



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 67

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

Acquisizione dati: 14 agosto 2024

16 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 stabile. Anche l'impatto sugli ospedali è stabile e limitato. La variante 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 14/08/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 3,5% (2.174 ricoverati), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (3,3% al 07/08/2024) (tab.1, fig.1). Sostanzialmente stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,7% (64 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,6% al 07/08/2024) (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 71 e 116 per 1.000.000 ab., tasso di ricovero in terapia intensiva nelle fasce 70-79, 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 2, 1 e 1 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 4 e 29 per 1.000.000 ab.).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 14 agosto 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 06/08/2024 è pari a 0,89 (0,83-0,95), in calo rispetto alla settimana precedente (Rt=1,11 (1,04-1,19) al 30/07/2024) (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/fag-sul-calcolo-del-rt).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 08/08/2024 - 14/08/2024 è pari a 28 casi per 100.000 abitanti, sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (31 casi per 100.000 abitanti nella settimana 01/08/2024 - 07/08/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (08/08/2024 - 14/08/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta sostanzialmente stabile nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella regione Sardegna (65 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 59 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.

- La percentuale di reinfezioni è il 47% circa, stabile rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- Dati preliminari relativi al mese di luglio 2024 (all'11/08/2024) 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
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: 14 agosto 2024 | Data di analisi: 14 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 14/08/2024 (A)	Posti letto totali area medica 14/08/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 14/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 07/08/2024
Abruzzo	25	1 382	1.8	1.6
Basilicata	14	333	4.2	2.1
Calabria	46	851	5.4	7.1
Campania	116	3 716	3.1	3.3
ER	380	9 001	4.2	3.9
FVG	49	1 277	3.8	3.8
Lazio	190	6 421	3.0	3.0
Liguria	81	1 251	6.5	6.8
Lombardia	203	10 457	1.9	1.5
Marche	53	973	5.4	4.9
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	120	6 794	1.8	1.6
PA Bolzano	6	500	1.2	1.4
PA Trento	13	517	2.5	2.9
Puglia	54	2 139	2.5	2.6
Sardegna	97	1 426	6.8	4.4
Sicilia	161	3 013	5.3	4.7
Toscana	248	5 033	4.9	4.7
Umbria	71	662	10.7	10.0
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	247	6 000	4.1	4.0
ITALIA	2 174	61 989	3.5	3.3

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 14/08/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 14/08/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 14/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 07/08/2024
Abruzzo	1	181	0.6	0.6
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	4	163	2.5	1.2
Campania	4	486	0.8	0.6
ER	9	889	1.0	0.8
FVG	1	175	0.6	0.6
Lazio	9	943	1.0	0.7
Liguria	3	166	1.8	0.6
Lombardia	3	1 810	0.2	0.1
Marche	2	206	1.0	0.5
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	1	628	0.2	0.0
PA Bolzano	2	100	2.0	0.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	0	304	0.0	0.0
Sardegna	2	192	1.0	1.0
Sicilia	7	681	1.0	0.7
Toscana	3	570	0.5	0.7
Umbria	3	80	3.8	6.2
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	10	1 000	1.0	1.0
ITALIA	64	8 795	0.7	0.6

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.

