



Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità
Cabina di Regia istituita con DM Salute del 29 maggio 2020 e s.m.i.

Monitoraggio Fase 3 Report settimanale

Settimana 68

Monitoraggio Fase 3
(Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023)

Acquisizione dati: 21 agosto 2024

21 agosto 2024

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio, l'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia è in lieve diminuzione. L'impatto sugli ospedali è stabile e limitato. JN.1, con tutti i suoi sotto-lignaggi (incluso KP.3.1.1), si conferma predominante, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 21/08/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 3,6% (2.262 ricoverati), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (3,5% al 14/08/2024) (tab.1, fig.1). Sostanzialmente stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,9% (82 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,7% al 14/08/2024) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3, fig.4) e mortalità (fig.5) sono più elevati nelle fasce di età più alte (tasso di ospedalizzazione nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 81 e 133 per 1.000.000 ab., tasso di ricovero in terapia intensiva nelle fasce 70-79 e 80-89 rispettivamente pari a 1 e 1 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 6 e 15 per 1.000.000 ab.).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 21 agosto 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 13/08/2024 è pari a 0,89 (0,83-0,95), stabile rispetto alla settimana precedente (Rt=0,88 (0,82-0,95) al 06/08/2024) (fig.6). Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità (https://www.iss.it/coronavirus/-/asset_publisher/1SRKHcCJJQ7E/content/faq-sul-calcolo-del-rt).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 15/08/2024 - 21/08/2024 è pari a 23 casi per 100.000 abitanti, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (28 casi per 100.000 abitanti nella settimana 08/08/2024 - 14/08/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (15/08/2024 - 21/08/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta in diminuzione nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella regione Abruzzo (41 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa nelle Marche (1 caso per 100.000 abitanti) (tab.3).

- Le fasce di età che registrano il più alto tasso di incidenza settimanale sono 80-89 e >90 anni. L'incidenza settimanale è stabile nella maggior parte delle fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 60 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.

- La percentuale di reinfezioni è il 45% circa, in diminuzione rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- Dati preliminari relativi al mese di luglio 2024 (al 18/08/2024) evidenziano la co-circolazione di differenti sotto-varianti di JN.1 attenzionate a livello internazionale. Tra queste, in crescita la proporzione di sequenziamenti attribuibili a KP.3.1.1, oggetto di monitoraggio internazionale (VUM) (fig.9 e 10).



Ministero della Salute



**Ministero della Salute
Istituto Superiore di Sanità**

Indicatori di diffusione e impatto delle infezioni da SARS-CoV-2

Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023

Aggiornamento: 21 agosto 2024 | Data di analisi: 22 agosto 2024

Indicatori di impatto

Tabella 1 - Numero di posti letto di area medica occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Area Medica

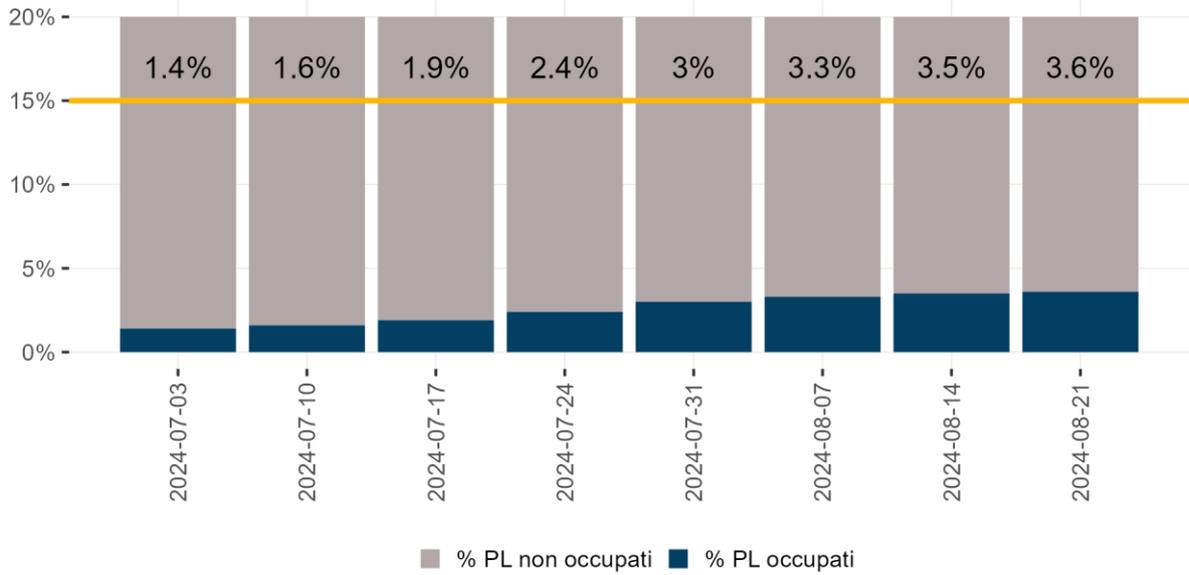
Regione/PA	Posti letto occupati area medica 21/08/2024 (A)	Posti letto totali area medica 21/08/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 21/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 14/08/2024
Abruzzo	32	1 382	2.3	1.8
Basilicata	12	333	3.6	4.2
Calabria	35	851	4.1	5.4
Campania	100	3 716	2.7	3.1
ER	419	9 001	4.7	4.2
FVG	59	1 277	4.6	3.8
Lazio	200	6 421	3.1	3.0
Liguria	76	1 251	6.1	6.5
Lombardia	199	10 457	1.9	1.9
Marche	65	973	6.7	5.4
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	124	6 794	1.8	1.8
PA Bolzano	8	500	1.6	1.2
PA Trento	14	517	2.7	2.5
Puglia	51	2 139	2.4	2.5
Sardegna	128	1 426	9.0	6.8
Sicilia	167	3 027	5.5	5.3
Toscana	247	5 033	4.9	4.9
Umbria	71	662	10.7	10.7
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	255	6 000	4.3	4.1
ITALIA	2 262	62 003	3.6	3.5

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivi pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

Tabella 2 - Numero di posti letto di terapia intensiva occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Terapia Intensiva

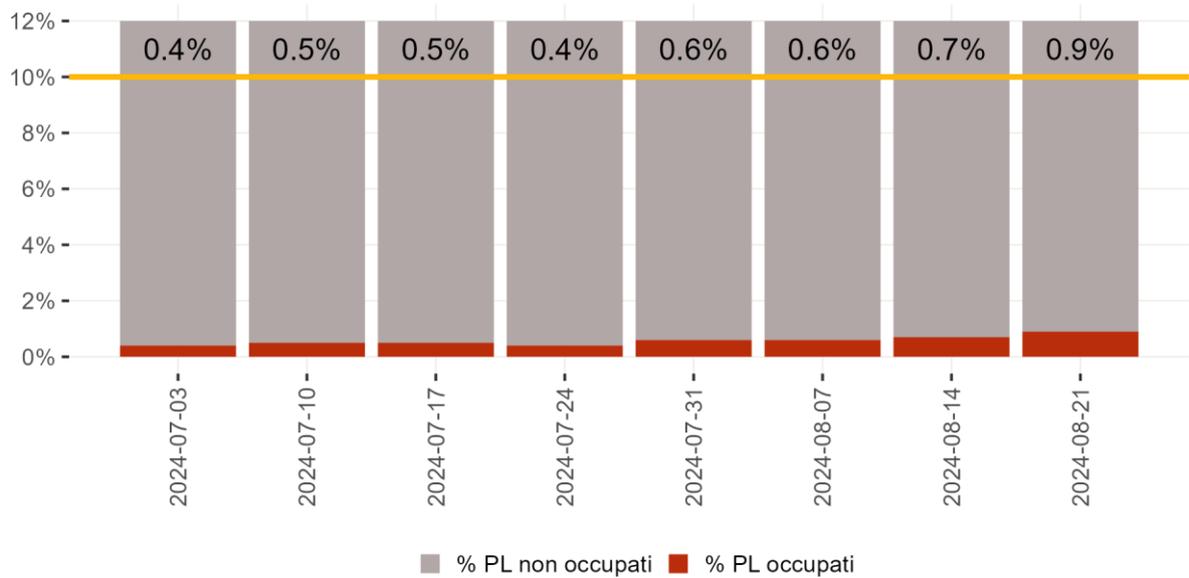
Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 21/08/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 21/08/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 21/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 14/08/2024
Abruzzo	1	181	0.6	0.6
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	3	163	1.8	2.5
Campania	3	486	0.6	0.8
ER	14	889	1.6	1.0
FVG	0	175	0.0	0.6
Lazio	8	943	0.8	1.0
Liguria	3	166	1.8	1.8
Lombardia	5	1 810	0.3	0.2
Marche	3	206	1.5	1.0
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	3	628	0.5	0.2
PA Bolzano	2	100	2.0	2.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	0	304	0.0	0.0
Sardegna	6	192	3.1	1.0
Sicilia	13	683	1.9	1.0
Toscana	7	570	1.2	0.5
Umbria	1	80	1.3	3.8
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	10	1 000	1.0	1.0
ITALIA	82	8 797	0.9	0.7

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivati pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.



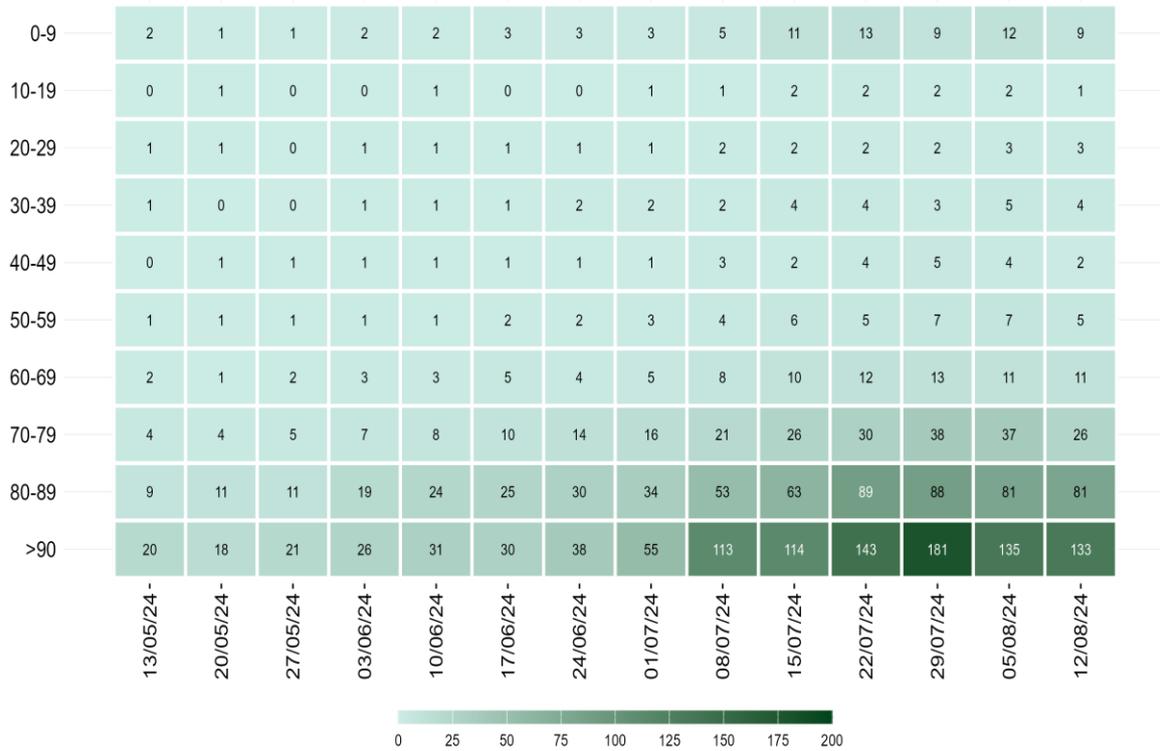
Denominatore: Posti letto totali

Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



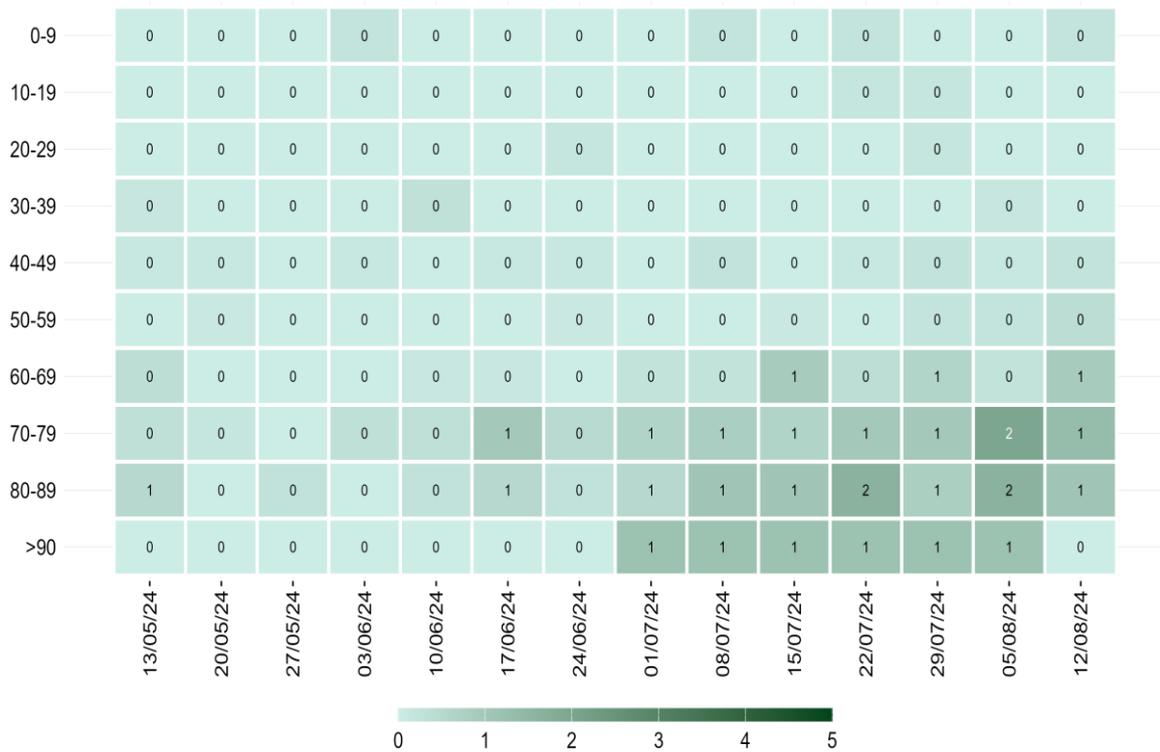
