

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

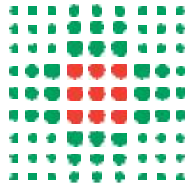
# BOLLETTINO SETTIMANALE COVID-19 DELL' AZIENDA USL DI IMOLA



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

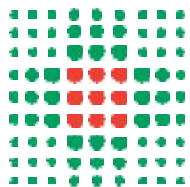
**ANDREA ROSSI**

**Comitato di Distretto, Nuovo Circondario Imolese, 12/07/2022**

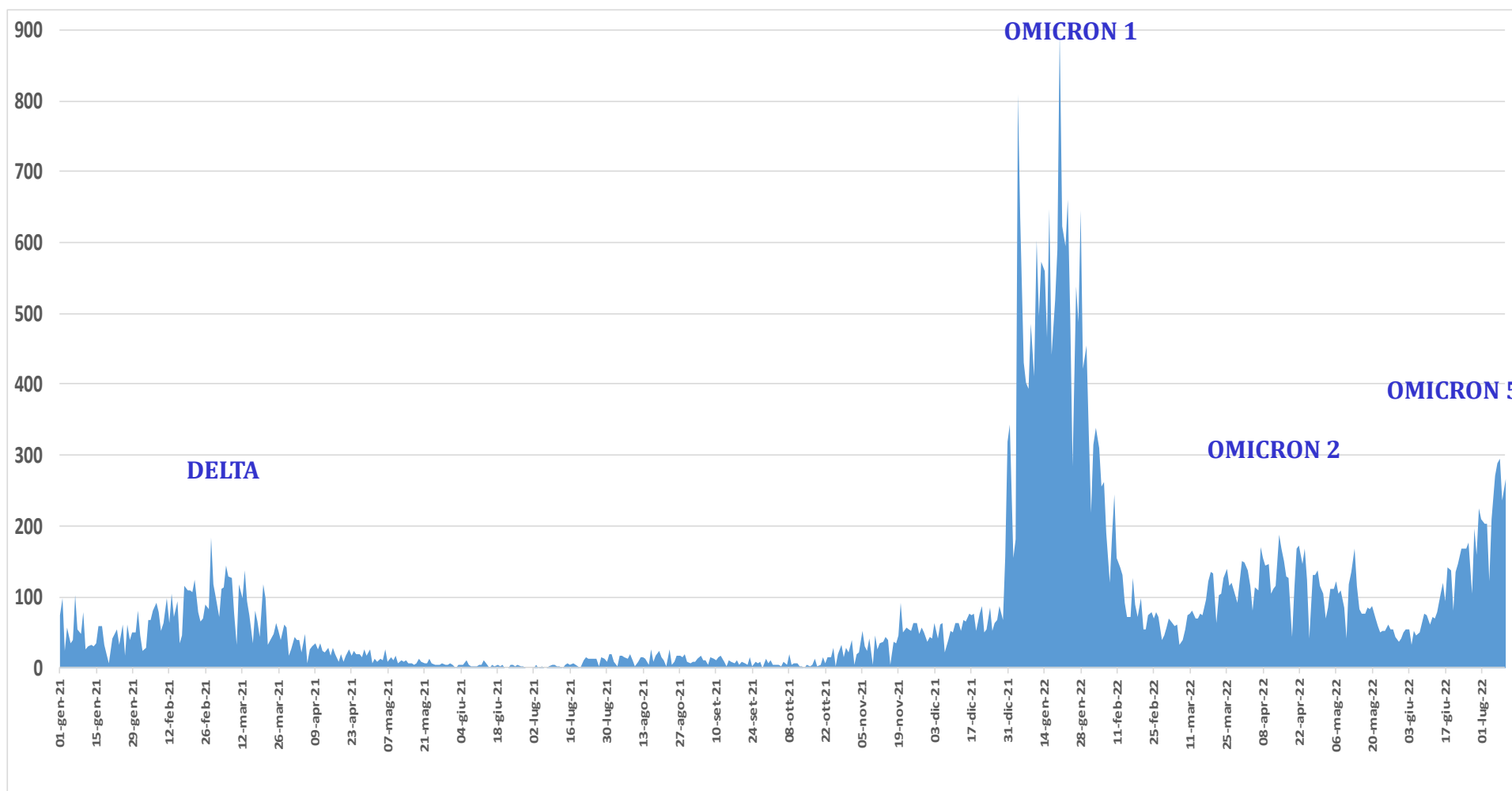


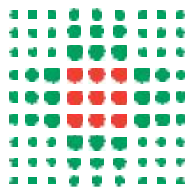
## MESSAGGI CHIAVE

- 1) **Nuova progressione dei contagi: incidenza settimanale** (1,261,1 nuovi casi x 100.000; +29,7%); **media casi/die** (241; +54,3);
- 2) **Trasmissibilità sempre oltre la soglia epidemica: RD(t):** 1,28 (+0,06); % test positivi: 35,1%; (+2,6%); contagi diffusi in tutte le età (età mediana: 47,5 anni); prevalenza di Omicron 5;
- 3) **Carico sanitario incrementale: ricoveri ordinari (per/con Covid):** 23; +8); terapia intensiva (2; -); età mediana ricoverati: 83,0 anni; casi attivi (1.909; +416), test diagnostici (4.806; +806), attività settimanale USCA (+13 contatti; +8 visite); ricoveri Covid da PS (11; -5); OsCo (0; -1); Covid Hotel (0; -2); contagi nelle residenze (0; -2); contagi nei sanitari (47; +19); decessi Covid (0; -1).
- 4) **Campagna vaccinale:** 361 (-103) vaccinazioni eseguite.

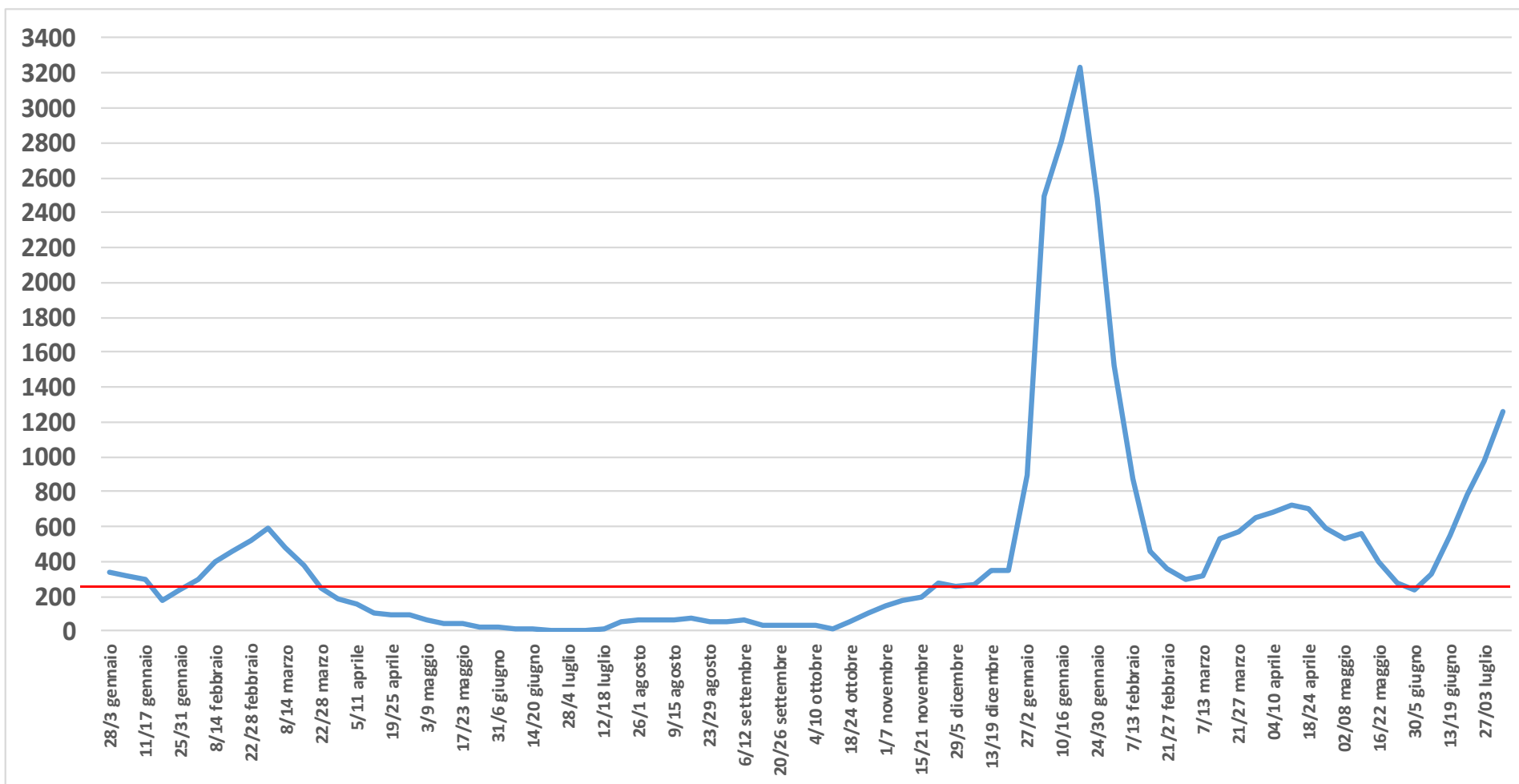


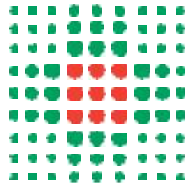
## NUOVI CASI COVID



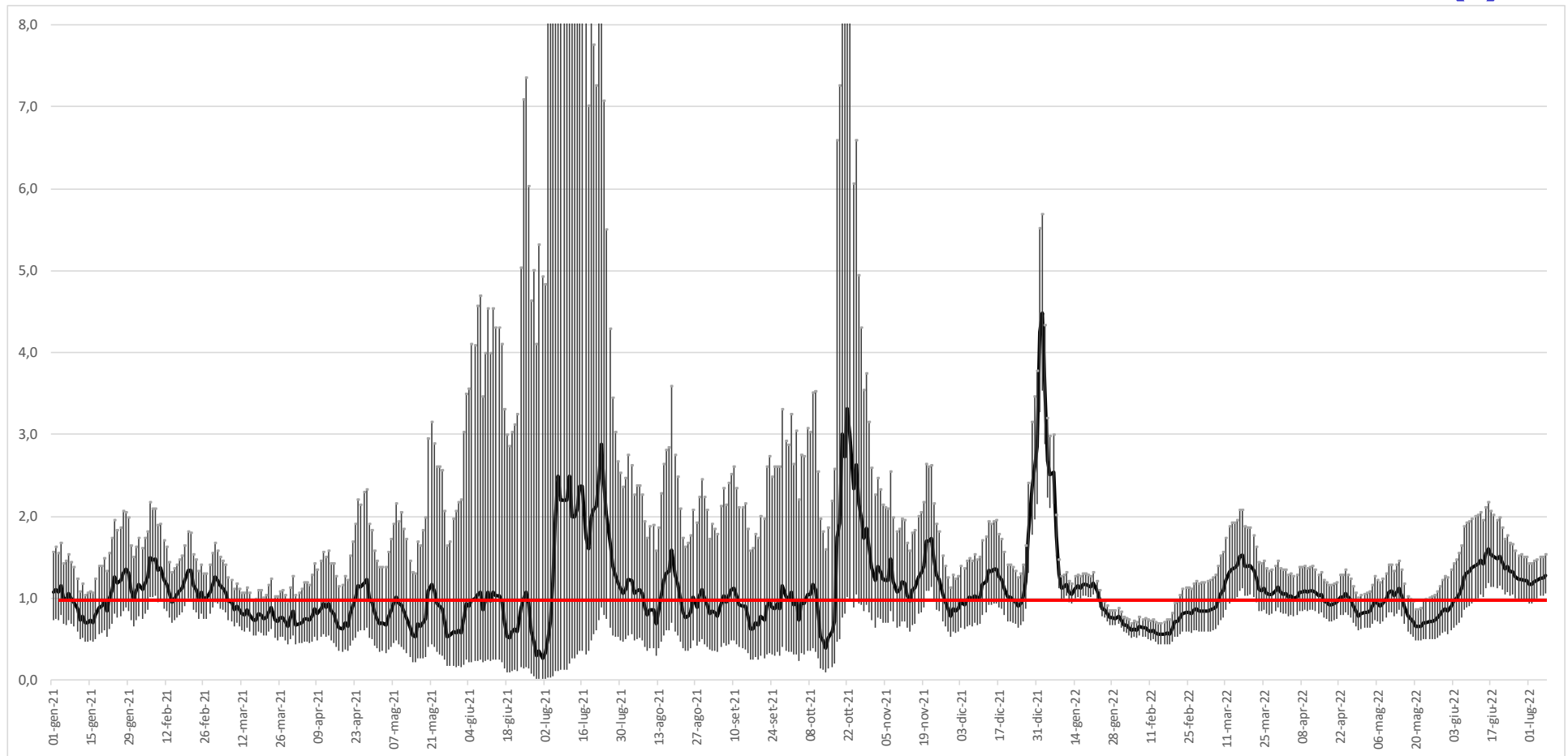


## INCIDENZA SETTIMANALE NUOVI CASI



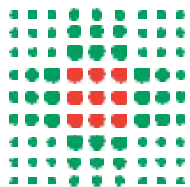


# INDICE DI REPLICAZIONE DIAGNOSTICO RD(t)

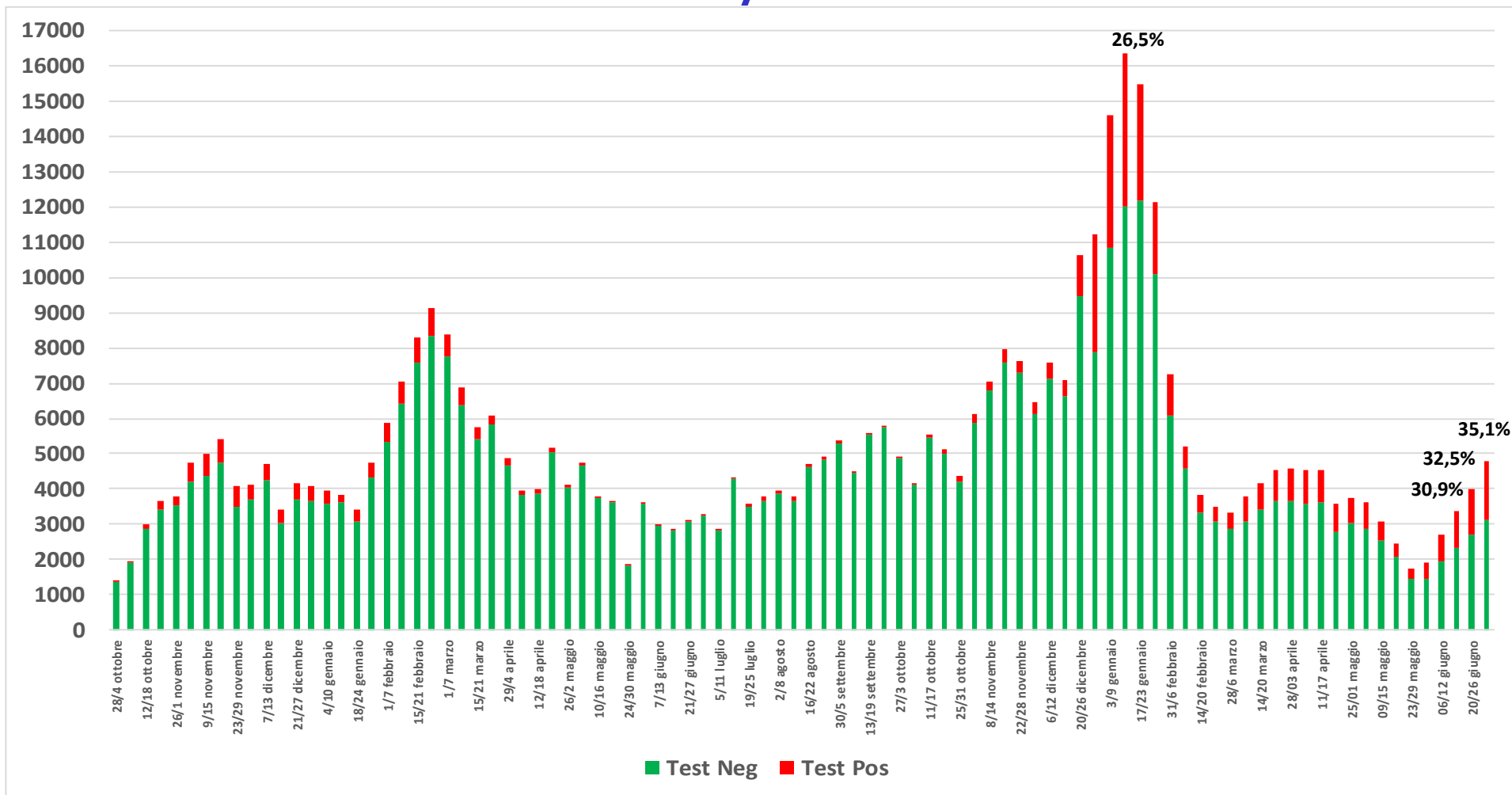


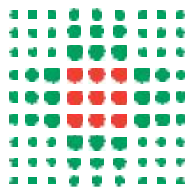
**Giorno centrale della media mobile (calcolata su 7 giorni)**