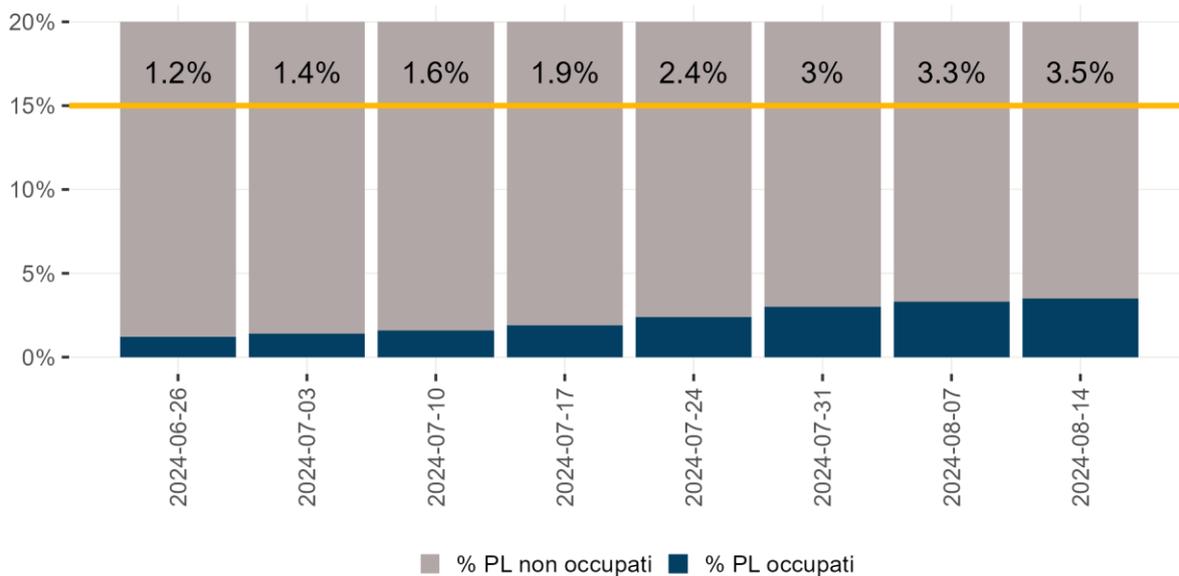


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

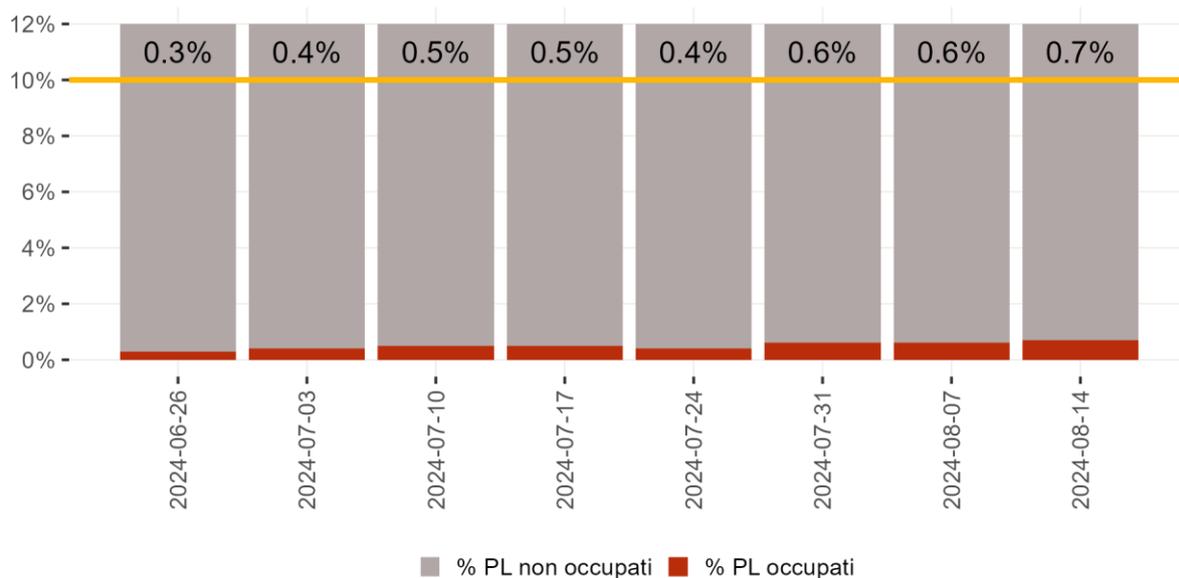


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

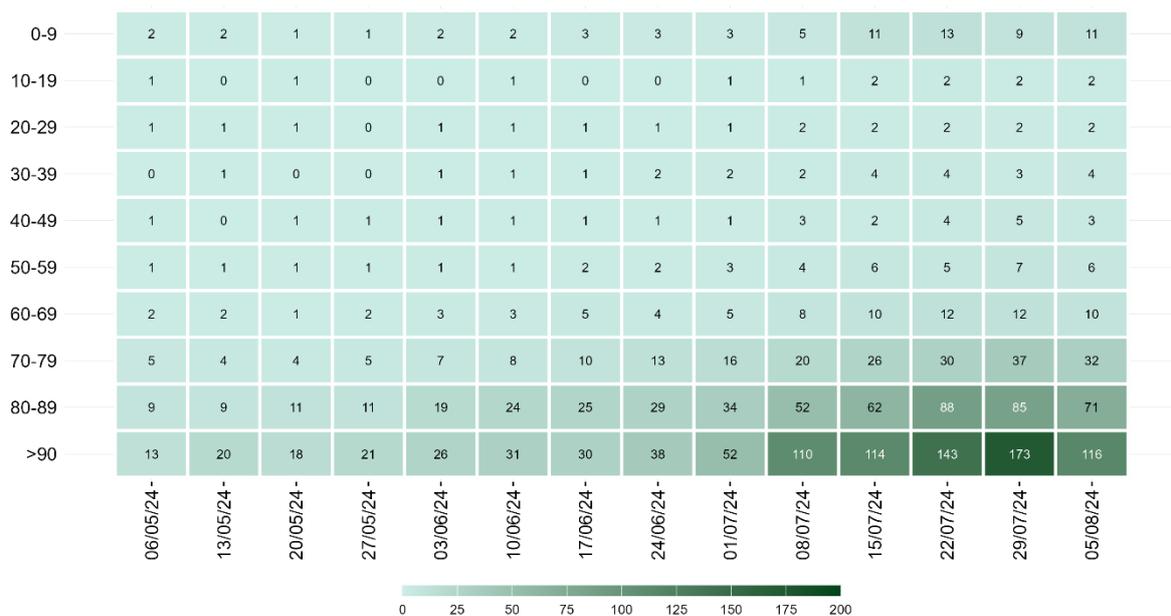


Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 6 maggio 2024

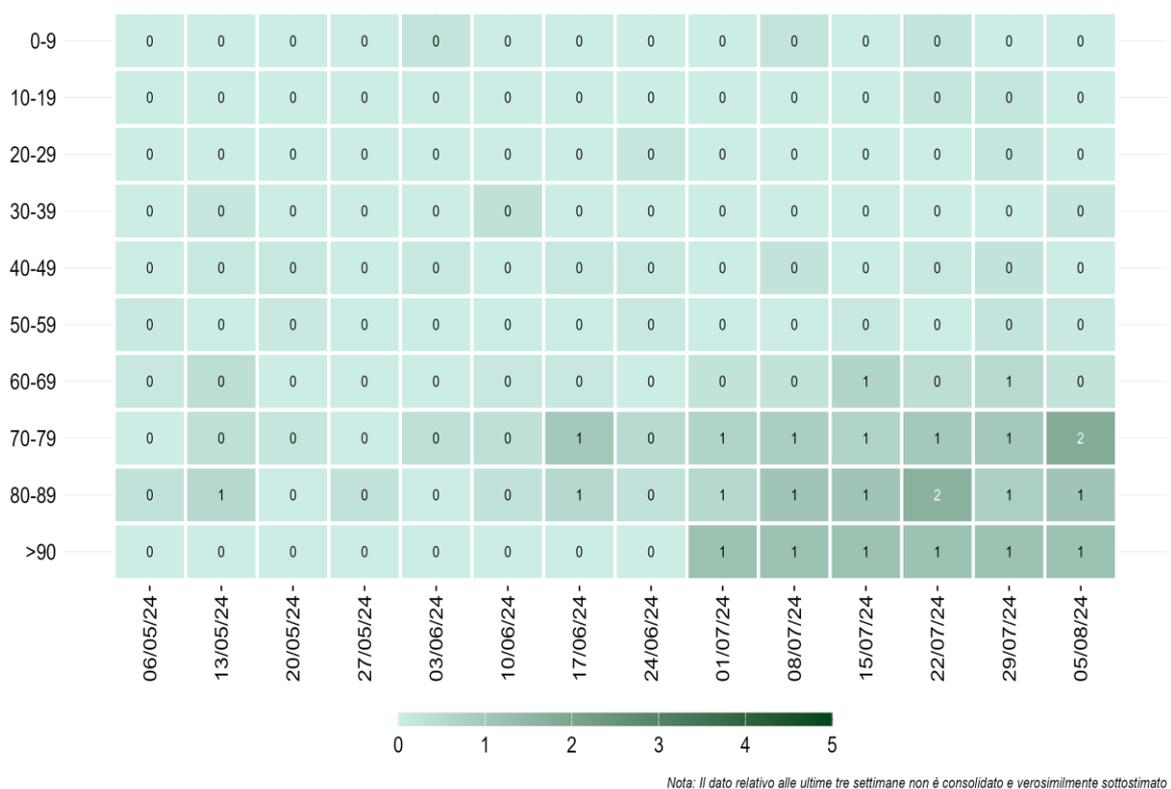
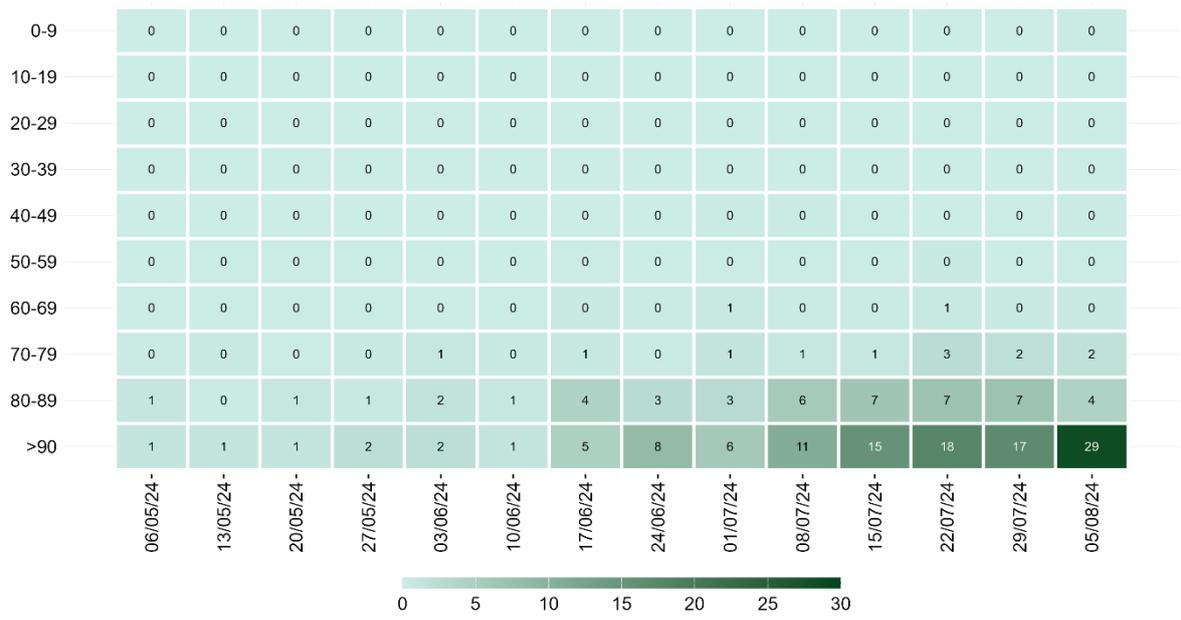


Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 6 maggio 2024



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 6 maggio 2024

Diffusione dell'epidemia

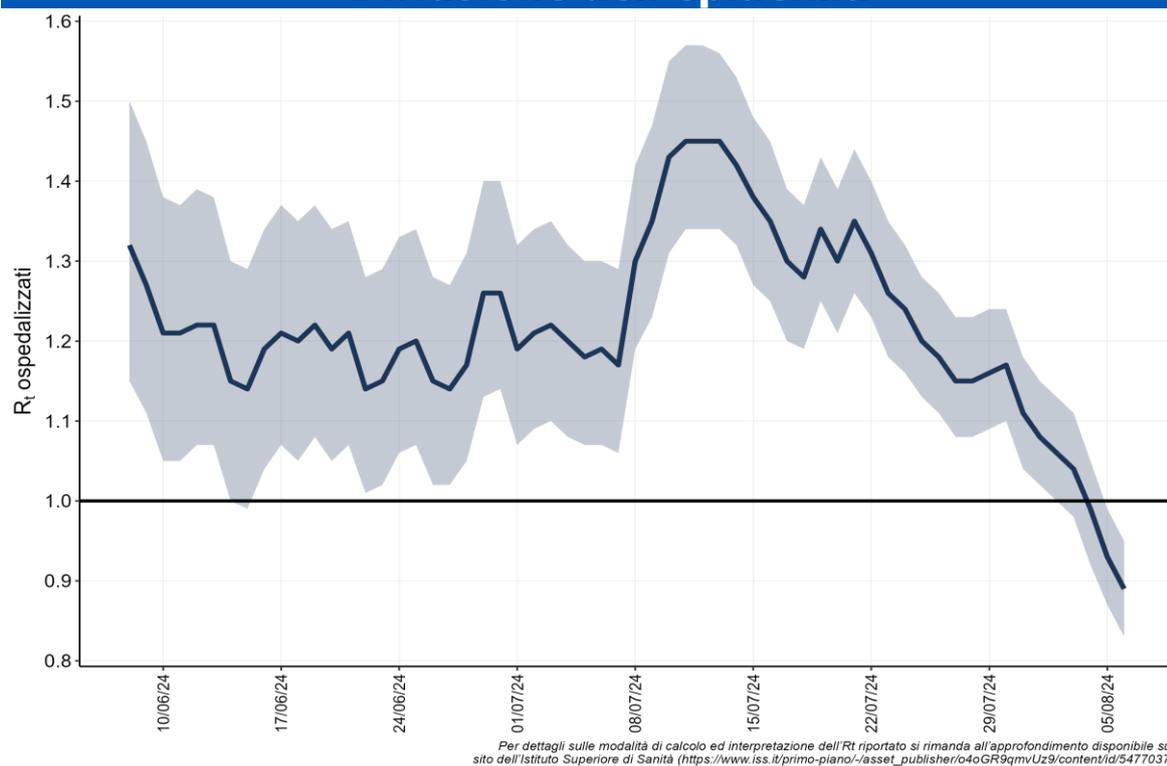
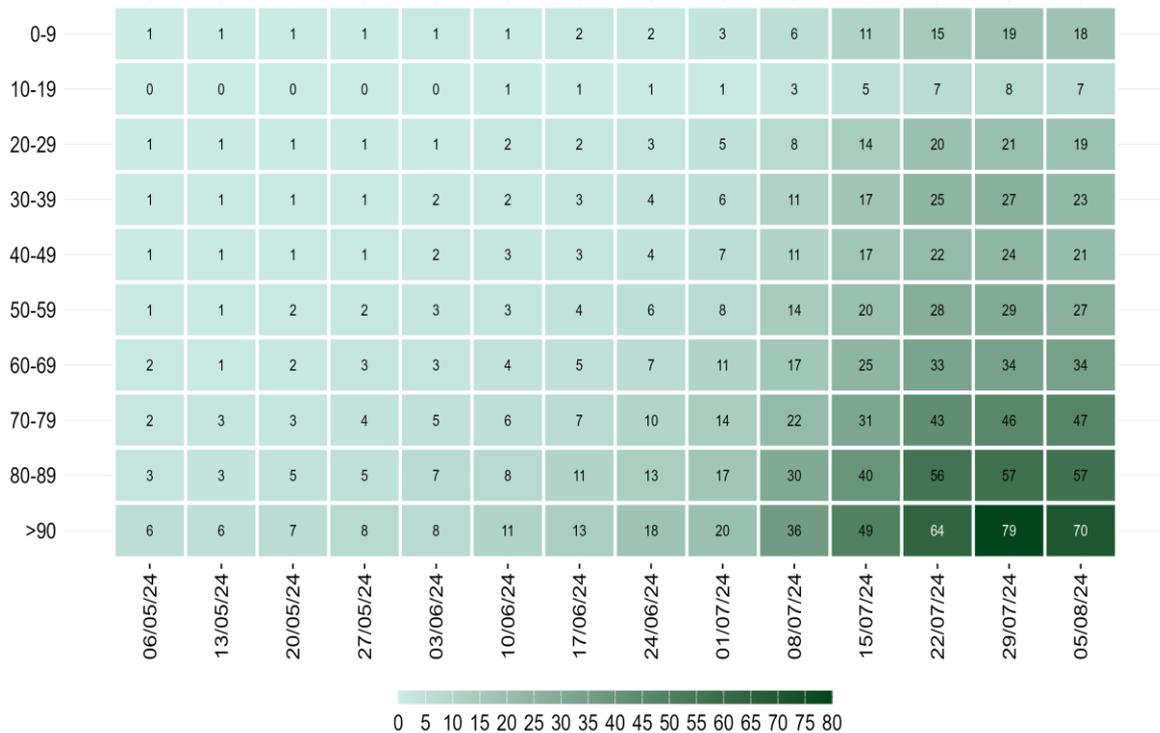


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 14 agosto 2024

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

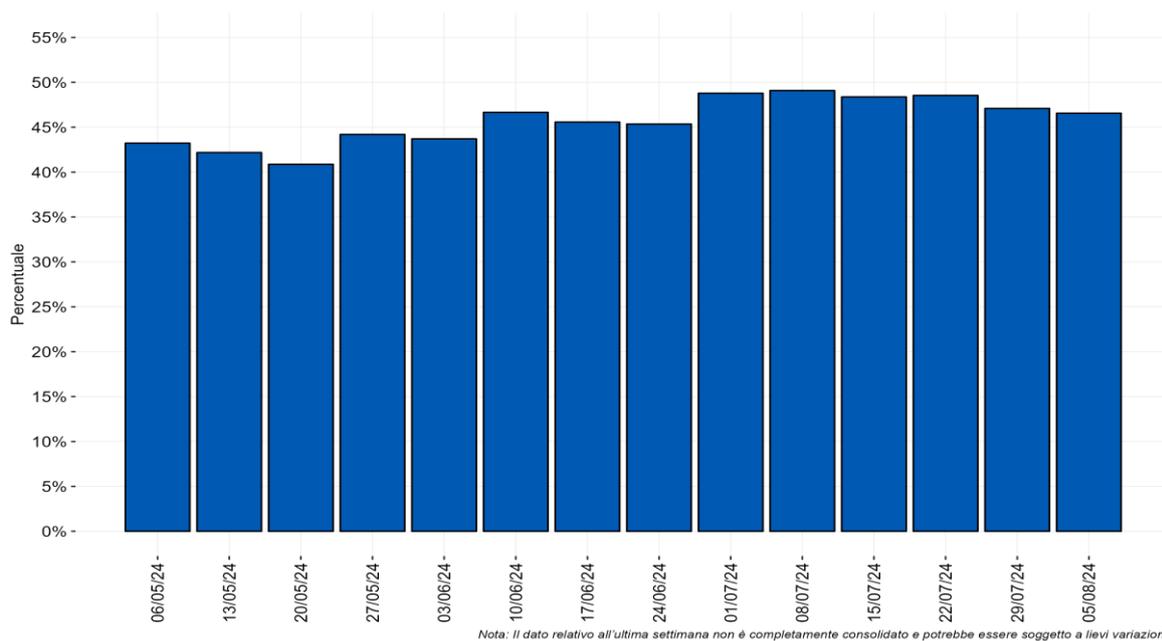
Regione/PA	Numero di casi 08/08/2024 - 14/08/2024	Incidenza* 08/08/2024 - 14/08/2024	Incidenza 01/08/2024 - 07/08/2024	Incidenza 25/07/2024 - 31/07/2024	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	505	40	37	26	8.1
Basilicata	53	10	8	4	25
Calabria	455	25	27	22	-7.4
Campania	2 606	47	56	55	-16.1
ER	1 035	23	26	25	-11.5
FVG	307	26	18	17	44.4
Lazio	1 925	34	41	43	-17.1
Liguria	410	27	86	31	-68.6
Lombardia	2 299	23	28	30	-17.9
Marche	12	1	<0,5	1	-
Molise	17	6	18	4	-66.7
Piemonte	680	16	20	27	-20
PA Bolzano	50	9	9	7	0
PA Trento	126	23	20	17	15
Puglia	1 785	46	47	40	-2.1
Sardegna	1 027	65	23	23	182.6
Sicilia	232	5	3	2	66.7
Toscana	1 037	28	27	27	3.7
Umbria	288	34	40	30	-15
Valle d'Aosta	15	12	11	23	9.1
Veneto	1 433	30	32	29	-6.2
ITALIA	16 297	28	31	29	-9.7

*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

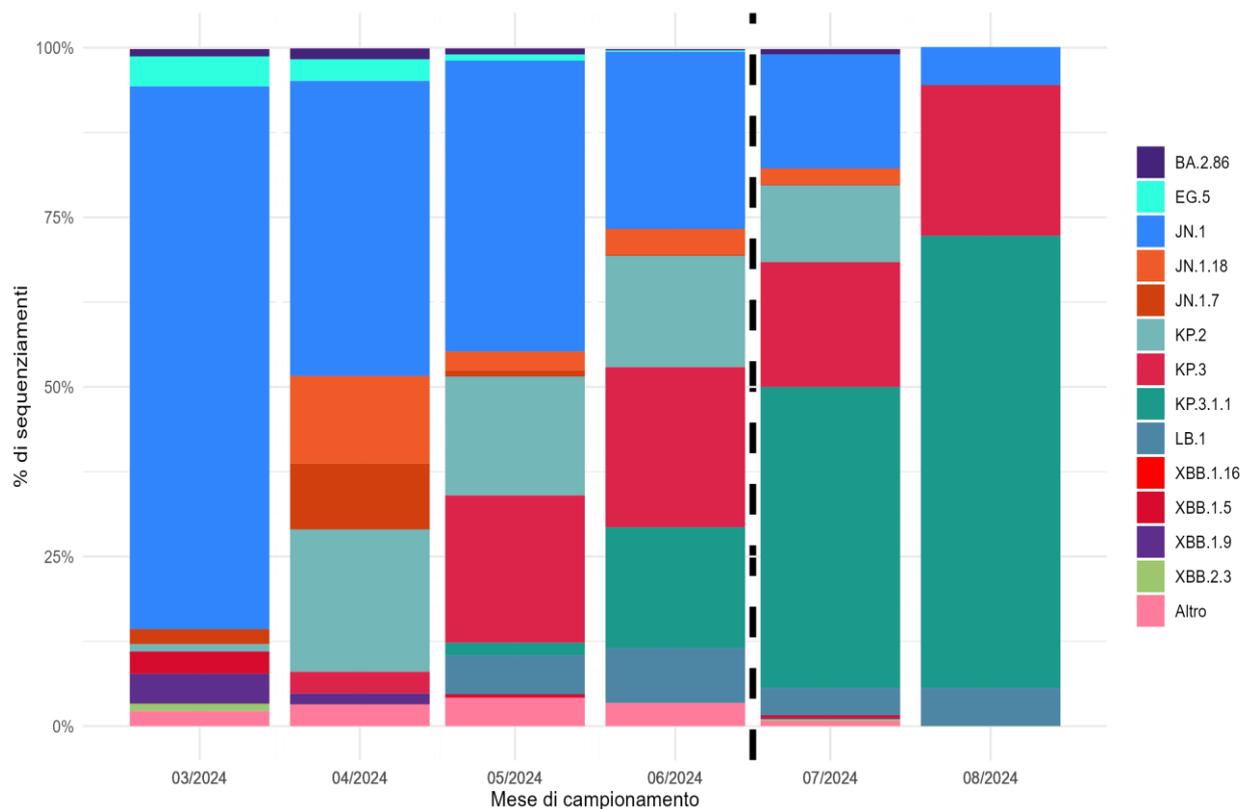
Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 6 maggio 2024



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 6 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

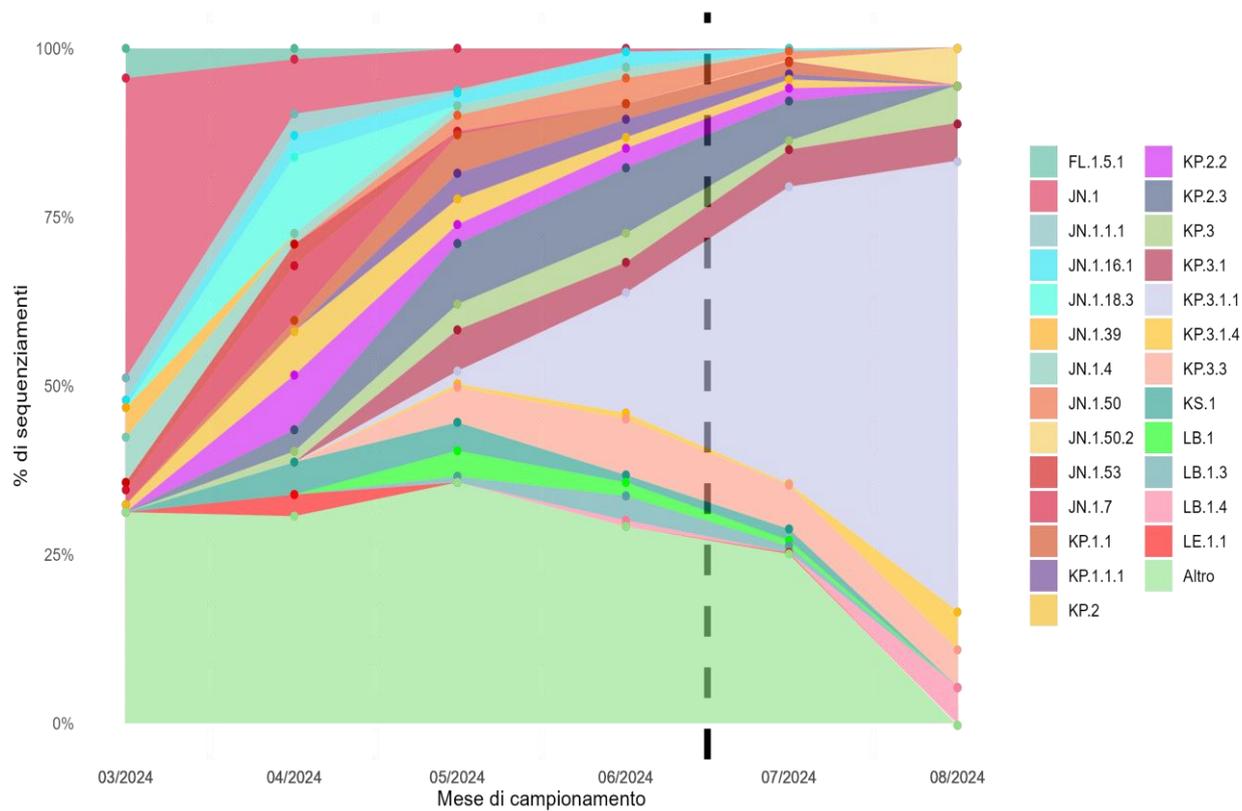


Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento