



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 70

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

Acquisizione dati: 4 settembre 2024

4 settembre 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 rimane 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 04/09/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 3,4% (2.137 ricoverati), stabile rispetto alla settimana precedente (3,6% al 28/08/2024) (tab.1, fig.1). Stabile anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,8% (69 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,8% al 28/08/2024) (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 61 e 127 per 1.000.000 ab., tasso di ricovero in terapia intensiva nelle fasce 70-79, 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 1, 2 e 2 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 7 e 23 per 1.000.000 ab.).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 4 settembre 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 27/08/2024 è pari a 0,84 (0,78-0,90), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (Rt=0,89 (0,83-0,95) al 20/08/2024) (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 29/08/2024 - 04/09/2024 è pari a 22 casi per 100.000 abitanti, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (26 casi per 100.000 abitanti nella settimana 22/08/2024 - 28/08/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (22/08/2024 - 28/08/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta in lieve diminuzione nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella regione Veneto (34 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Sicilia (2,5 casi 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 46% circa, in lieve aumento rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- Dati preliminari relativi al mese di agosto 2024 (al 01/09/2024) evidenziano la co-circolazione di differenti sotto-varianti di JN.1 attenzionate a livello internazionale (fig.9). Tra queste, in crescita la proporzione di sequenziamenti attribuibili a KP.3.1.1, oggetto di monitoraggio internazionale (VUM) (fig.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: 4 settembre 2024 | Data di analisi: 5 settembre 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 04/09/2024 (A)	Posti letto totali area medica 04/09/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 04/09/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 28/08/2024
Abruzzo	51	1 382	3.7	3.0
Basilicata	22	333	6.6	5.4
Calabria	31	851	3.6	3.8
Campania	100	3 714	2.7	3.2
ER	422	9 001	4.7	4.7
FVG	68	1 277	5.3	4.4
Lazio	169	6 421	2.6	2.9
Liguria	97	1 251	7.8	7.8
Lombardia	187	10 457	1.8	1.6
Marche	43	973	4.4	5.9
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	145	6 794	2.1	2.0
PA Bolzano	13	500	2.6	3.2
PA Trento	18	517	3.5	5.4
Puglia	39	2 139	1.8	2.2
Sardegna	118	1 426	8.3	9.5
Sicilia	129	3 009	4.3	5.2
Toscana	187	5 033	3.7	3.9
Umbria	53	662	8.0	11.2
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	245	6 000	4.1	4.4
ITALIA	2 137	61 983	3.4	3.6

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID 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 04/09/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 04/09/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 04/09/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 28/08/2024
Abruzzo	1	181	0.6	0.6
Basilicata	1	79	1.3	0.0
Calabria	1	163	0.6	3.1
Campania	4	486	0.8	0.6
ER	18	889	2.0	2.1
FVG	2	175	1.1	0.0
Lazio	9	943	1.0	0.8
Liguria	1	166	0.6	0.6
Lombardia	5	1 810	0.3	0.2
Marche	2	206	1.0	1.5
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	5	628	0.8	0.5
PA Bolzano	0	100	0.0	1.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	0	304	0.0	0.7
Sardegna	3	192	1.6	3.1
Sicilia	5	676	0.7	0.9
Toscana	2	570	0.4	0.5
Umbria	0	80	0.0	0.0
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	10	1 000	1.0	0.7
ITALIA	69	8 790	0.8	0.8

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.