**Intervallo di Confidenza al 95% calcolato con metodo binomiale esatto con distribuzione F di Fisher**

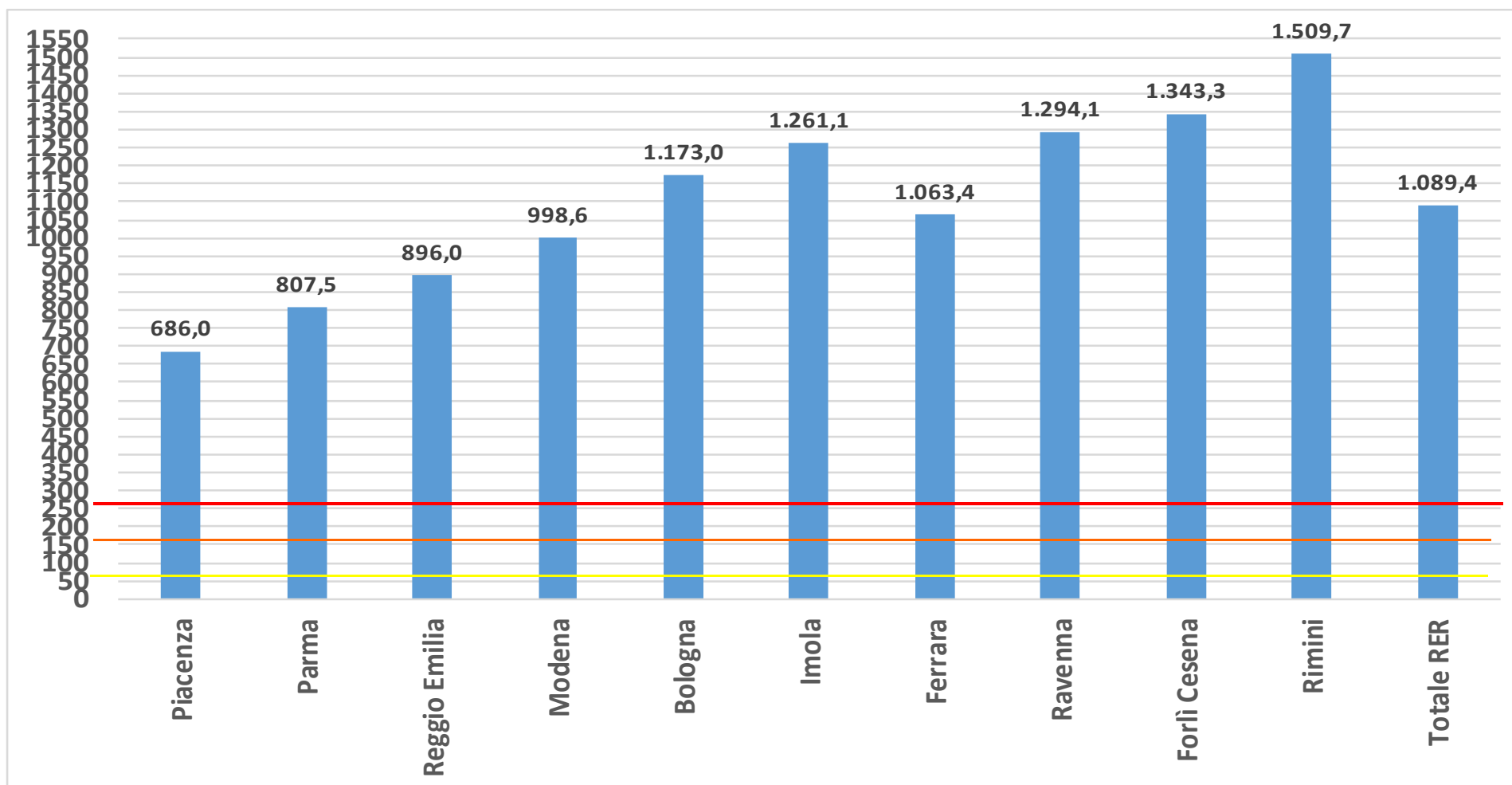


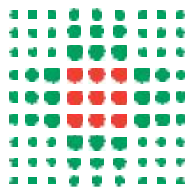
## TEST POSITIVI/TEST ESEGUITI



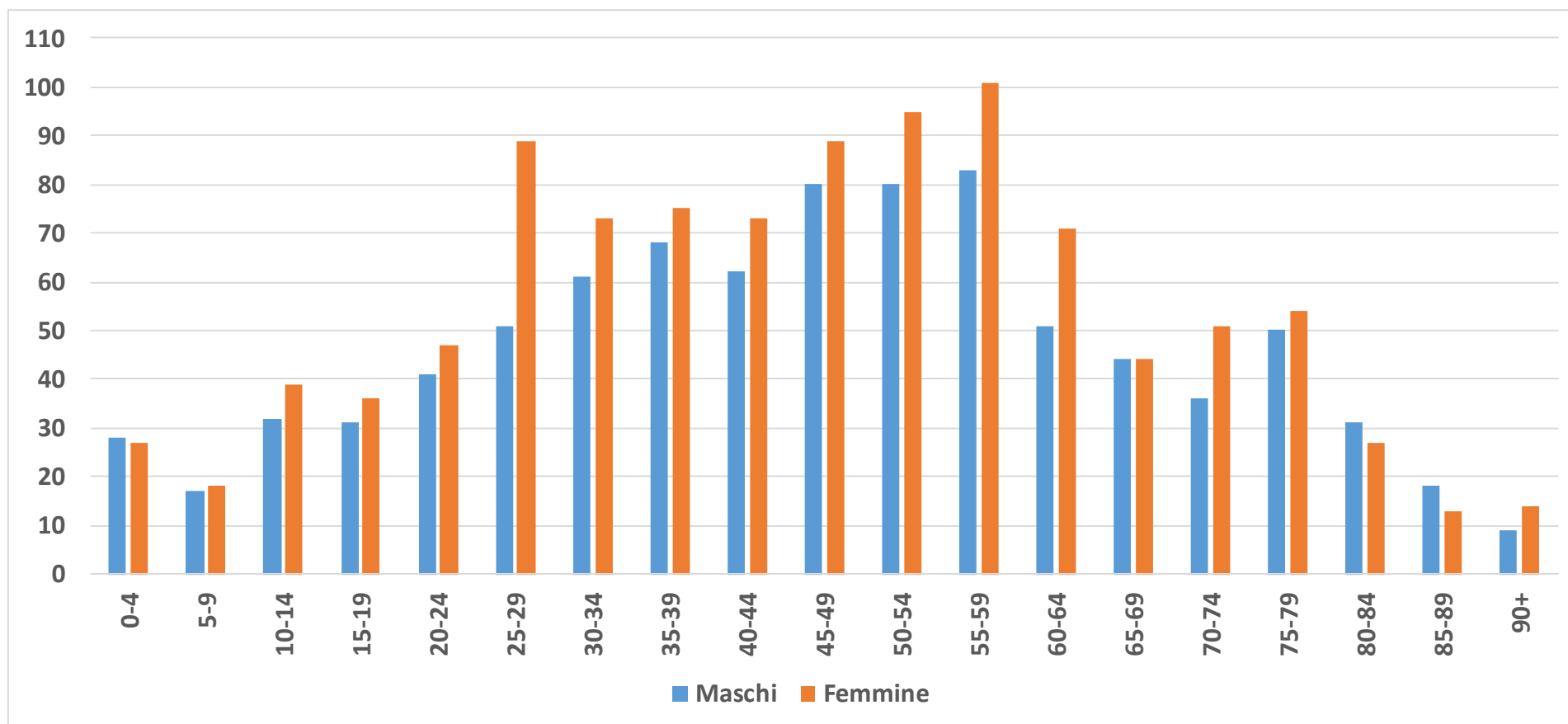


# INCIDENZA SETTIMANALE PER AUSL



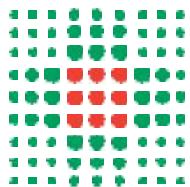


# CASI ATTIVI PER ETÀ'

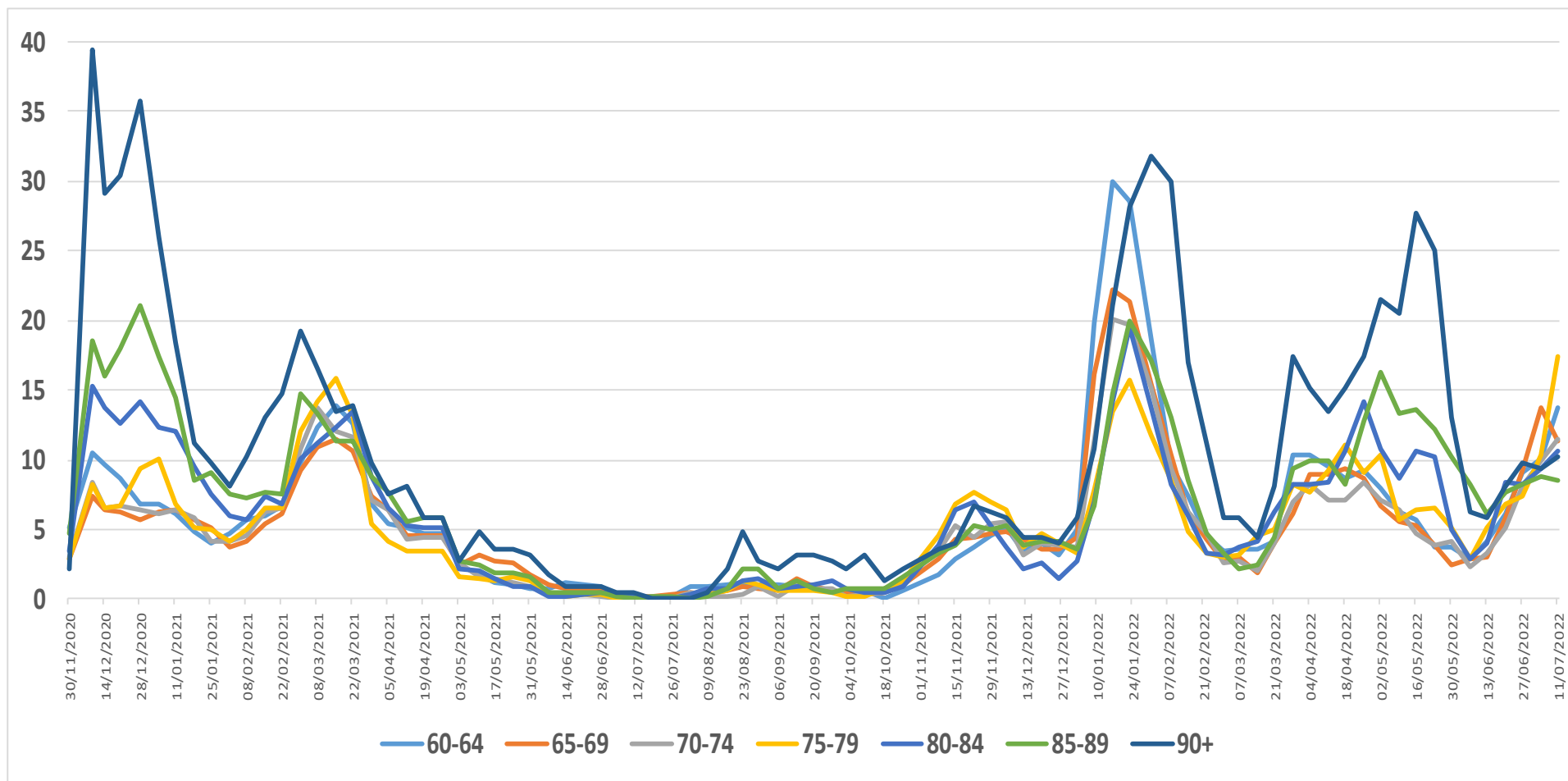


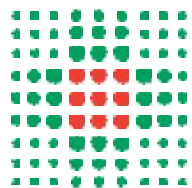
Età' mediana = 47,5 (-1,5)





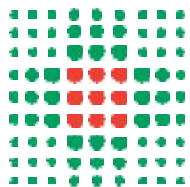
## EVOLUZIONE CASI IN ETA' AVANZATA



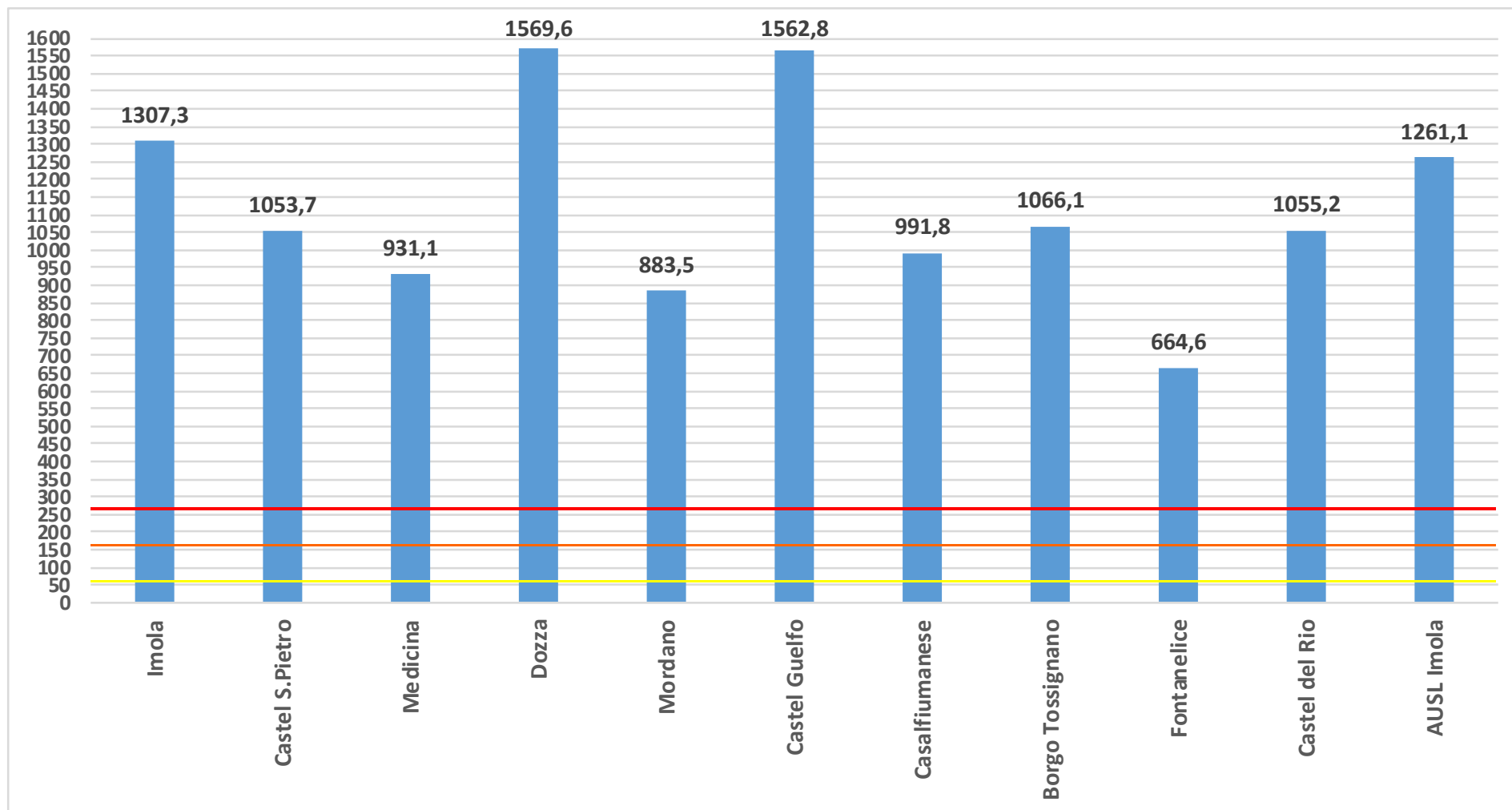


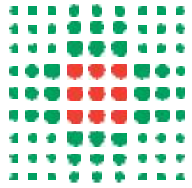
## CASI COVID PER COMUNE

Comune	Casi Attivi	Casi a 7gg	Pop.	CA x 100.000	7gg x 100.000
Imola	1025	917	70.142	1461,3	1307,3
Castel S.Pietro	270	221	20.973	1287,4	1053,7
Medicina	184	157	16.862	1091,2	931,1
Dozza	115	104	6.626	1735,6	1569,6
Mordano	56	42	4.754	1178,0	883,5
Castel Guelfo	87	71	4.543	1915,0	1562,8
Casalfiumanese	37	34	3.428	1079,3	991,8
Borgo Tossignano	39	35	3.283	1187,9	1066,1
Fontanelice	15	13	1.956	766,9	664,6
Castel del Rio	15	13	1.232	1217,5	1055,2
<b>AUSL Imola</b>	<b>1909</b>	<b>1687</b>	<b>133.777</b>	<b>1427,0</b>	<b>1261,1</b>

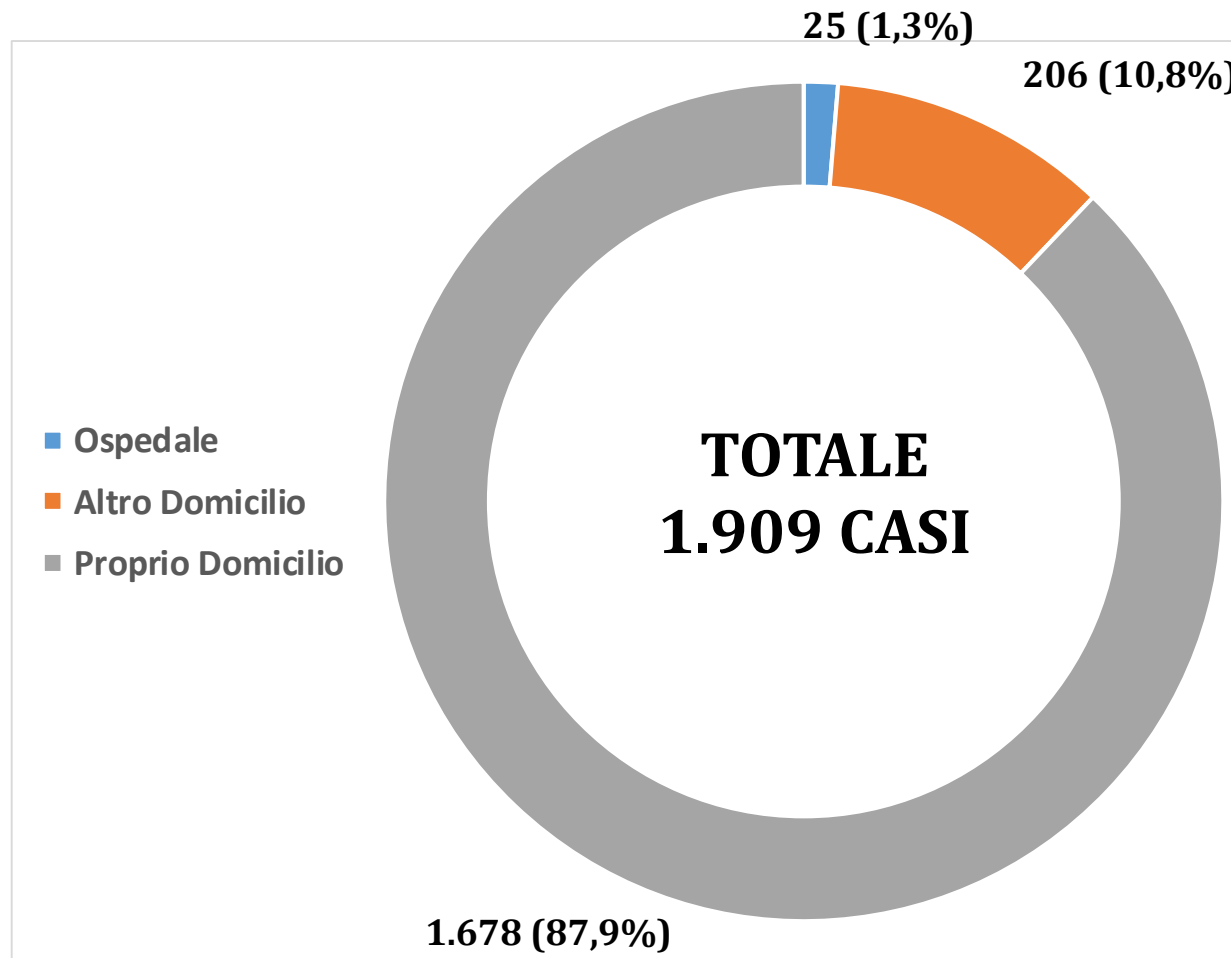


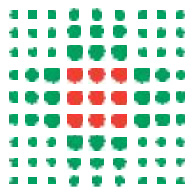
## INCIDENZA SETTIMANALE PER COMUNE





# CASI PER SETTING DI ISOLAMENTO

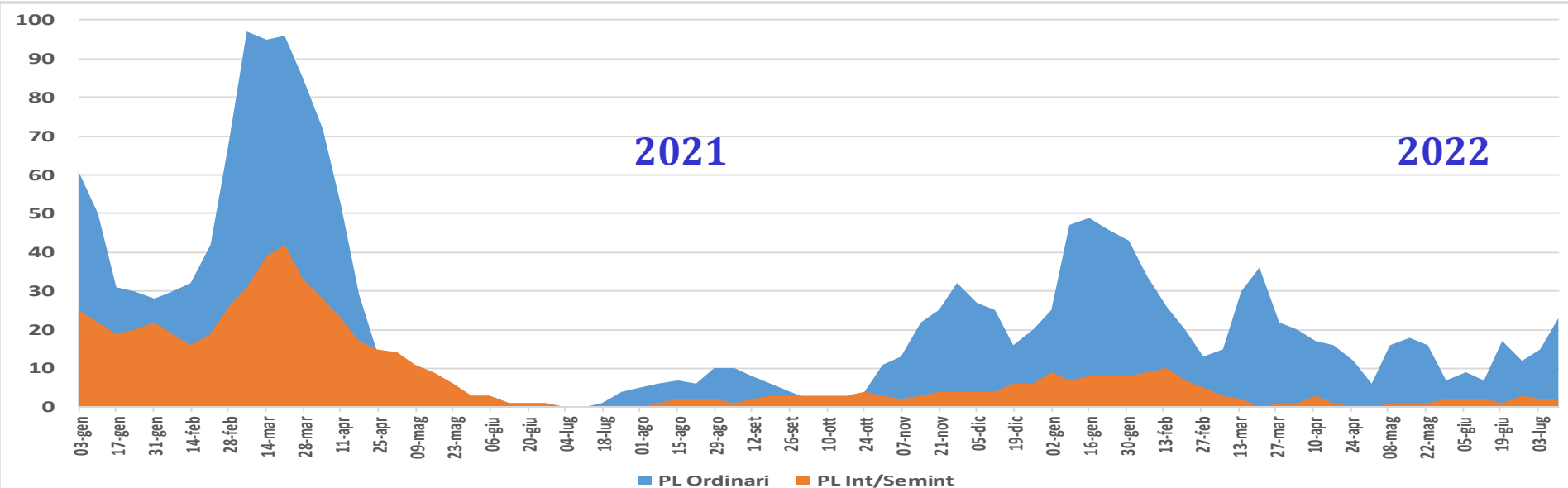
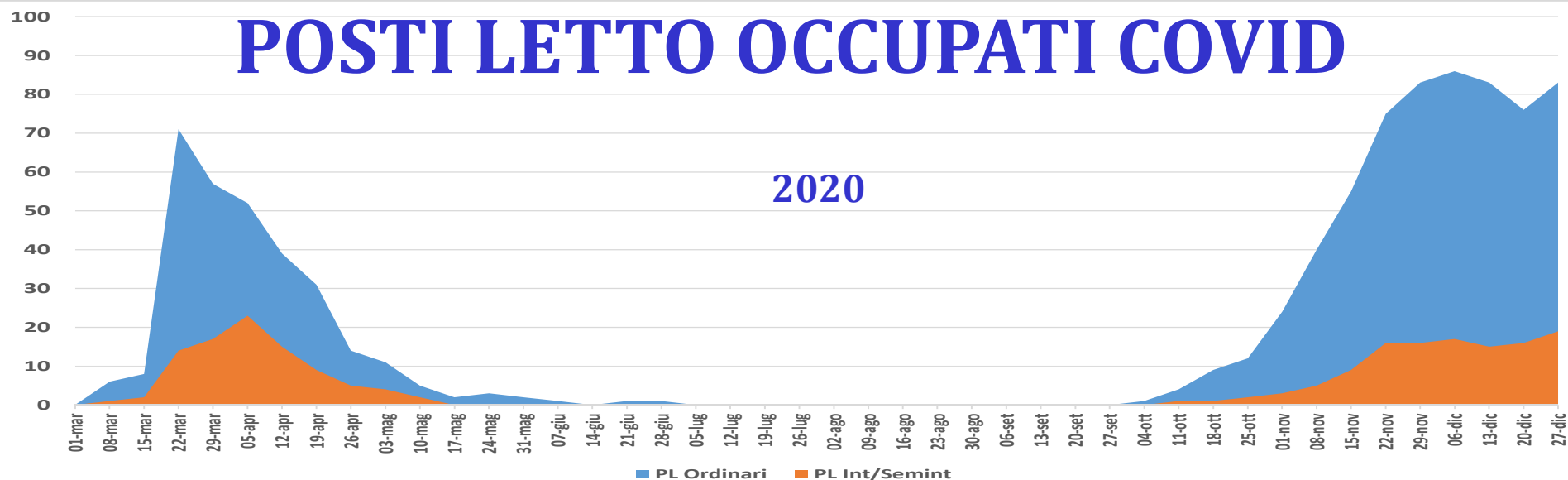


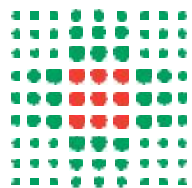


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA

Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

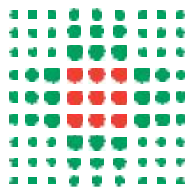
## POSTI LETTO OCCUPATI COVID



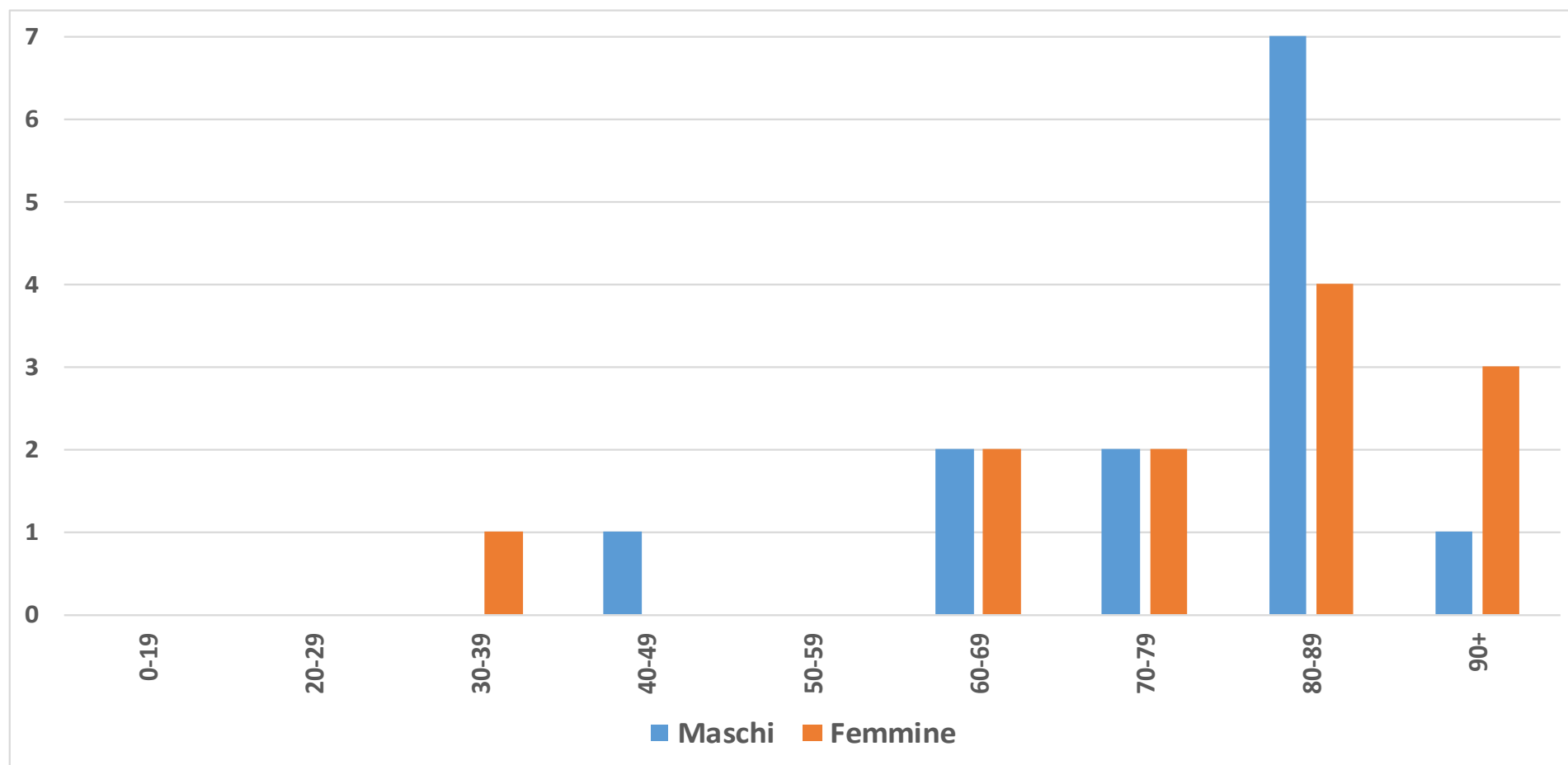


## RICOVERI PER EROGATORE

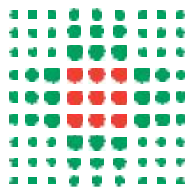
	<i>N°</i>	<i>Saldo</i>
<i>Terapia Intensiva Imola</i>	2	1
<i>Terapia Intensiva AUSL BO</i>	0	-1
<i>Reparti Covid Imola</i>	18	5
<i>Reparti No Covid Imola</i>	2	2
<i>Altri Reparti Covid RER</i>	3	2
<b>TOTALE</b>	25	9
<i>Oscro Covid</i>	0	-1



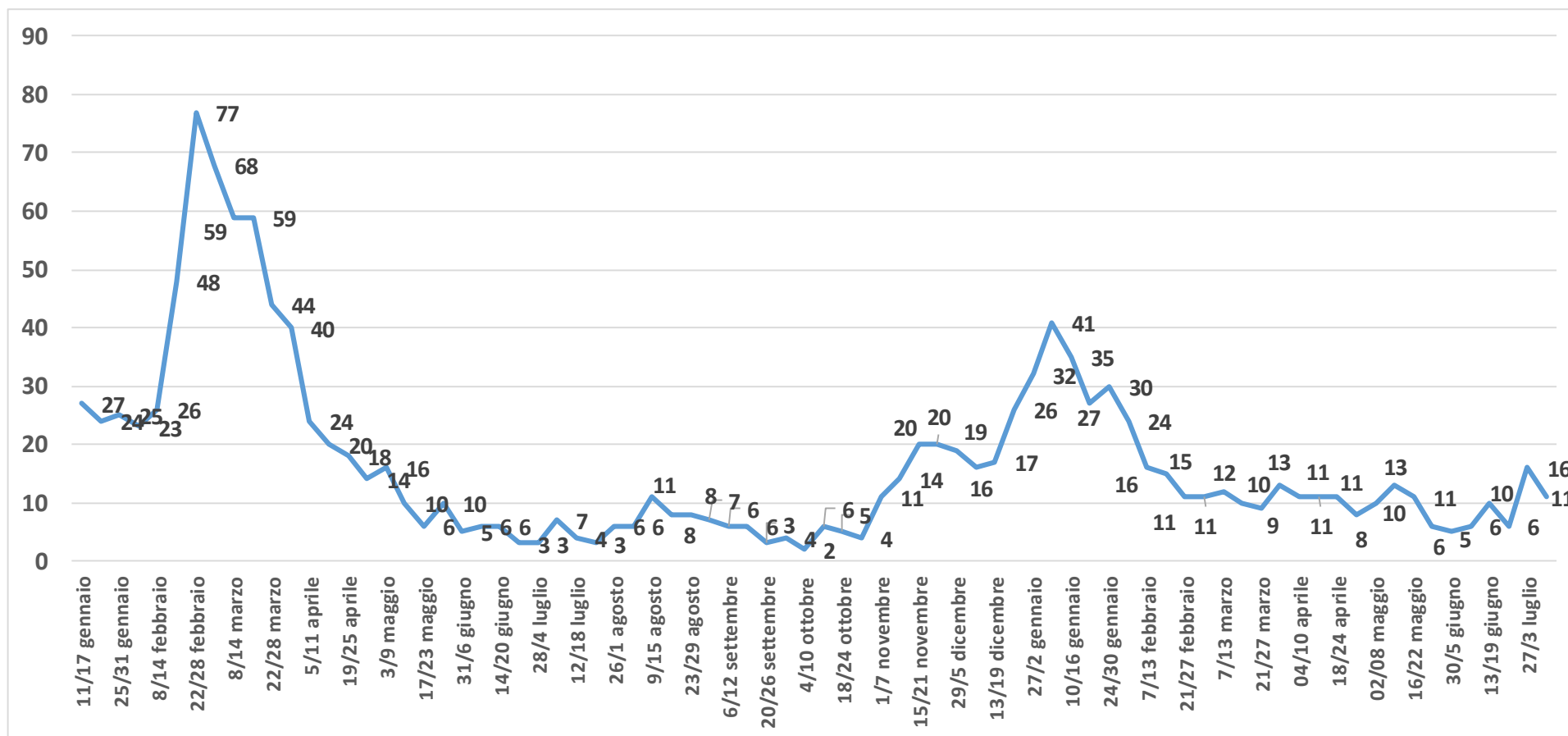
## RICOVERI PER CLASSI DI ETA'



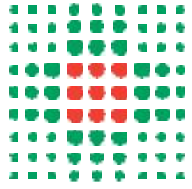
Età' mediana = 83,0 (+11,0)



# RICOVERI COVID DA PRONTO SOCCORSO







## CONTAGI NELLA RESIDENZIALITA'

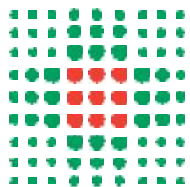
**Nessun Ospite Covid positivo**

**TOTALE**

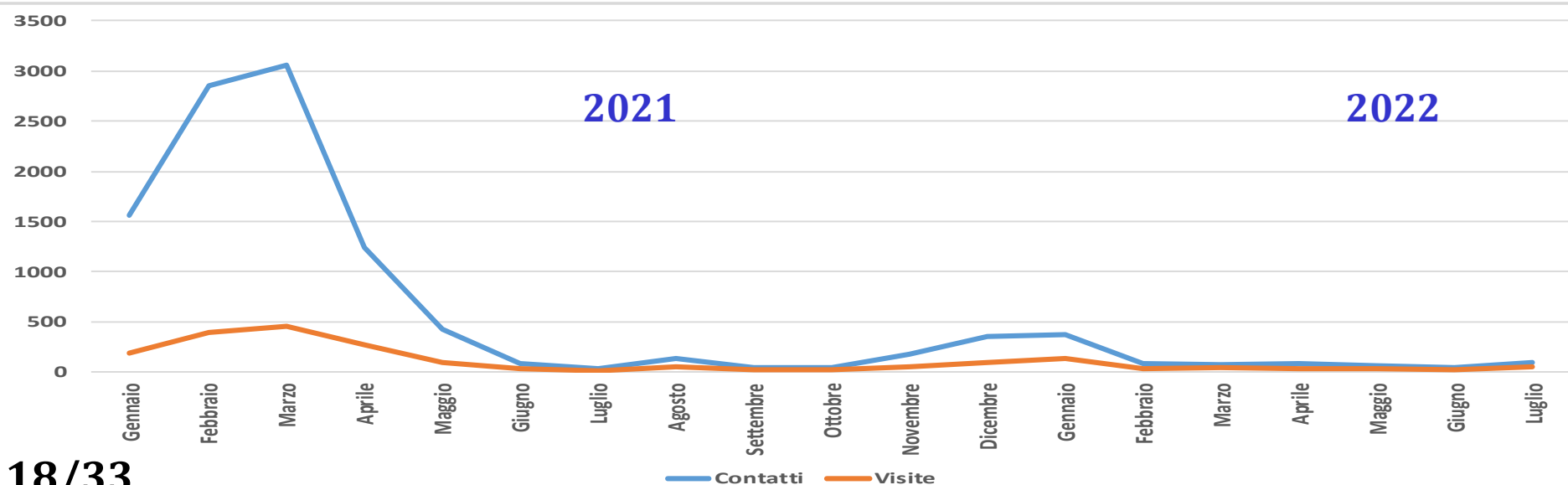
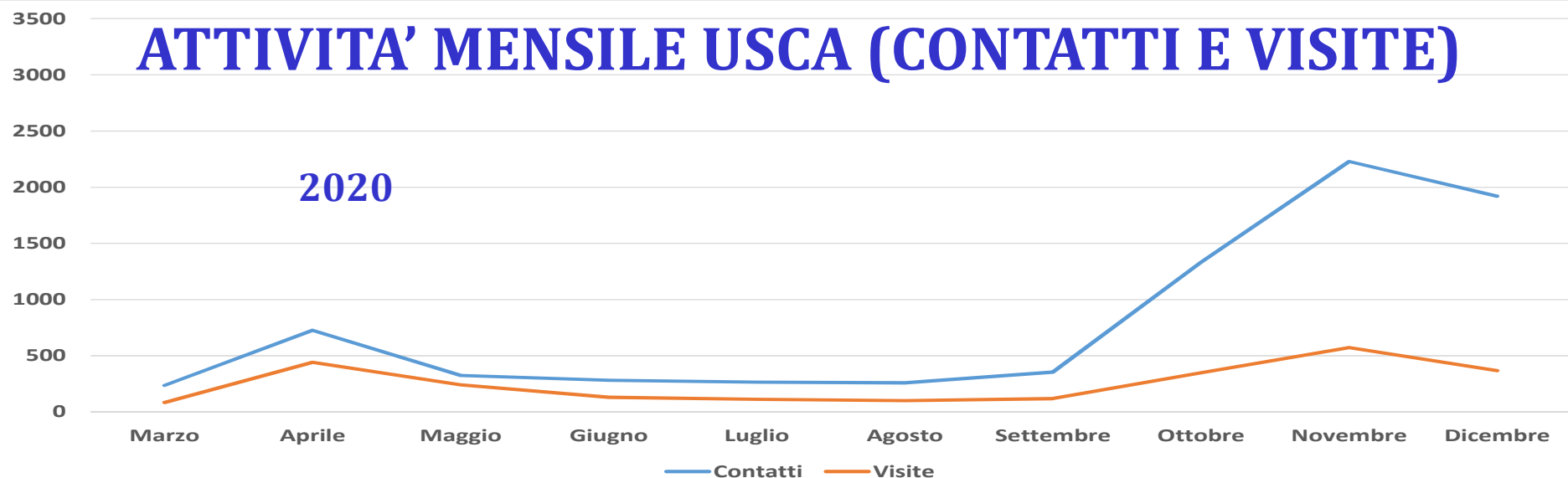
**0 ospiti (-2)**

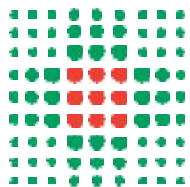
**(Ospiti ricoverati: 0; -)**

**9 (+6) operatori in isolamento, in 7 strutture (+5)**



## ATTIVITA' MENSILE USCA (CONTATTI E VISITE)

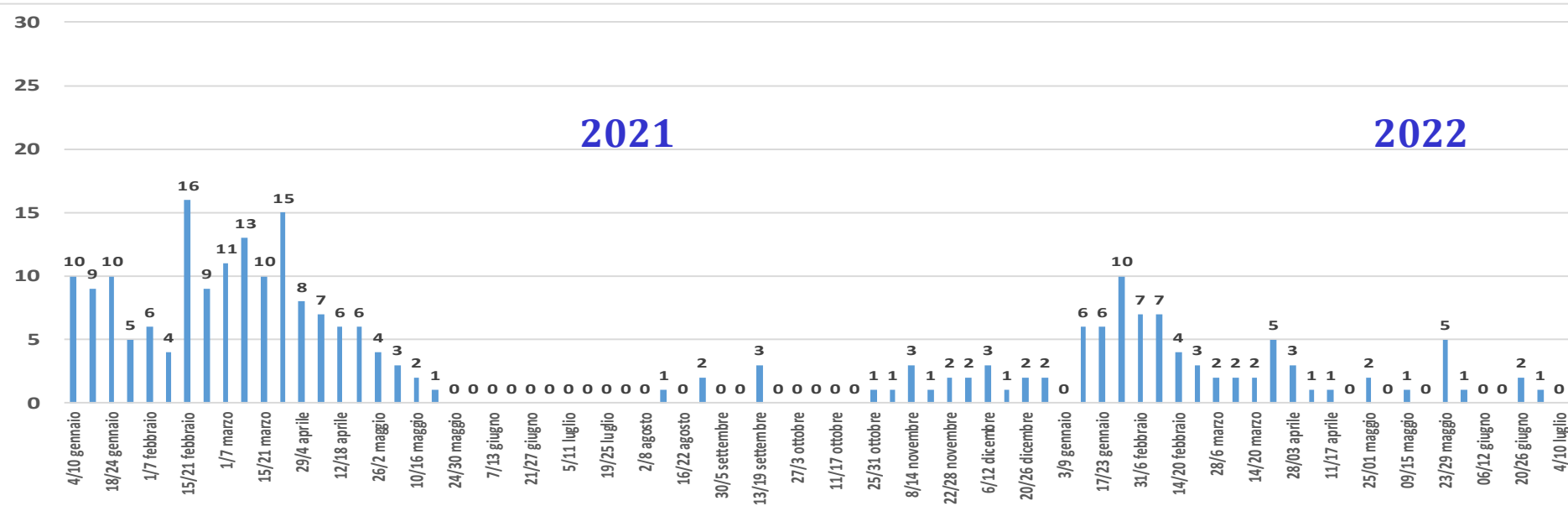
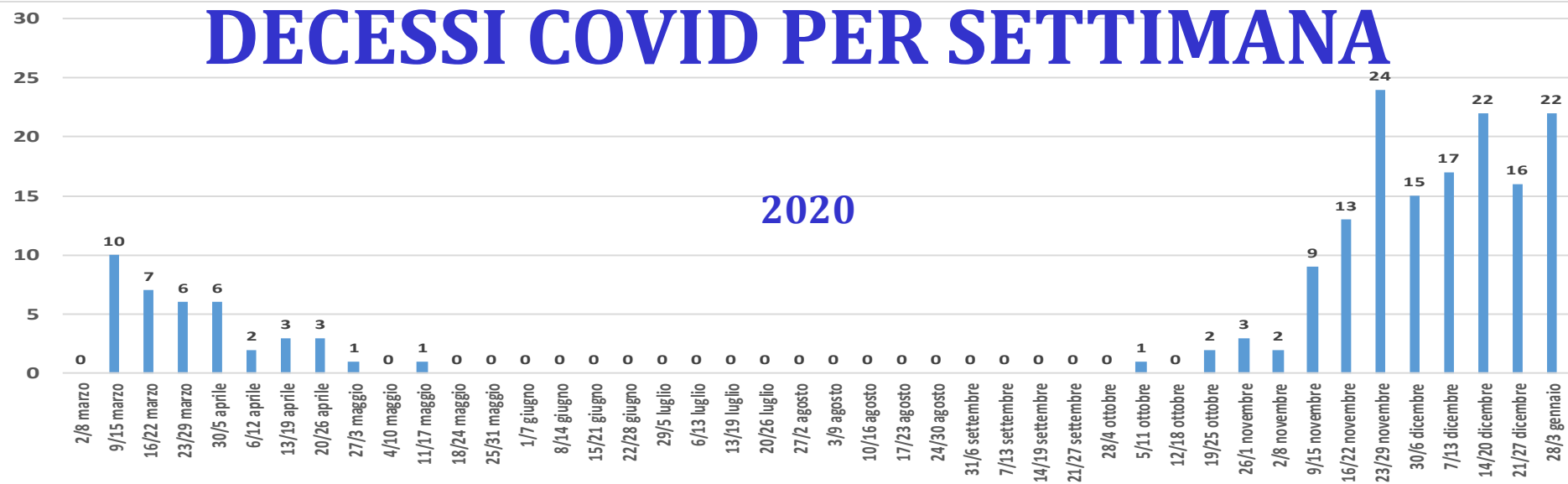


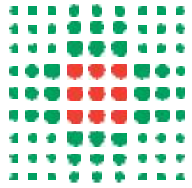


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA

Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# DECESSI COVID PER SETTIMANA



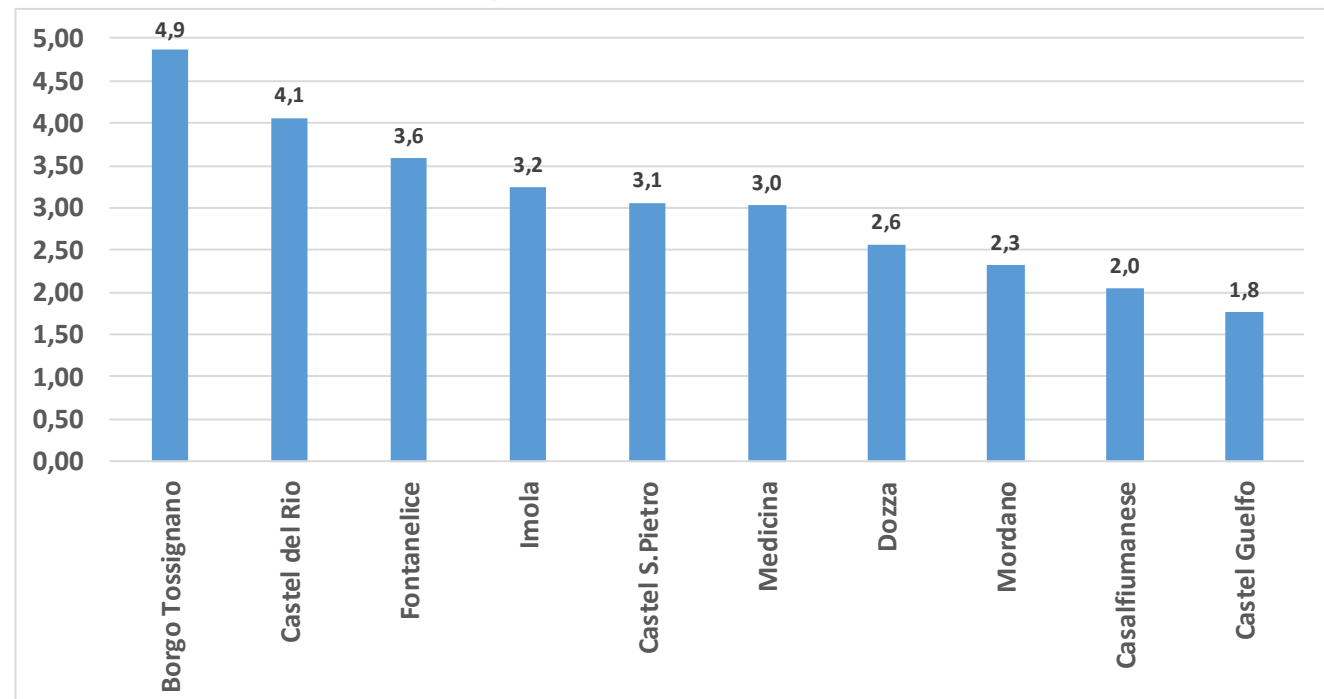


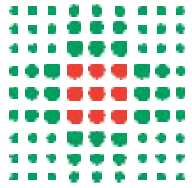
# DECESSI COVID PER COMUNE

**Totale: 435 (+1) (218M; 217F)**

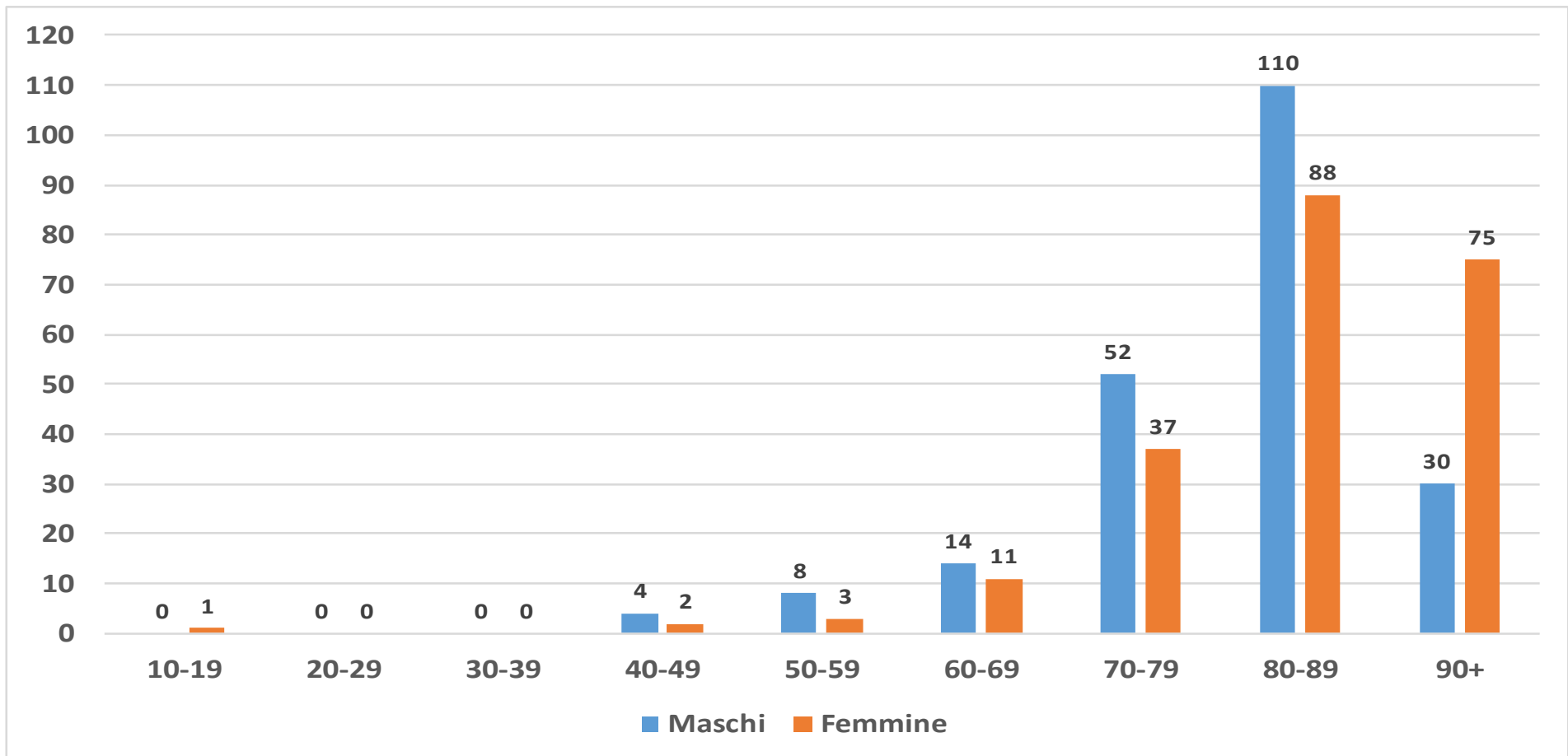
**Età media: 82,6 aa. (range 12-102)**

**Imola: 227**  
**Castel S.Pietro: 64**  
**Medicina: 51**  
**Dozza: 17**  
**Borgo Tossignano: 16**  
**Mordano: 11**  
**Castel Guelfo: 8**  
**Fontanelice: 7**  
**Casalfiumanese: 7**  
**Castel del Rio: 5**  
**Non residenti: 22**



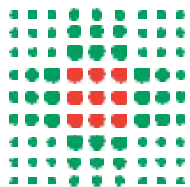


## DECESSI COVID PER CLASSI DI ETA'



Eta' mediana = 85 (-)

Valori assoluti al 11/07/2022



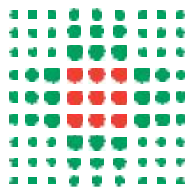
## DOSI SOMMINISTRATE E PRENOTAZIONI

	I DOSI		II DOSI		III DOSI		IV DOSI	TOTALE
	Inoculazioni	Copertura PD	Inoculazioni	Copertura CB	Inoculazioni	Copertura CC	Inoculazioni	Inoculazioni
<i>Settimana 27-03/07</i>	126.871	88,5	120.506	86,5	86.877	75,0	7.040	341.294
<i>Settimana 04-10/07</i>	126.928	88,5	120.566	86,5	87.000	75,1	7.161	341.655
<i>Scarto</i>	57	0,0	60	0,0	123	0,1	121	361
	Prenotazioni	Adesione PD	Prenotazioni	Adesione CB	Prenotazioni	Adesione CC	Prenotazioni	Prenotazioni
<i>Settimana 27-03/07</i>	7	88,5	14	86,5	233	75,2	217	471
<i>Settimana 04-10/07</i>	7	88,5	1	86,5	48	75,3	130	186
<i>Scarto</i>	0	0,0	-13	0,0	-185	0,1	-87	-285

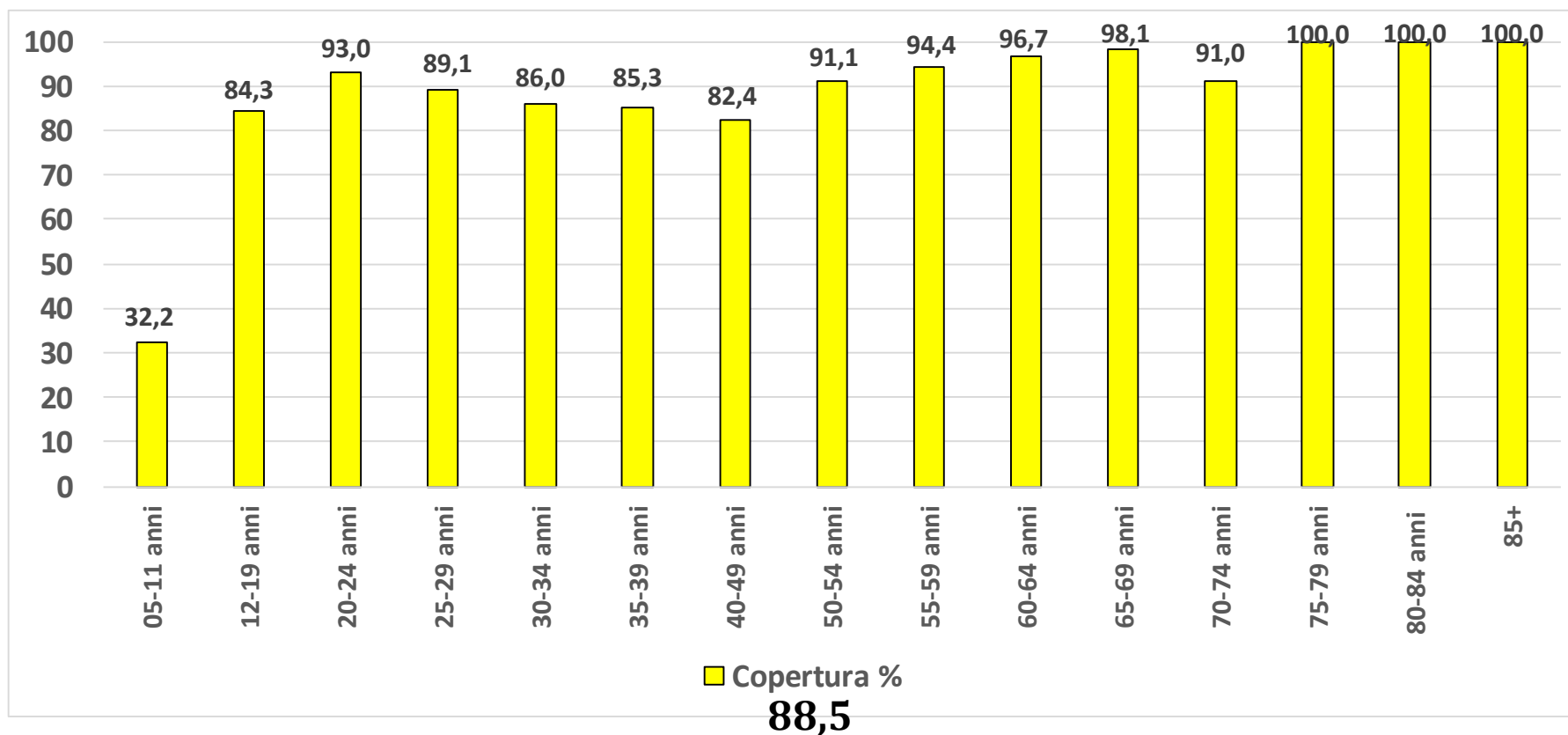
PD: Prime Dosi

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

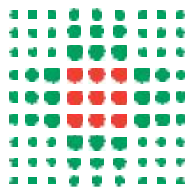
CC: Ciclo Completo (dosi aggiuntive, dosi booster)



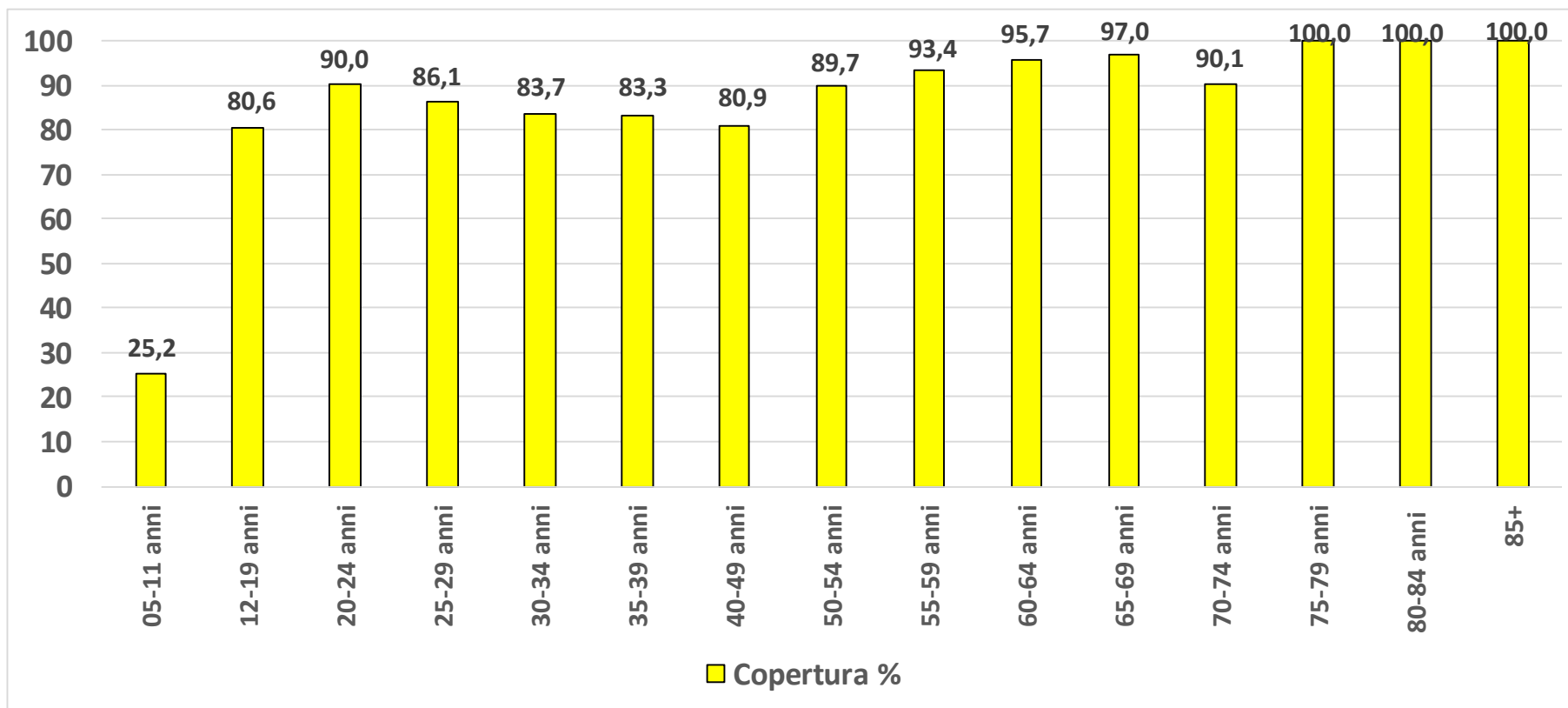
## COPERTURE PRIME DOSI PER ETÀ'



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

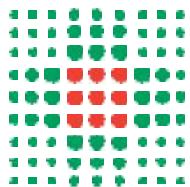


## COPERTURE CICLO DI BASE PER ETÀ'

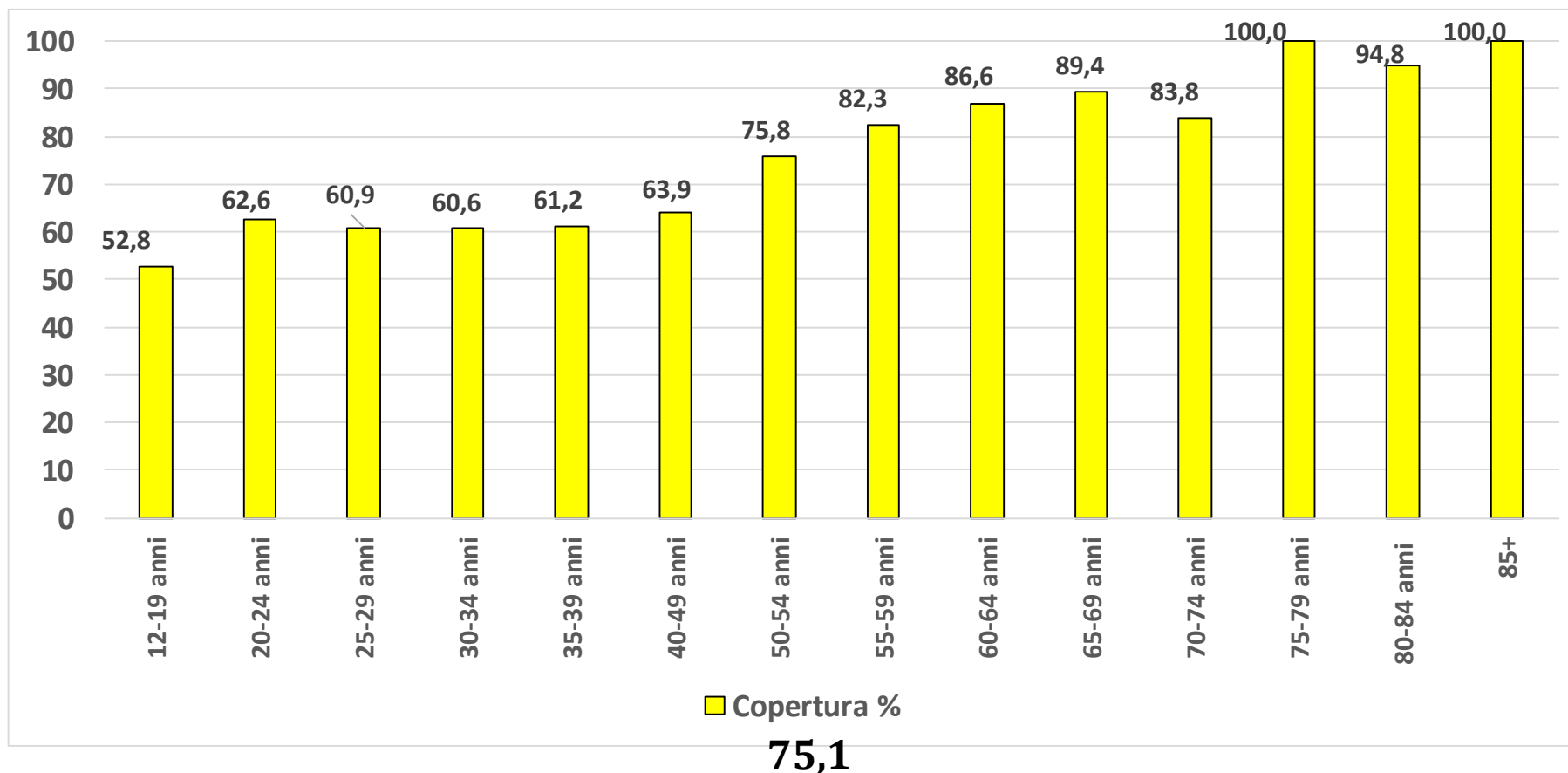


Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100

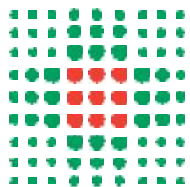




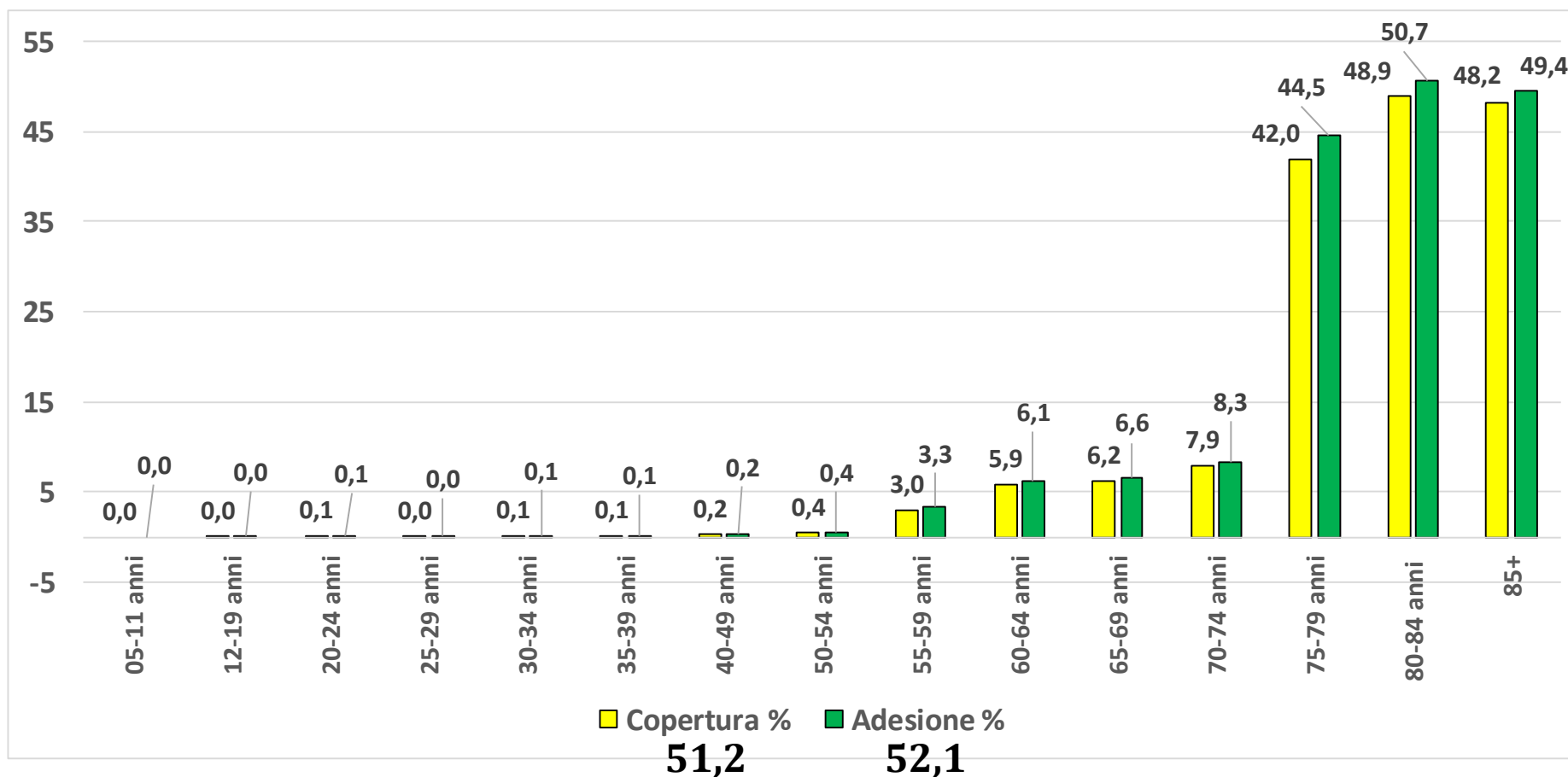
## COPERTURE TERZE DOSI PER ETÀ'



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

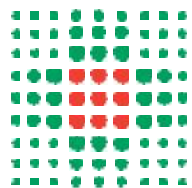


## COPERTURE QUARTE DOSI PER ETÀ'



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

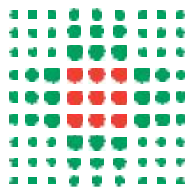
**Adesione %:** numero prenotazioni/popolazione target per età x 100



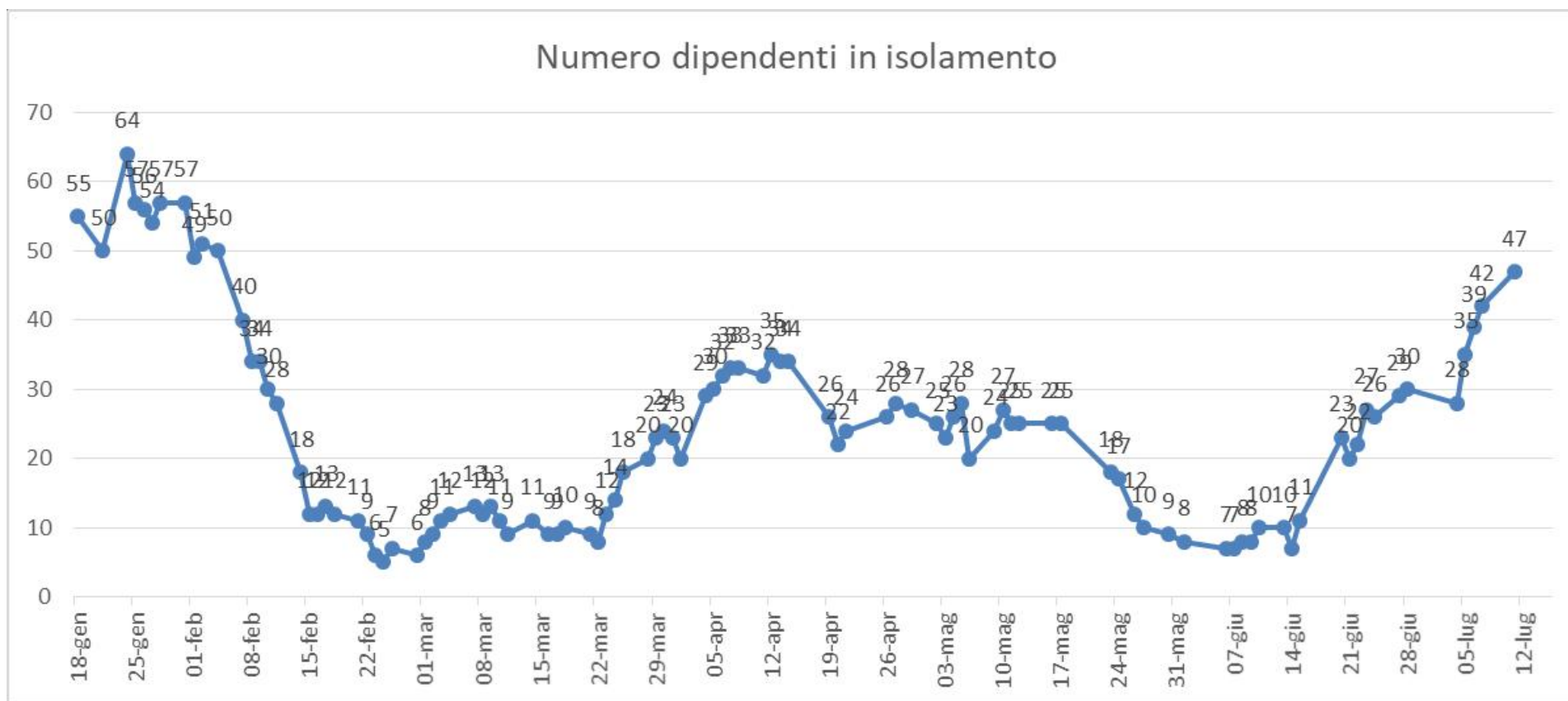
## OPERATORI SOSPESI E ASSENZE COVID

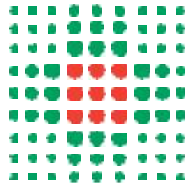
<i><b>INADEMPIENTI SOSPESI</b></i>	<i><b>N.</b></i>	<i><b>%</b></i>	<i><b>Saldo</b></i>
Infermiere	3	33,3	0
Ostetrica	1	11,1	1
Operatore SocioSanitario	4	44,4	0
Amministrativo	0	0,0	0
Logopedista	1	11,1	0
<b>TOTALE</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>
Riammessi*	24		0
<i><b>IN ISOLAMENTO</b></i>	<i><b>N.</b></i>	<i><b>%</b></i>	<i><b>Saldo</b></i>
Area Comparto	41	87,2	15
Dirigenti Medici	6	12,8	4
<b>TOTALE</b>	<b>47</b>	<b>100,0</b>	<b>19</b>

\* Le riammissioni conseguono a sopraggiunta infezione/malattia o vaccinazione. 19 operatori riammessi per guarigione risultano guariti da più di tre mesi, senza aver provveduto a vaccinarsi: in queste condizioni saranno nuovamente sospesi ad opera dei rispettivi Ordini Professionali.



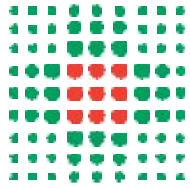
# ASSENZE COVID NEL PERSONALE AUSL





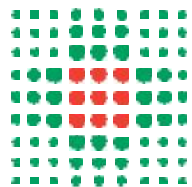
## VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (1)

- ✓ Nell'ultima settimana sono state eseguite 361 vaccinazioni (-103): 57 I dosi, 60 II dosi, 125 III dosi e 121 IV dosi;
- ✓ Copertura popolazione target: 88,5% per le prime dosi, 86,5% per le seconde dosi e al 75,1% per le terze dosi;
- ✓ Progressione terze dosi: completati 90.047 cicli, con ulteriori 48 utenti prenotati; ad oggi ne mancano all'appello circa 2.000 (III dosi a più di 120 gg dalle seconde);
- ✓ Progressione quarte dosi: adesione al 52,1% del totale della popolazione vaccinabile (7.161 somministrazioni, 130 prenotazioni; target circa 14.000 assistiti);
- ✓ Età 5/11: 2.692 prime dosi eseguite (copertura 32,3%); 2.107 cicli completi (copertura 25,3%);



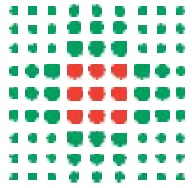
## VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (2)

- ✓ **Over 50 non vaccinati (circa 2.700 residenti):** accesso diretto in tutti gli ambulatori vaccinali; vaccino Novavax: 145 somministrazioni (-);
- ✓ **Quarta dose negli over 80 e negli ultra-fragili 60-79:** prosegue l'offerta vaccinale ambulatoriale con attività presso gli ambulatori vaccinali della sanità pubblica (Ospedale Vecchio, primo piano);
- ✓ **Completamento delle azioni di chiamata attiva per utenti ancora non prenotati per le terze e le quarte dosi** (sms prenotativo, azione di recall da parte del MMG, lettera aperta di sensibilizzazione).
- ✓ **Dopo la raccomandazione di estendere la quarta dose a chi ha più di 60 anni da parte di EMA e ECDC, lunedì sera è arrivato in Italia il via libera dell'AIFA; si darà corso alla vaccinazione di questo nuovo target di popolazione (trascorsi almeno 120 giorni dall'ultimo richiamo o dall'ultima infezione).**



## PER CONCLUDERE (1)

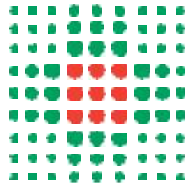
- ✓ **L'ondata Omicron 5 continua a crescere di intensità, anche se l'incremento dei casi di malattia nelle ultime due settimane (+30% e +25%) risulta meno marcato rispetto a quelle precedenti (+40% e +69%), e questo è un segnale di avvicinamento al picco;**
- ✓ **L'ondata Omicron 5 ha un evidente gradiente da est ad ovest; la Romagna ed Imola sono ormai prossime al punto di massimo, mentre i territori emiliani continuano ad avere un ritmo di crescita più sostenuto; sono in costante aumento le reinfezioni (oltre il 12% del totale);**
- ✓ **L'occupazione dei posti letto ordinari continua a crescere, anche se con una intensità molto inferiore a quella dei casi incidenti (5%); oggi i ricoveri sono dieci volte quelli di un anno fa, restando comunque ampiamente al di sotto della soglia di allarme; sono ricoverati anziani (età mediana = 83 anni), con infezione Covid sovrapposta a gravi malattie croniche; nel 50% dei casi il ricovero avviene per motivi diversi dal Covid.**



## PER CONCLUDERE (2)

- ✓ Le attuali varianti circolanti, che hanno un indice di trasmissione di 15, non si possono arrestare in alcun modo; il tracciamento è diventato un inutile esercizio di stile (il virus corre troppo velocemente);
- ✓ E' importante concentrare l'attenzione e la protezione sugli anziani e sui vulnerabili, ampliando la platea a cui viene offerta la quarta dose e utilizzando precauzioni barriera e antivirali quando indicati;
- ✓ L'attuale vaccino non è affatto superato, impedisce le manifestazioni più gravi della malattia ed alleggerisce significativamente il carico ospedaliero dei ricoveri;
- ✓ Sarebbe sbagliato aprire indiscriminatamente il rubinetto dei contagi, lasciando andare indisturbato il virus; è ancora troppo presto, siamo in una fase di transizione fra epidemia ed endemia e si rischierebbe di pagare un prezzo non sostenibile in termini di decessi e di ricoveri ospedalieri; ormai è chiaro che questo virus non ci abbandonerà, ma al tempo stesso è evidente che i suoi effetti col tempo si stanno attenuando.





## PER CONCLUDERE (3)

- ✓ Nel contesto dato dobbiamo ricercare un compromesso fra il rischio di lasciare in giro individui contagiosi e quello di doverci privare del lavoro di troppe persone per un eccesso di precauzione;
- ✓ Per cominciare si dovrebbe ridurre la durata dell'isolamento al periodo di effettiva contagiosità (5 giorni in luogo di 7 appaiono adeguati per le varianti in circolazione), uscendone senza bisogno del test;
- ✓ Si dovrebbe inoltre iniziare a ragionare sulla possibilità che i lavoratori dei servizi essenziali (fra i quali quelli della Sanità), se asintomatici, possano comunque prestare servizio indossando sempre le FFP2;
- ✓ Per quanto riguarda la quarantena degli asintomatici, è ancora troppo presto per abbandonarla, ma se prosegue l'attenuazione del virus da una parte e la protezione dei fragili dall'altra (con la vaccinazione, con i farmaci antivirali e con le misure barriera) non ci siamo molto lontani.