Denominatore: Posti letto totali

Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



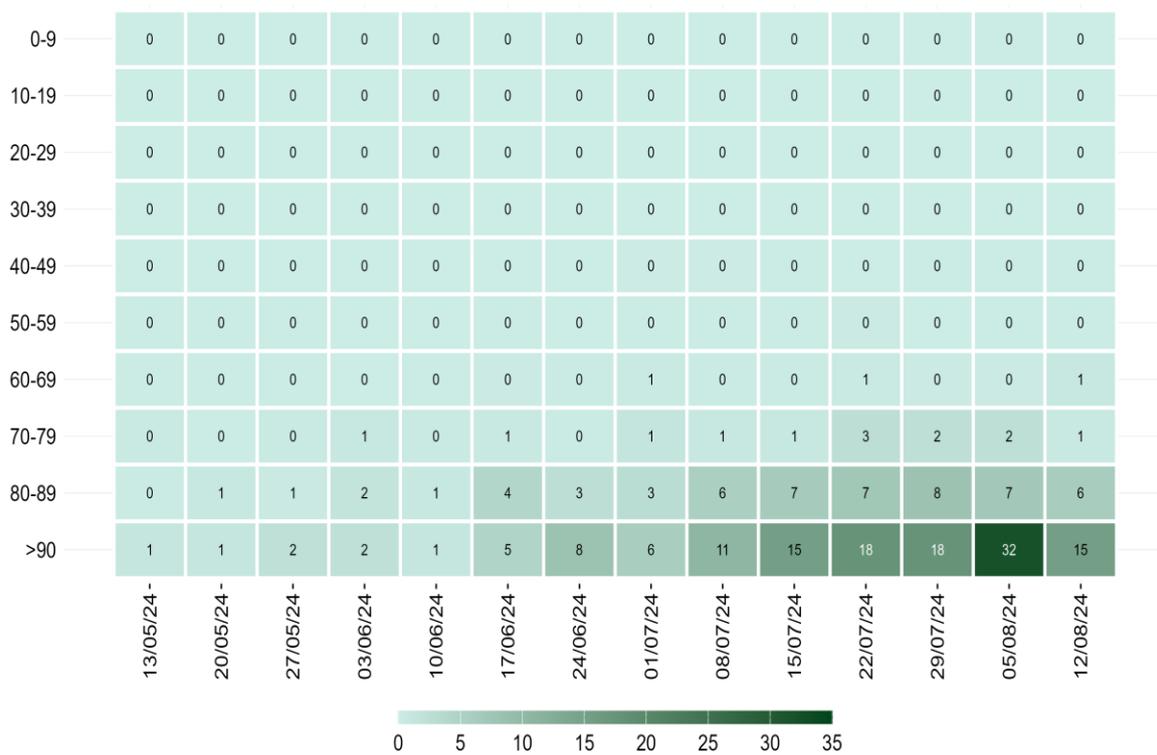
Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 13 maggio 2024



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 13 maggio 2024



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 5 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 13 maggio 2024

Diffusione dell'epidemia

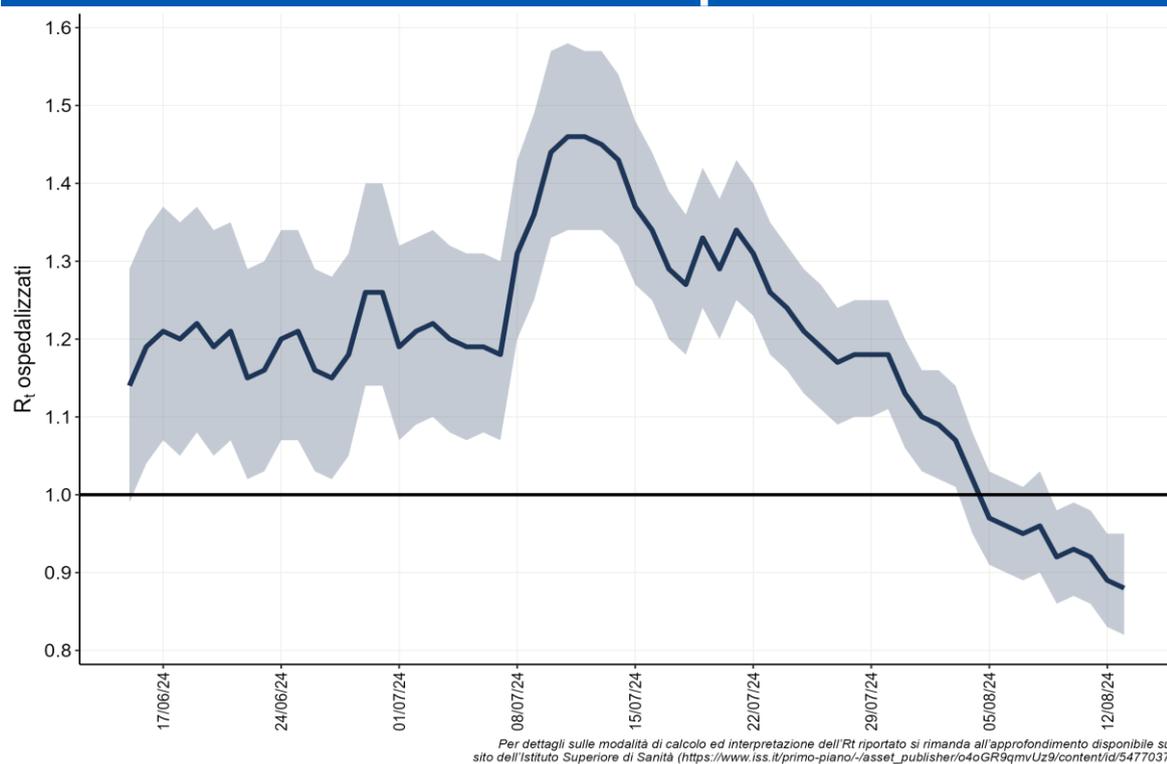
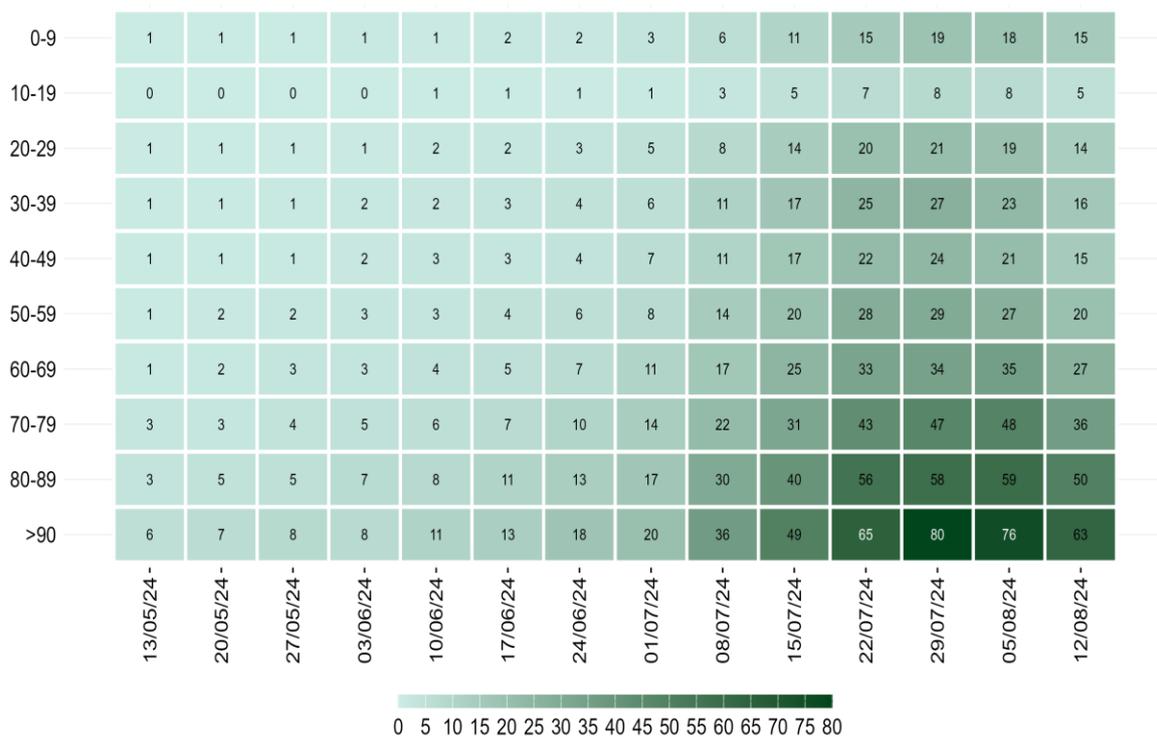


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 21 agosto 2024

Tabella 3 - Incidenza (x100.000 abitanti) di nuove infezioni da SARS-CoV-2 diagnosticate e segnalate nelle ultime 3 settimane

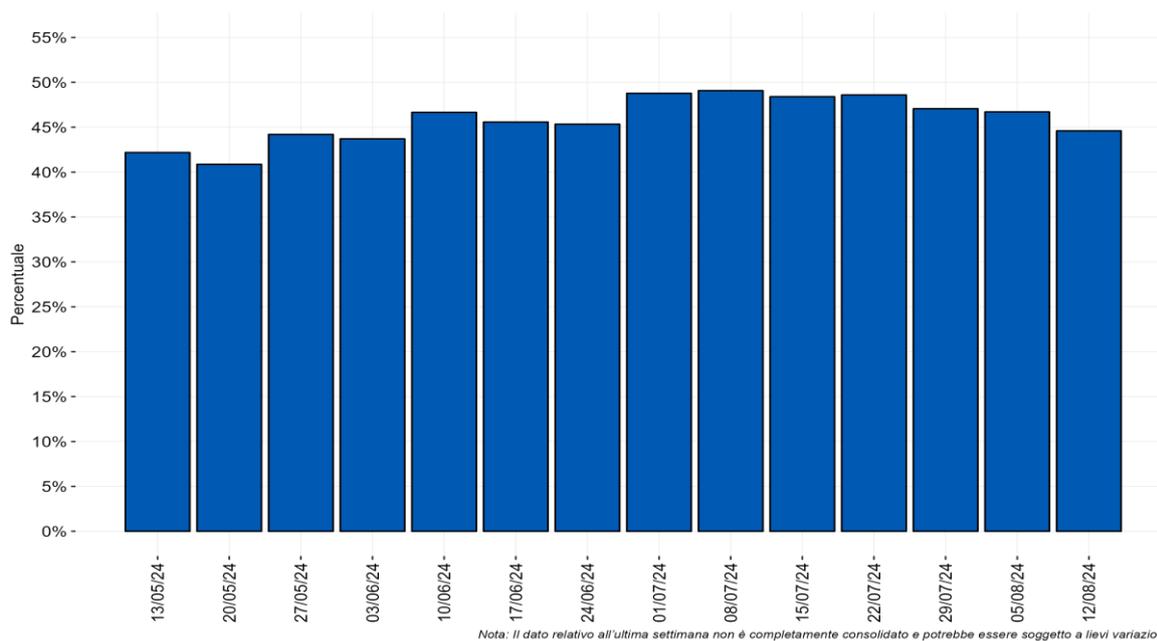
Regione/PA	Numero di casi 15/08/2024 - 21/08/2024	Incidenza* 15/08/2024 - 21/08/2024	Incidenza 08/08/2024 - 14/08/2024	Incidenza 01/08/2024 - 07/08/2024	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	516	41	40	37	2.5
Basilicata	44	8	10	8	-20
Calabria	410	22	25	27	-12
Campania	2 050	37	47	56	-21.3
ER	982	22	23	26	-4.3
FVG	257	22	26	18	-15.4
Lazio	1 585	28	34	41	-17.6
Liguria	348	23	27	86	-14.8
Lombardia	1 796	18	23	28	-21.7
Marche	17	1	1	0	0
Molise	51	18	6	18	200
Piemonte	611	14	16	20	-12.5
PA Bolzano	32	6	9	9	-33.3
PA Trento	102	19	23	20	-17.4
Puglia	1 548	40	46	47	-13
Sardegna	334	21	65	23	-67.7
Sicilia	251	5	5	3	0
Toscana	941	26	28	27	-7.1
Umbria	244	29	34	40	-14.7
Valle d'Aosta	21	17	12	11	41.7
Veneto	1 361	28	30	32	-6.7
ITALIA	13 501	23	28	31	-17.9

*Incidenza calcolata come numero di casi diagnosticati e notificati settimanalmente dal giovedì al mercoledì/100.000 abitanti.



Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni

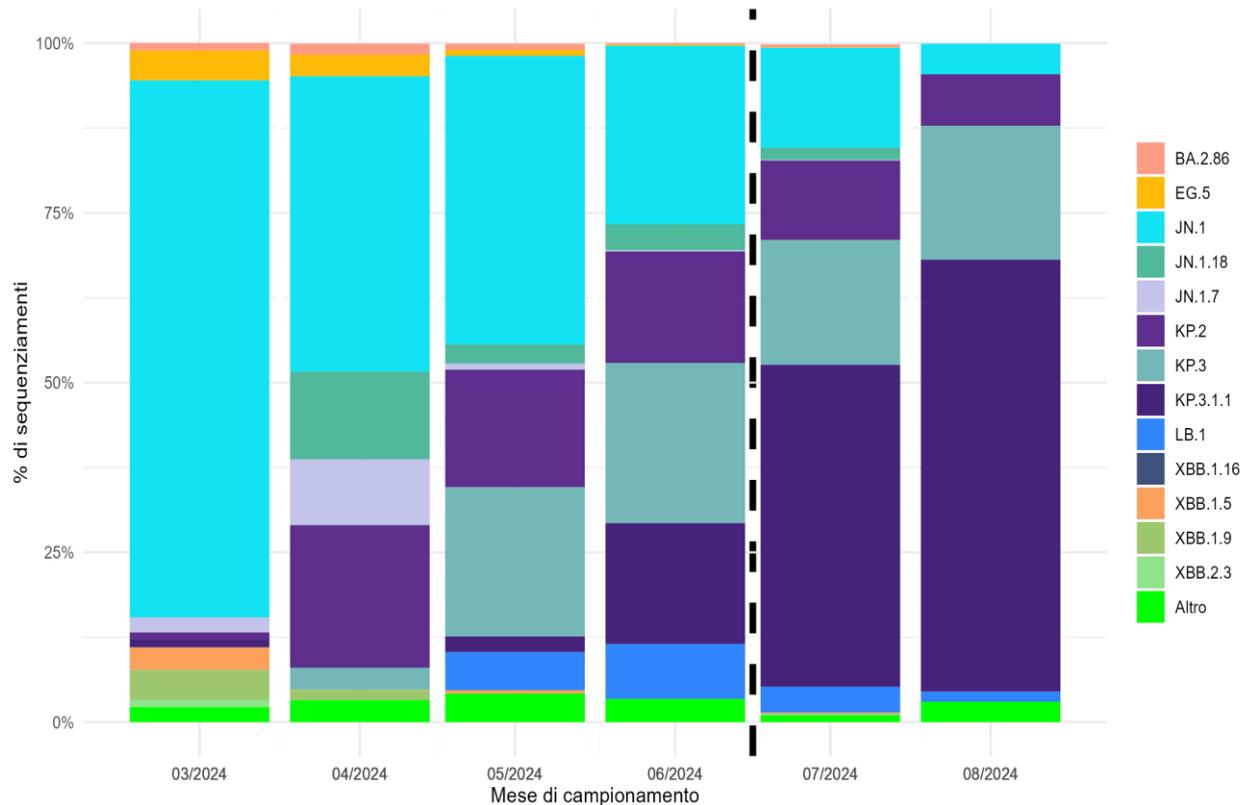
Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 13 maggio 2024



Nota: Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni.

Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 13 maggio 2024

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2



*Nota: I lignaggi riportati comprendono i relativi sotto-lignaggi non soggetti a classificazione specifica (ECDC, WHO).
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.*

Figura 9 - Percentuale (%) dei principali lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento

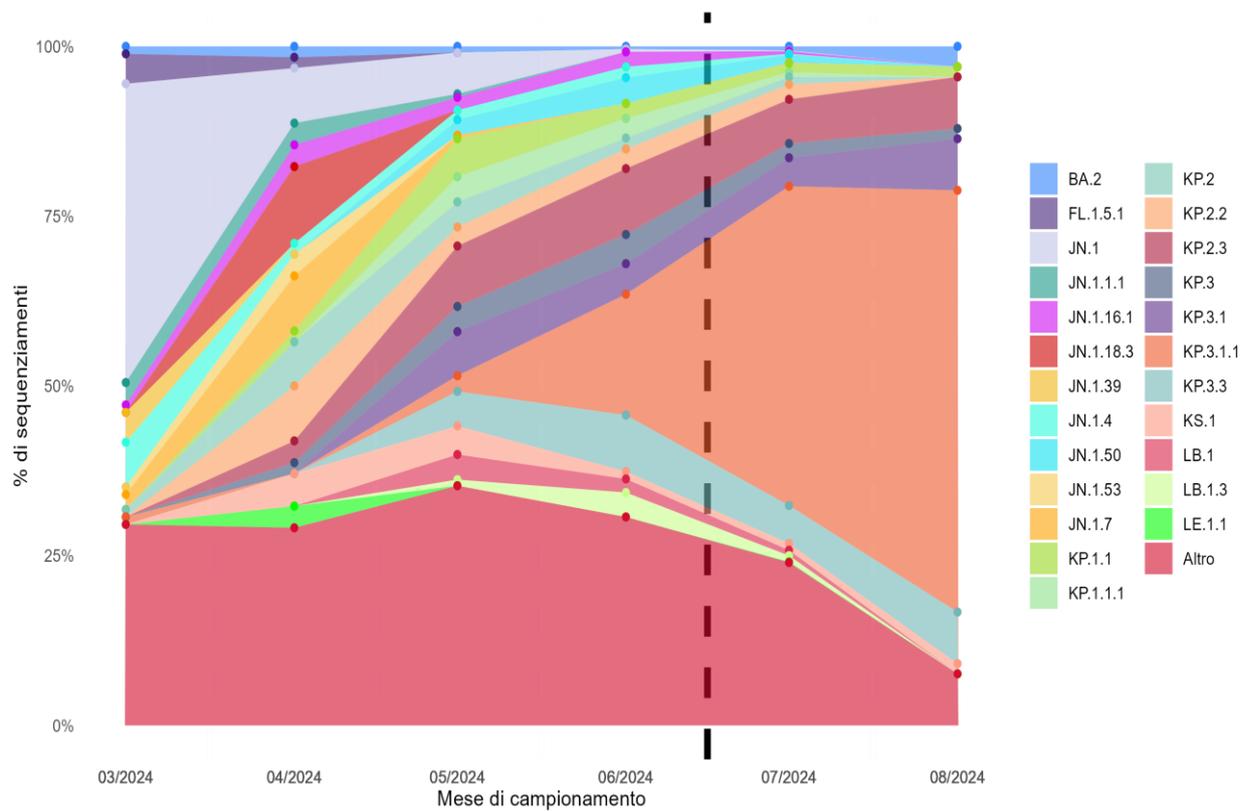


Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento