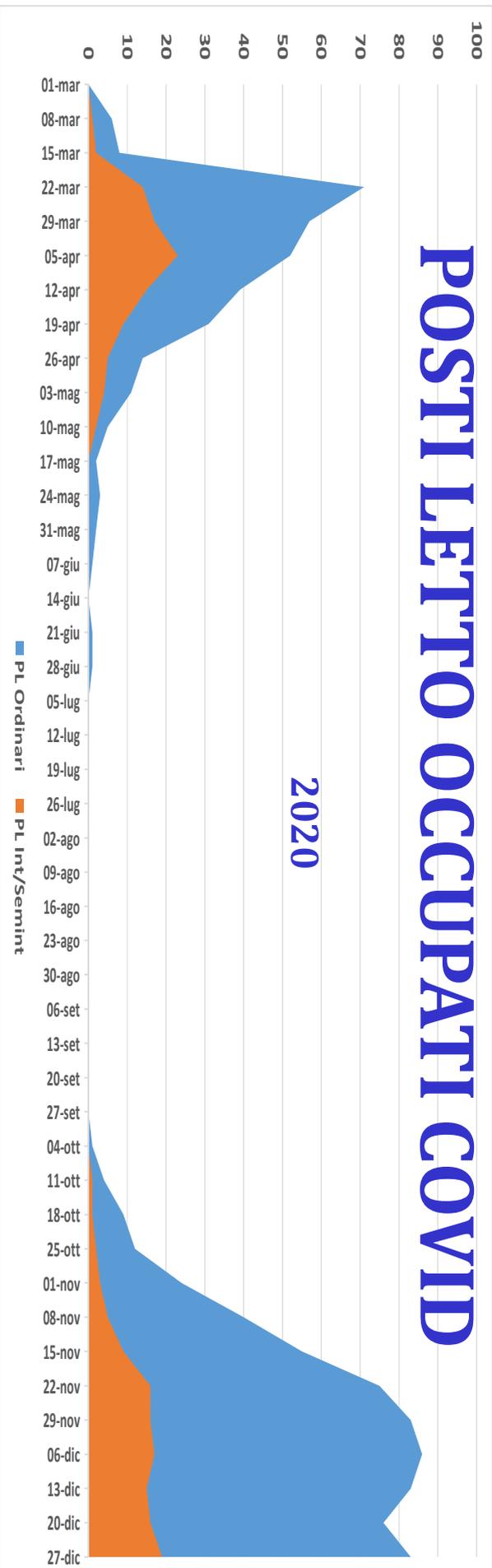
## CASI PER SETTING DI ISOLAMENTO

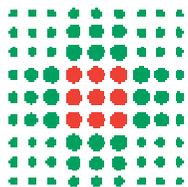




**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Sanitaria Locale di Imola

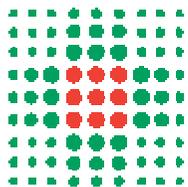
# POSTI LETTO OCCUPATI COVID



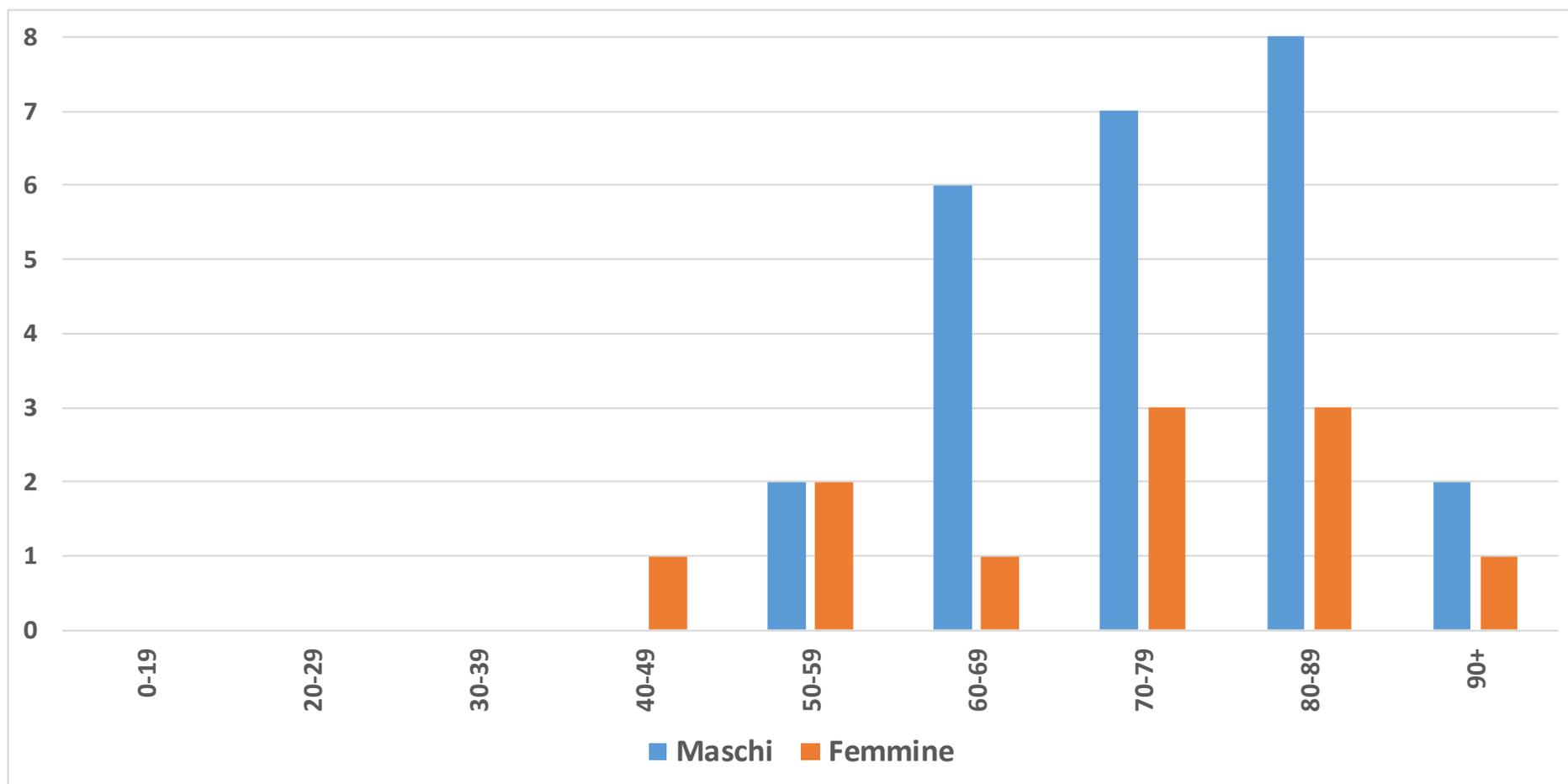


## **RICOVERI PER EROGATORE**

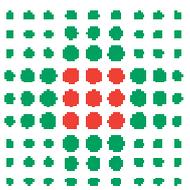
	<b><i>N°</i></b>	<b><i>Saldo</i></b>
<b><i>Terapia Intensiva CIC OM</i></b>	0	-1
<b><i>Terapia Intensiva Imola</i></b>	0	-1
<b><i>Reparti Covid AOSP</i></b>	2	0
<b><i>Reparti Covid AUSL</i></b>	4	2
<b><i>Reparti Covid Imola</i></b>	15	-5
<b><i>Reparti No Covid Imola</i></b>	15	9
<b><i>TOTALE</i></b>	36	4
<b><i>Oscro Covid</i></b>	15	1



## RICOVERI PER CLASSI DI ETA'

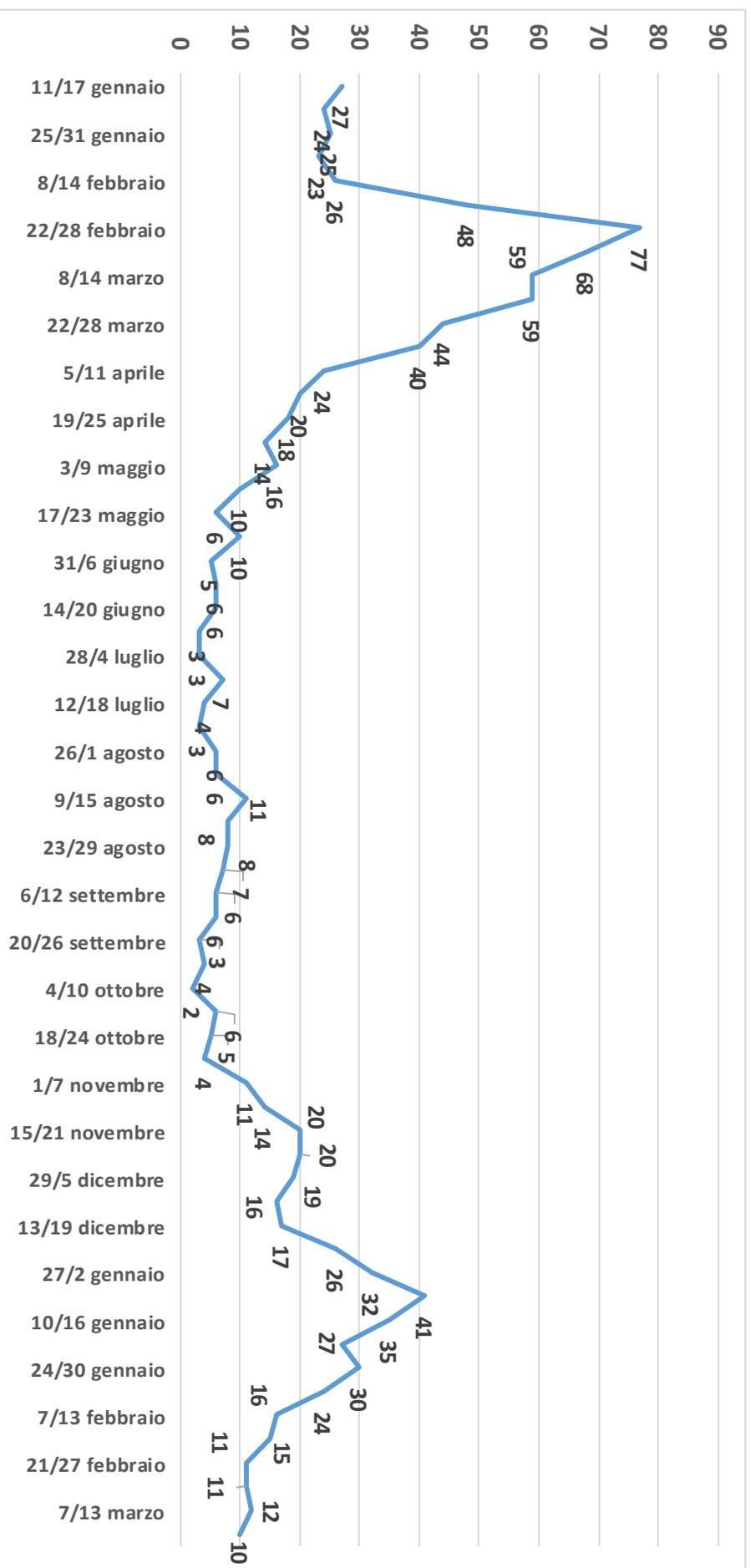


Età' mediana = 77 (+2)



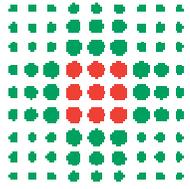
**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# RICOVERI COVID DA PRONTO SOCCORSO



**16/32**

Sospetti ed accertati, valori assoluti su base settimanale, al 21/03/2022

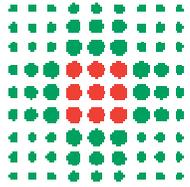


## CONTAGI NELLA RESIDENZIALITA'

<b>CF Nuova Ferriera</b>	<b>6 ospiti</b>
<b>CF Ferriera</b>	<b>6 ospiti</b>
<b>CF Nonna Clelia</b>	<b>1 ospite</b>
<b>CRA Coccinella</b>	<b>42 ospiti</b>
<b>CF Suore via Petrarca</b>	<b>2 ospiti</b>
<b>CF Nonna Clelia</b>	<b>1 ospite</b>
<b>CDR San Rocco</b>	<b>1 ospite</b>
<b><u>TOTALE</u></b>	<b><u>58 ospiti (+11)</u></b>

**(solo 1 caso sintomatico ricoverato, -1)**

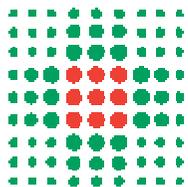
**12 (+4) operatori in isolamento, in 5 strutture (-)**



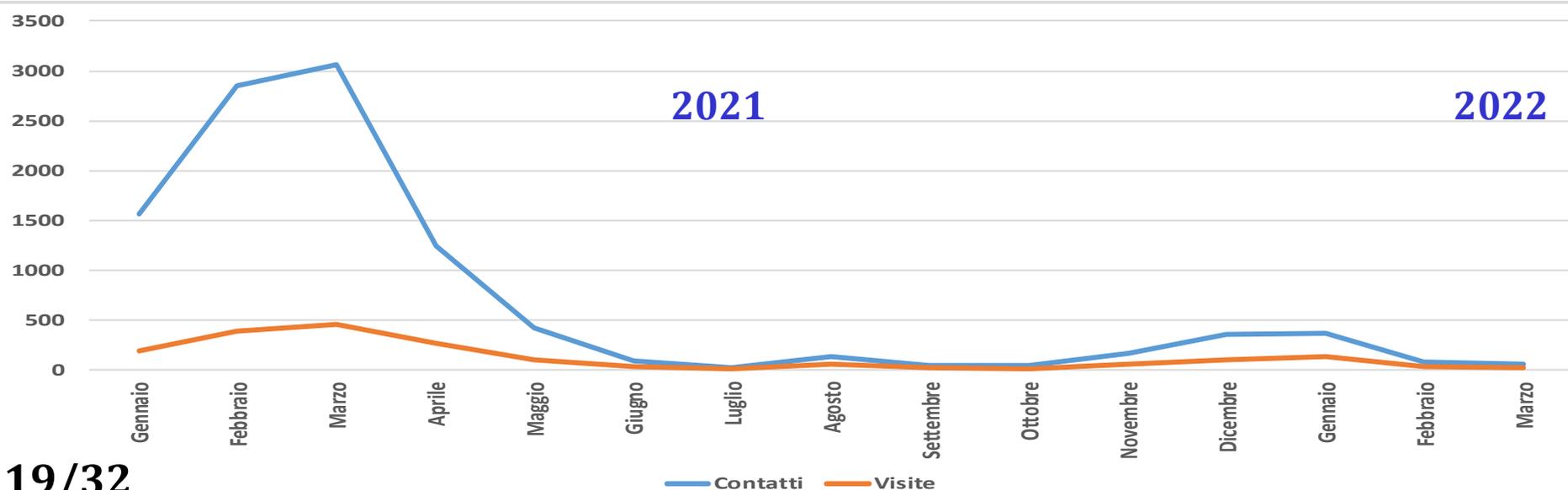
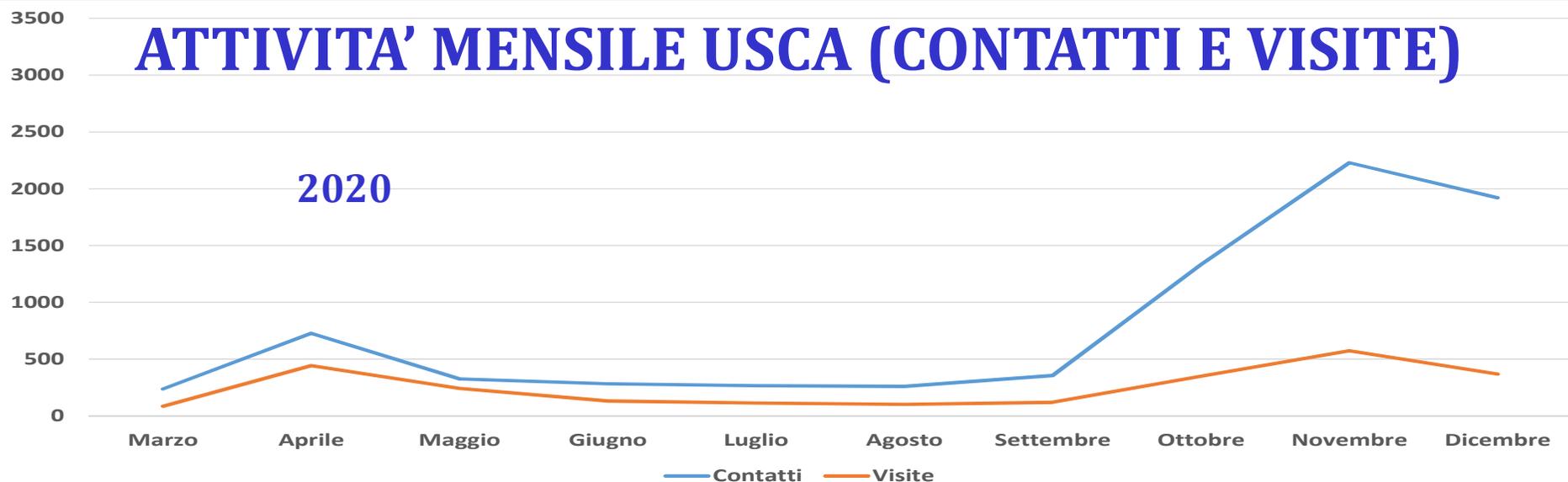
## **CONTAGI NELLE SCUOLE**

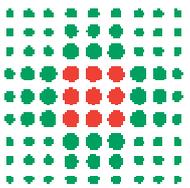
**7 Classi di scuola superiore (+3), per un totale di 15 alunni (+5) con provvedimenti di quarantena parziale (Vs non vaccinati)**

**Nessuna Classe in quarantena (-1)**



## ATTIVITA' MENSILE USCA (CONTATTI E VISITE)



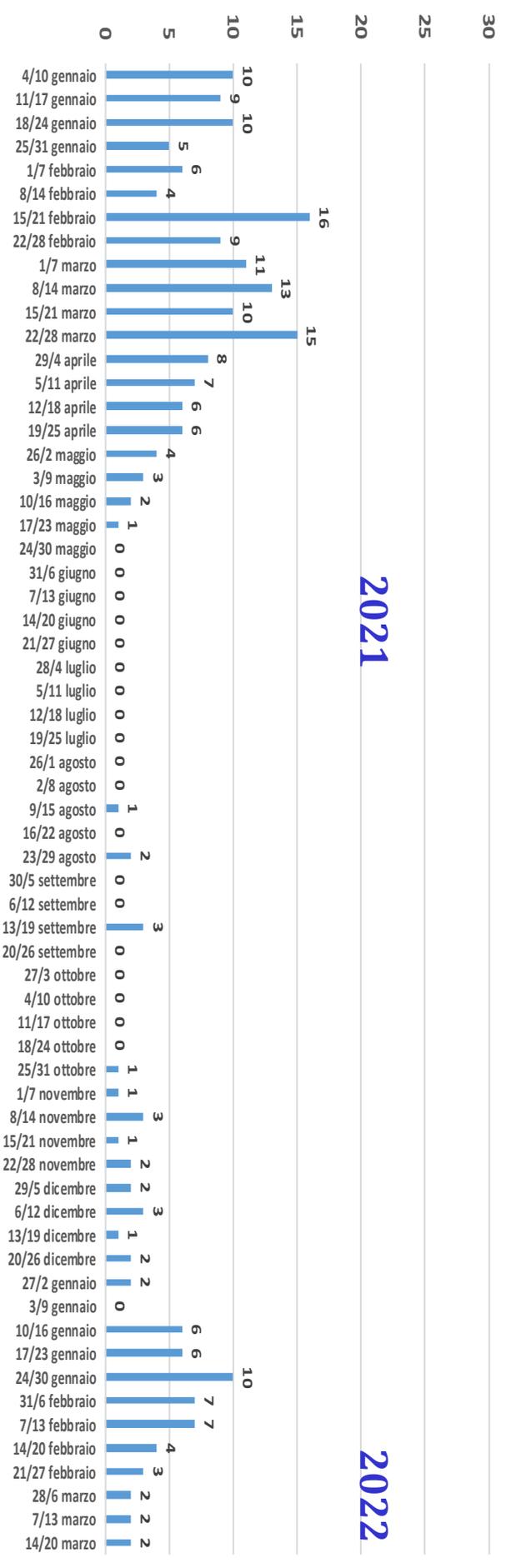


**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Sanitaria Locale di Imola

# DECESSI COVID PER SETTIMANA

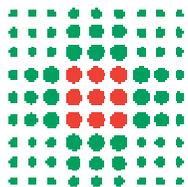


2020



2021

2022

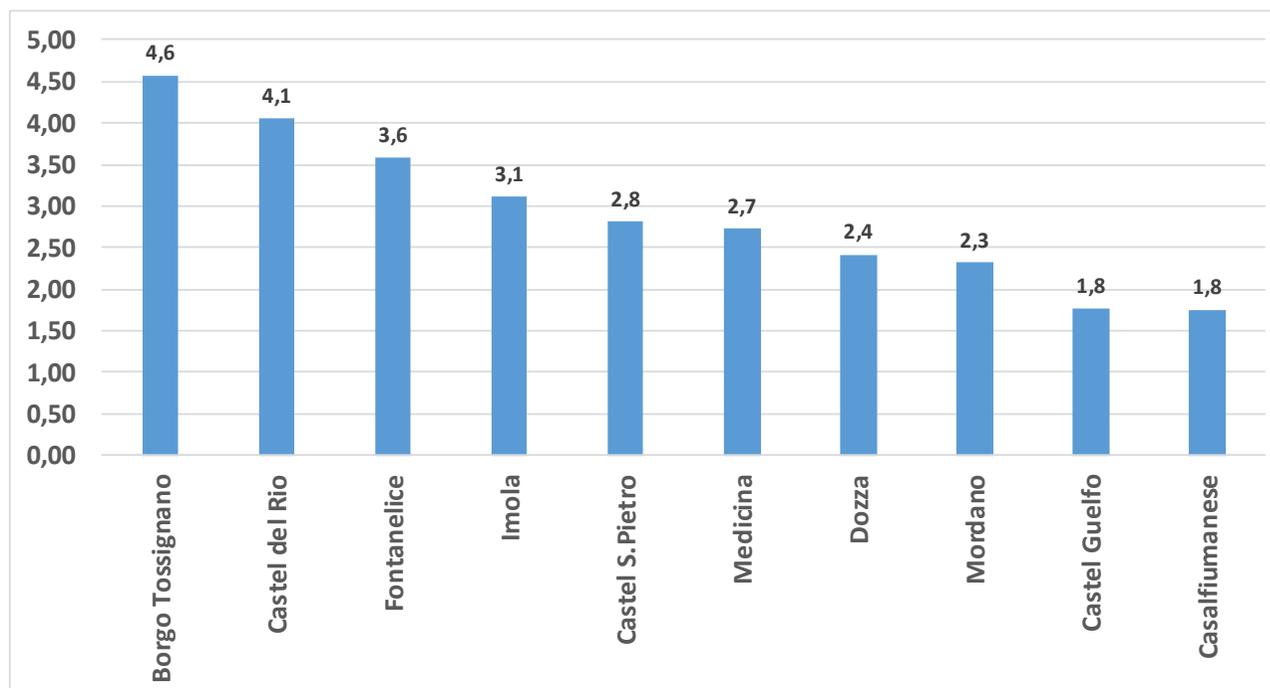


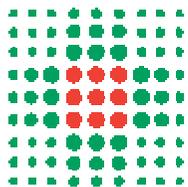
# DECESSI COVID PER COMUNE

**Totale: 413 (+2) (209M; 204F)**

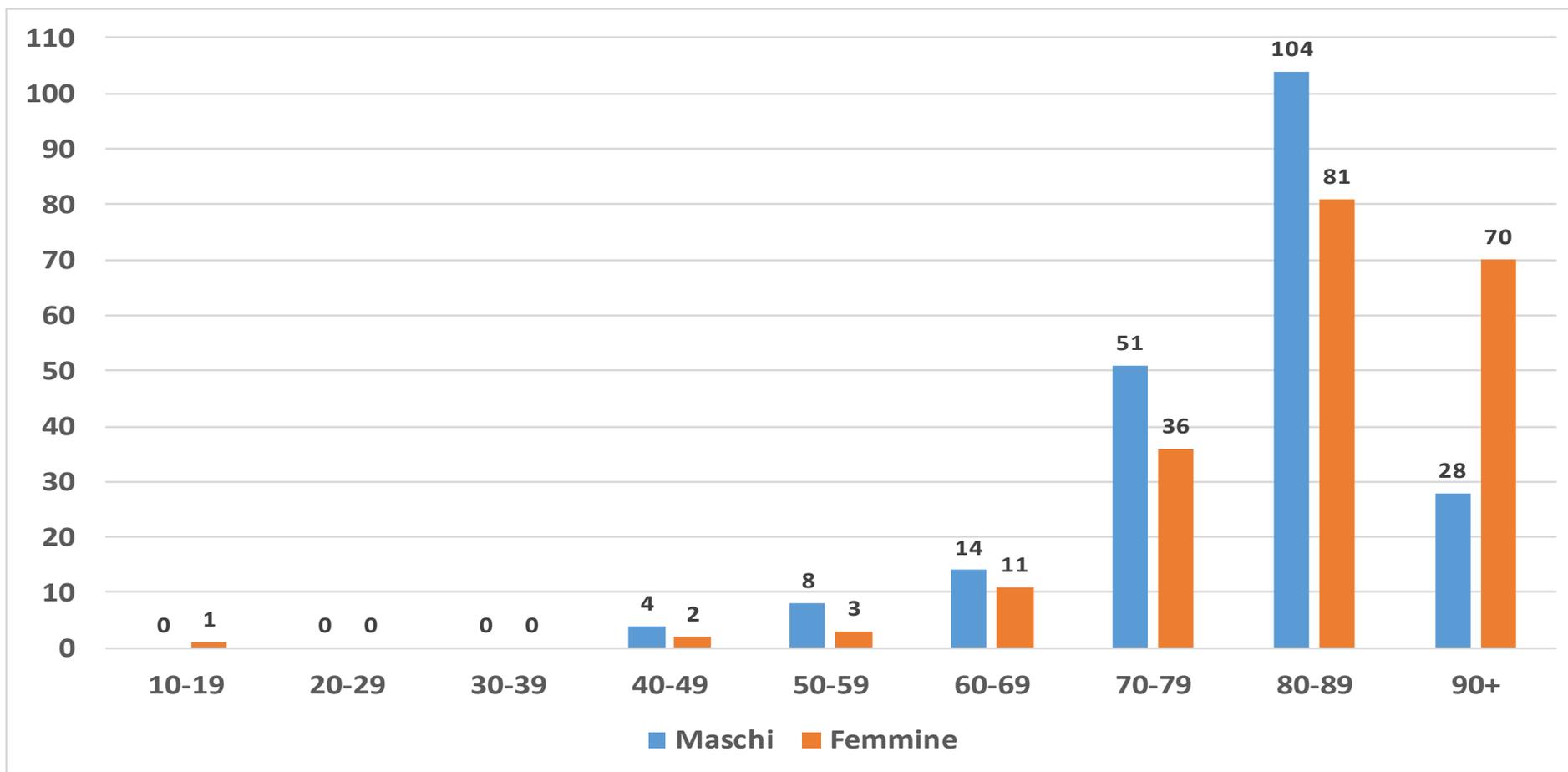
**Età media: 82,4 aa. (range 12-100)**

**Imola: 218**  
**Castel S.Pietro: 59**  
**Medicina: 46**  
**Dozza: 16**  
**Borgo Tossignano: 15**  
**Mordano: 11**  
**Castel Guelfo: 8**  
**Fontanelice: 7**  
**Casalfiumanese: 6**  
**Castel del Rio: 5**  
**Non residenti: 22**



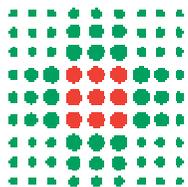


## DECESSI COVID PER CLASSI DI ETA'



Eta' mediana = 85 (-)

Valori assoluti al 21/03/2022



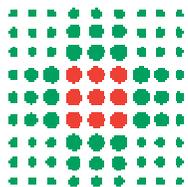
## DOSI SOMMINISTRATE E PRENOTAZIONI

	I DOSI		II DOSI		III DOSI		TOTALE
	Inoculazioni	Copertura PD	Inoculazioni	Copertura CB	Inoculazioni	Copertura CC	Inoculazioni
<i>Settimana 07-13/03</i>	125.672	88,3	118.803	86,2	82.334	71,1	326.809
<i>Settimana 14-20/03</i>	125.807	88,3	119.033	86,3	82.986	71,6	327.826
<i>Scarto</i>	135	0,0	230	0,1	652	0,5	1.017
	Prenotazioni	Adesione PD	Prenotazioni	Adesione CB	Prenotazioni	Adesione CC	Prenotazioni
<i>Settimana 07-13/03</i>	14	88,3	171	86,3	802	71,7	987
<i>Settimana 14-20/03</i>	5	88,3	152	86,3	599	72,1	756
<i>Scarto</i>	-9	0,0	-19	0,0	-203	0,4	-231

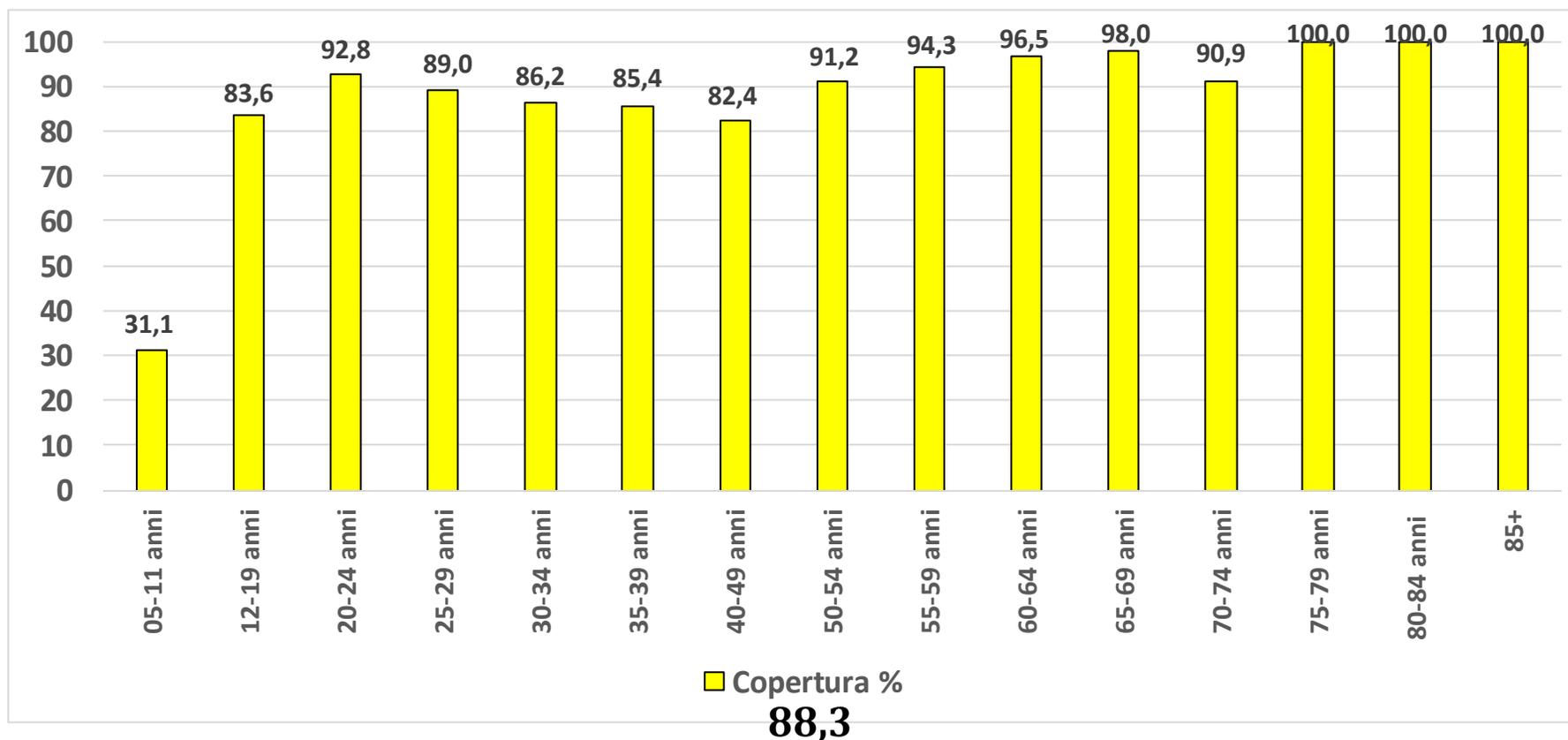
PD: Prime Dosi

CB: Ciclo di Base (II dosi, dosi uniche)

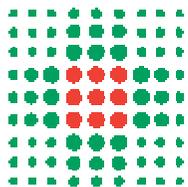
CC: Ciclo Completo (dosi aggiuntive, dosi booster)



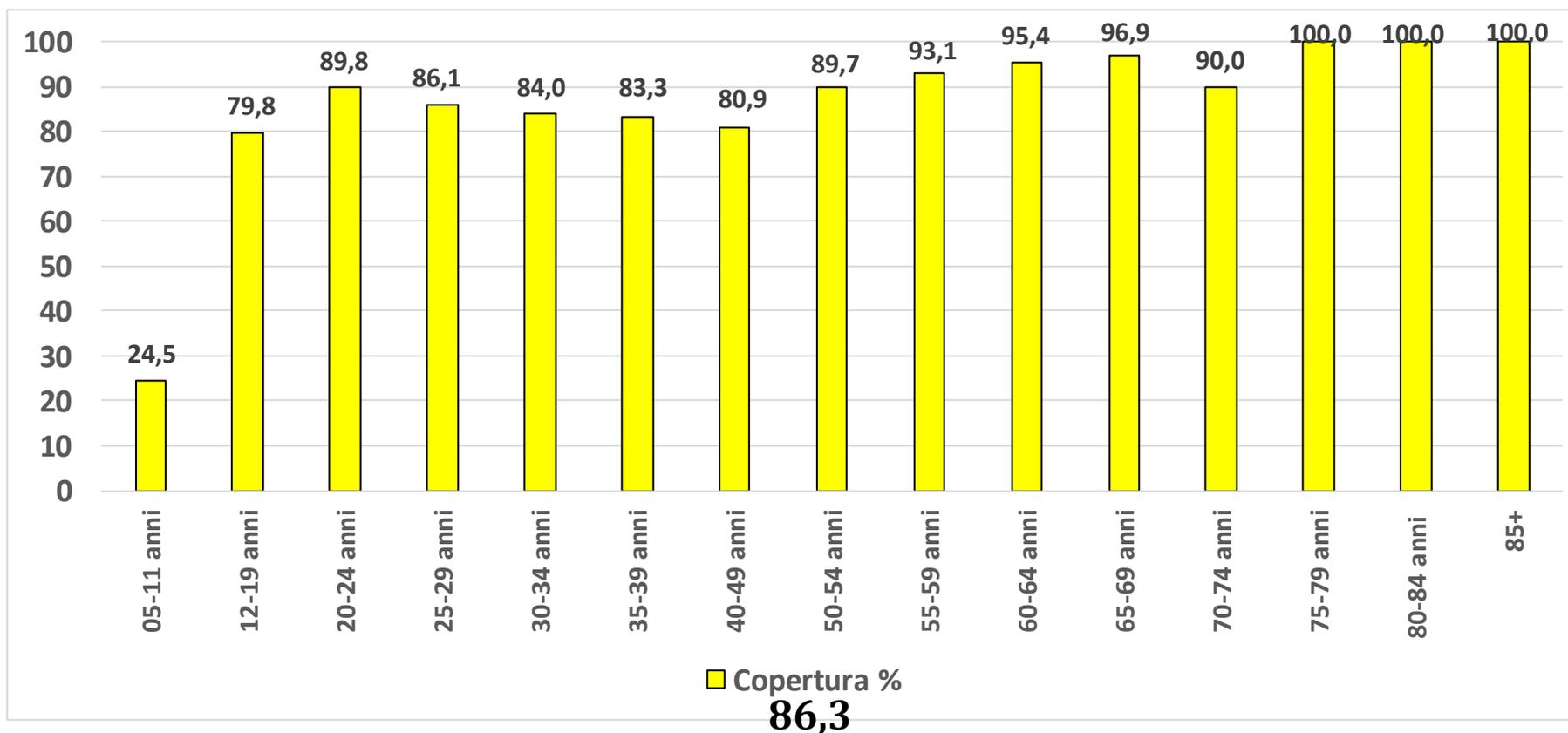
## COPERTURE PRIME DOSI PER ETÀ'



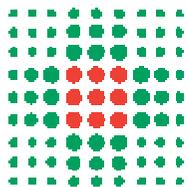
Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100



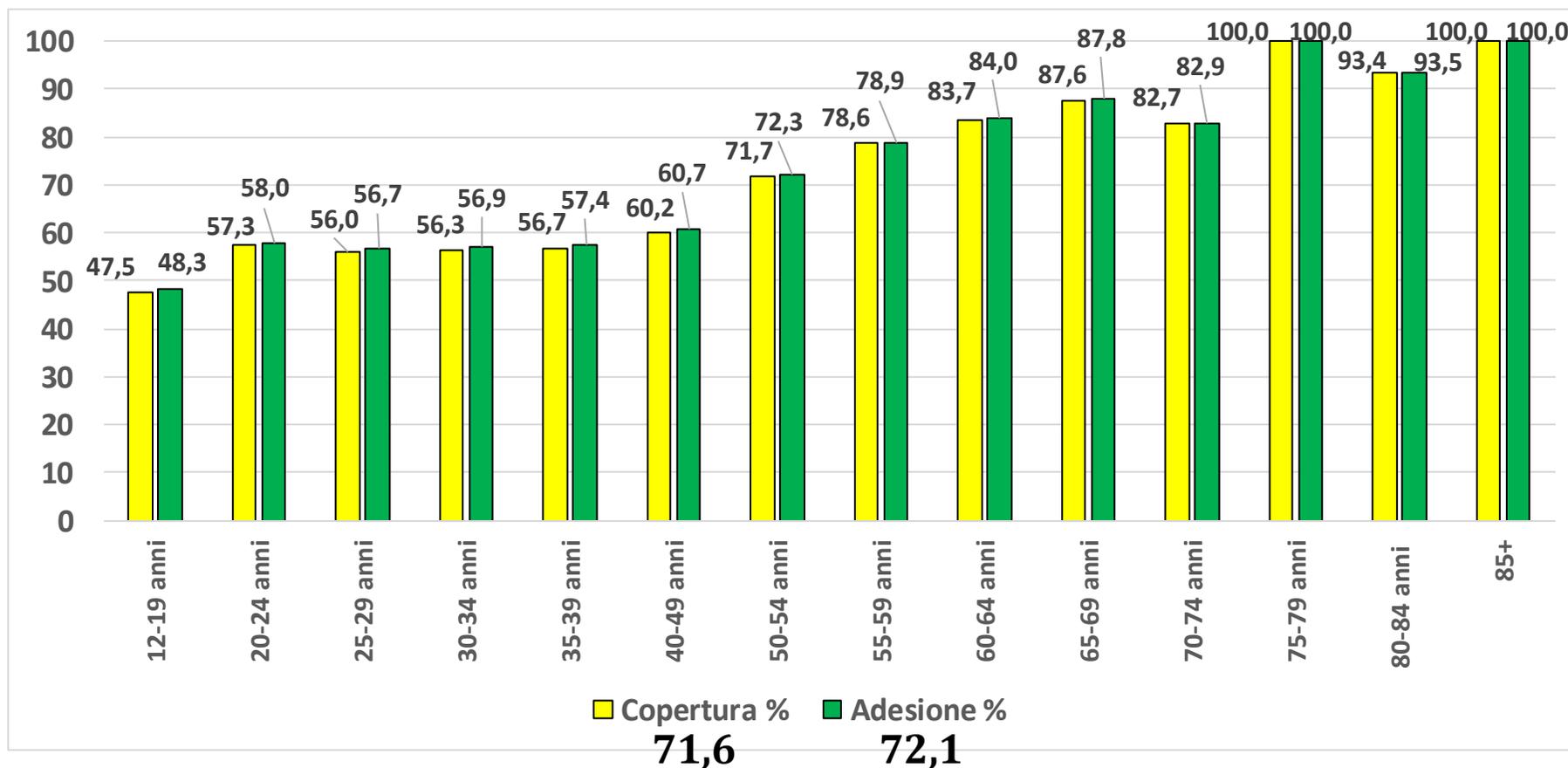
## COPERTURE CICLO DI BASE PER ETÀ'



Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100

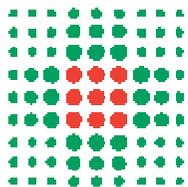


## COPERTURE/ADESIONI TERZE DOSI PER ETÀ'



**Copertura %:** numero somministrazioni/popolazione target per età x 100

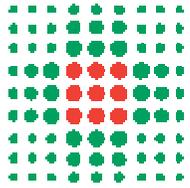
**Adesione %:** numero prenotazioni/popolazione target per età x 100



## OPERATORI SOSPESI E ASSENZE COVID

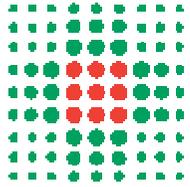
<b>INADEMPIENTI SOSPESI</b>	<b>N.</b>	<b>%</b>	<b>Saldo</b>
Infermiere	1	11,1	
Operatore SocioSanitario	5	55,6	
Amministrativo	2	22,2	
Logopedista	1	11,1	
<b>TOTALE</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>
Riammessi*	25		0
<b>IN ISOLAMENTO</b>	<b>N.</b>	<b>%</b>	<b>Saldo</b>
Area Comparto	9	100,0	
Dirigenti Medici	0	0,0	
<b>TOTALE</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>-2</b>

\* Le riammissioni conseguono a sopraggiunta infezione/malattia o vaccinazione.



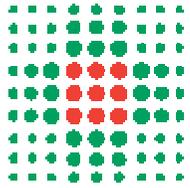
## VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (1)

- ✓ Nell'ultima settimana sono state eseguite 1.017 vaccinazioni (135 I dosi, 230 II dosi e 652 III dosi), pari a circa 145 vaccinazioni/die;
- ✓ Copertura tendenziale al 90% per le prime dosi ed oltre al 70% per le terze dosi;
- ✓ Progressione delle terze dosi: già somministrate quasi 83.000, con ulteriori 600 utenti prenotati; ad oggi ne mancano all'appello circa 5.000 (III dosi a più di 120 gg dalle seconde);
- ✓ Azioni di recall per coloro che non si sono ancora vaccinati o prenotati dopo 120 giorni dalla seconda dose;
- ✓ Età 5/11: 2.602 prime dosi eseguite (copertura 31,1%); 2.048 cicli completi (copertura 24,7%);



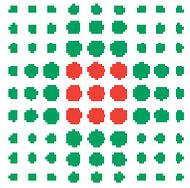
## VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (2)

- ✓ **Over 50 non vaccinati (2.742 residenti):** accesso diretto in tutti gli hub vaccinali; open day per minori tutti i sabati;
- ✓ **Disponibilità del vaccino Novavax,** previa prenotazione (con utilizzo dei consueti canali) per l'avvio di nuovi cicli vaccinali (prime dosi), in soggetti con più di 18 anni di età (ad oggi 61 somministrazioni);
- ✓ **Prosegue la somministrazione della quarta dose nelle categorie di soggetti con compromissione della risposta immunitaria** (prevalentemente soggetti con insufficienza renale cronica o malattia neoplastica); in collaborazione col Servizio Ospedaliero di Dialisi e con l'Oncologia ospedaliera (~ 400 soggetti);
- ✓ **Vaccinazioni Covid nelle sole sedi AUSL** (Imola Ospedale Vecchio e Case della Salute).



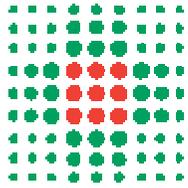
## PER CONCLUDERE (1)

- ✓ Omicron 2 sta dimostrando una contagiosità superiore alle altre varianti di Sars-CoV-2; quando il contagio riguarda soggetti vaccinati in modo completo, la sintomatologia è modesta;
- ✓ Da due settimane Omicron 2 si sta largamente diffondendo, causando un incremento del numero di ricoveri ordinari; per questo motivo continuano ad essere sequestrate risorse che non possono essere dedicate a percorsi no-covid e continuano a generarsi dei sovra-costi significativi per il sistema delle cure;
- ✓ Va notato che il 50% dei ricoveri Covid ha una causa di ammissione non collegata all'infezione virale (ricoveri con il Covid); questi soggetti sono ospitati in reparti non dedicati, prendendo opportune misure di isolamento (coorting), che comportano comunque la perdita di alcuni posti letto.



## PER CONCLUDERE (2)

- ✓ Sono gli ultra 50 enni che non hanno fatto il vaccino o non hanno completato i cicli quelli che hanno maggiori probabilità di sviluppare forme più gravi di malattia e ad essere ricoverati;
- ✓ E' probabile che Omicron 2 possa continuare il suo cammino ondulatorio ancora per un po', anche se i rialzi attesi nelle temperature esterne e l'aumento dell'irraggiamento solare primaverile dovrebbero rappresentare efficaci antidoti naturali; le proiezioni indicano un ulteriore incremento nel numero dei casi nelle prossime due settimane;
- ✓ Per le fasce di popolazione più vulnerabili appare opportuno prospettare un allargamento della quarta dose: ospiti delle strutture residenziali ed over 75 in primis, oltre agli immunodepressi già inclusi nel quarto richiamo;



## PER CONCLUDERE (3)

- ✓ Per il resto, se non si è anziani o fragili e si è vaccinati, occorrerà abituarsi a convivere con un virus che causa un'infezione delle alte vie aeree;
- ✓ Fra le misure da non abbandonare, oltre alla vaccinazione, si richiama l'importanza della prosecuzione nell'utilizzo delle mascherine negli ambienti chiusi, dove il rischio di contagio risulta molto elevato;
- ✓ Negli ambienti chiusi è facile per il Sars-CoV-2 diffondersi, rimanere vitale e infettare altri soggetti; ciò vale per tutti gli edifici o luoghi frequentati dal pubblico, mezzi di trasporto, aule scolastiche, locali pubblici, ristoranti, uffici, hotel, musei, teatri, cinema, senza dimenticare i luoghi di cura, gli ambulatori e le residenze assistite.