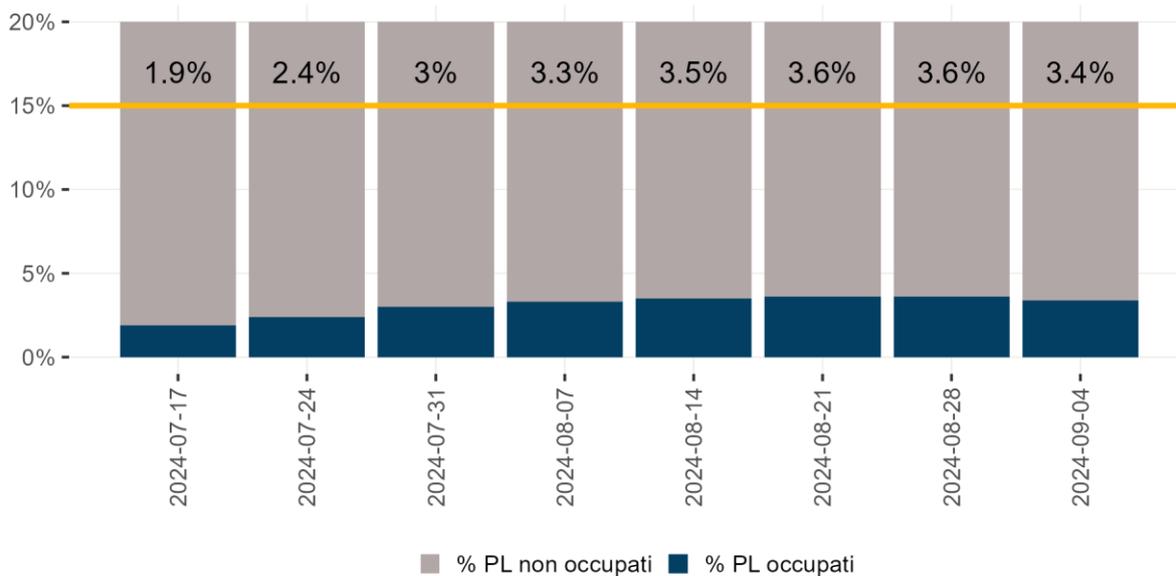


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

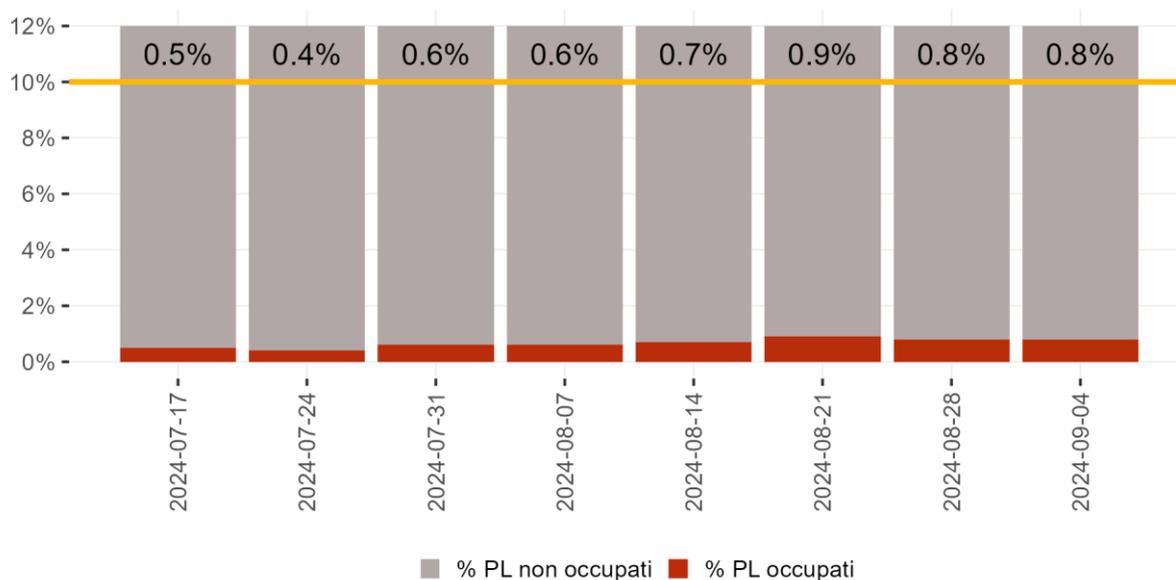
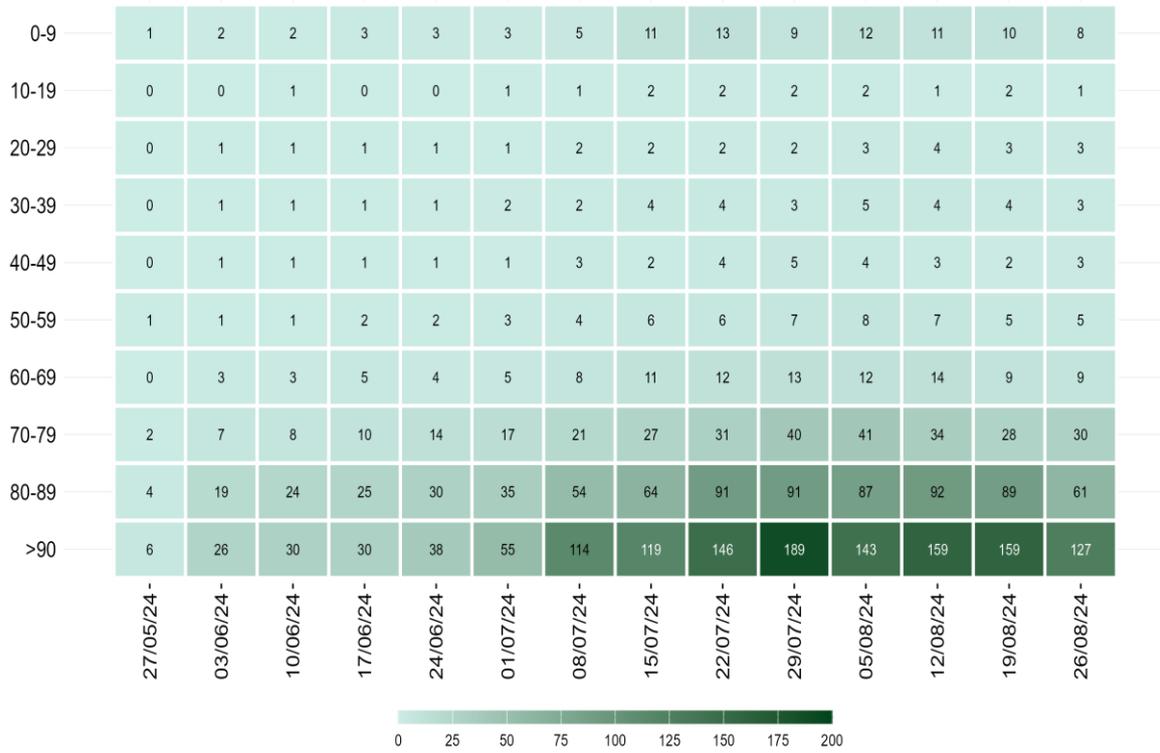
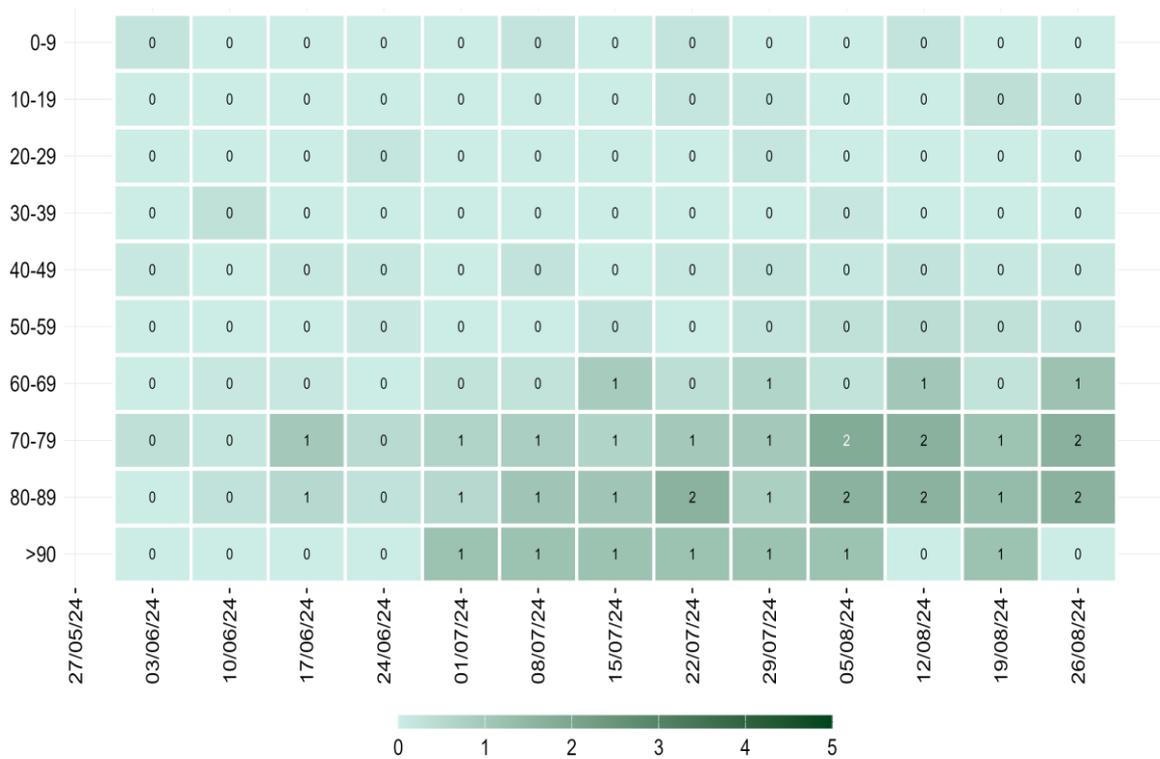


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



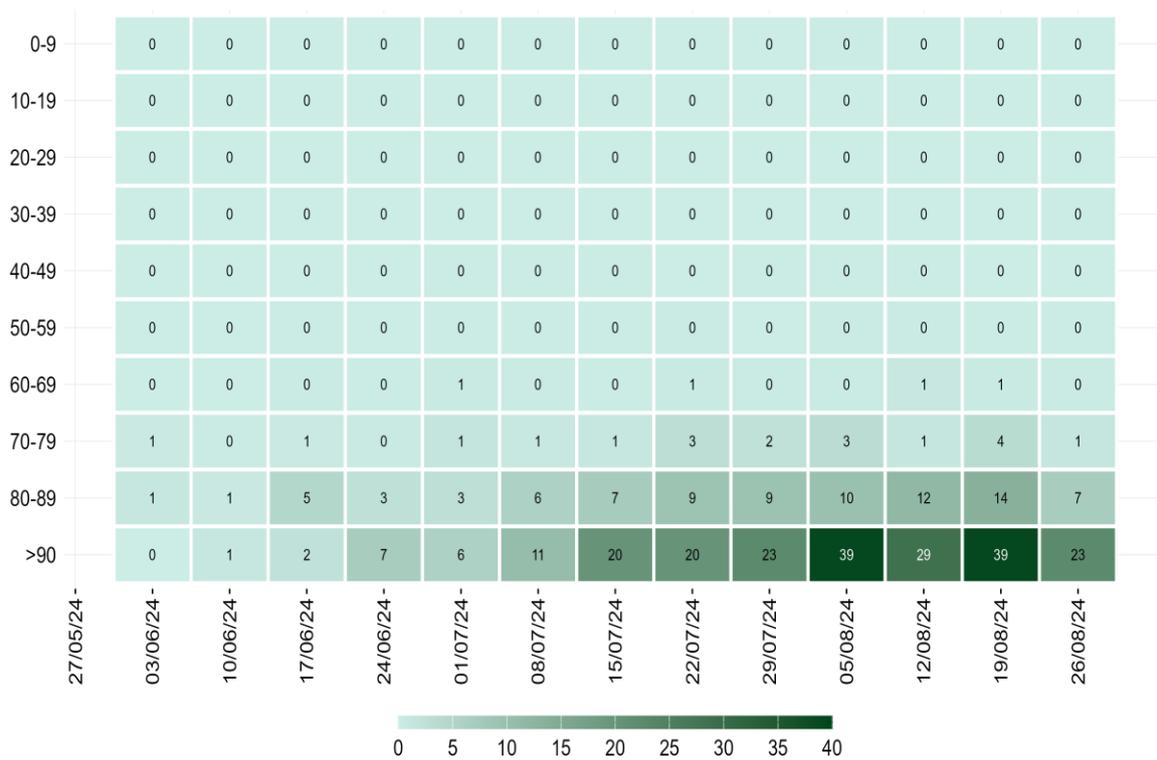
Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 27 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 a partire dal 27 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 27 maggio 2024

Diffusione dell'epidemia

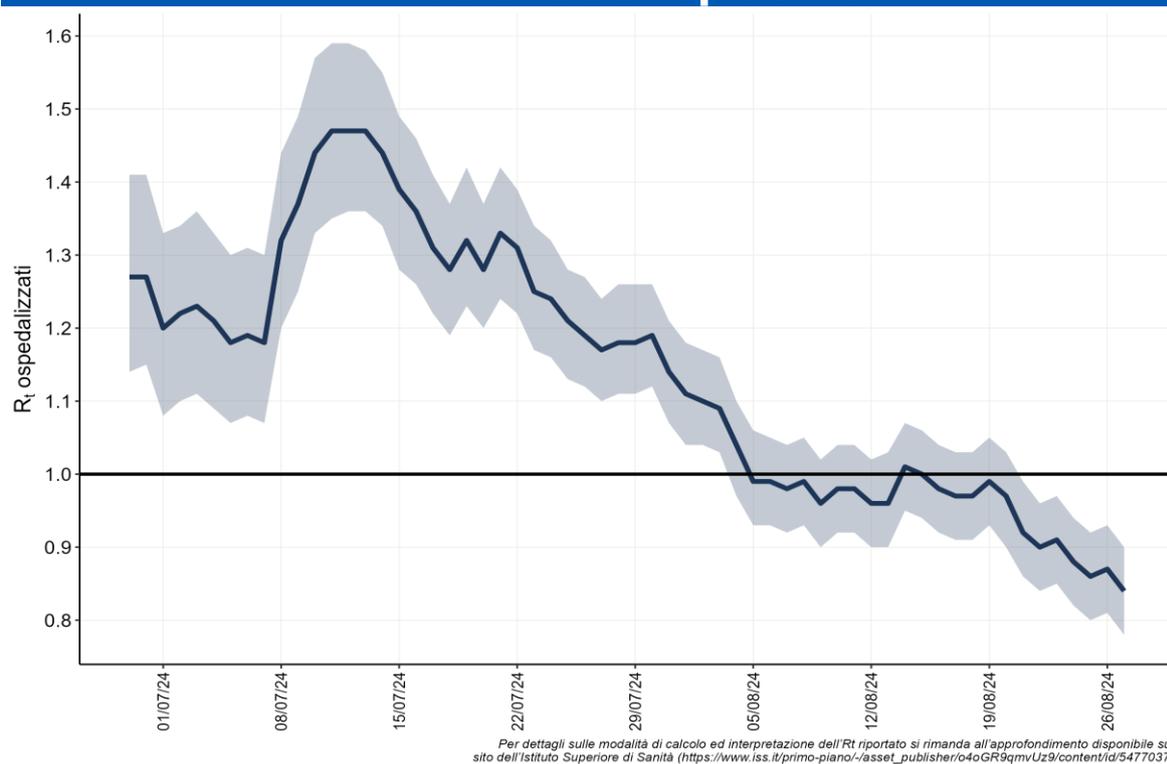
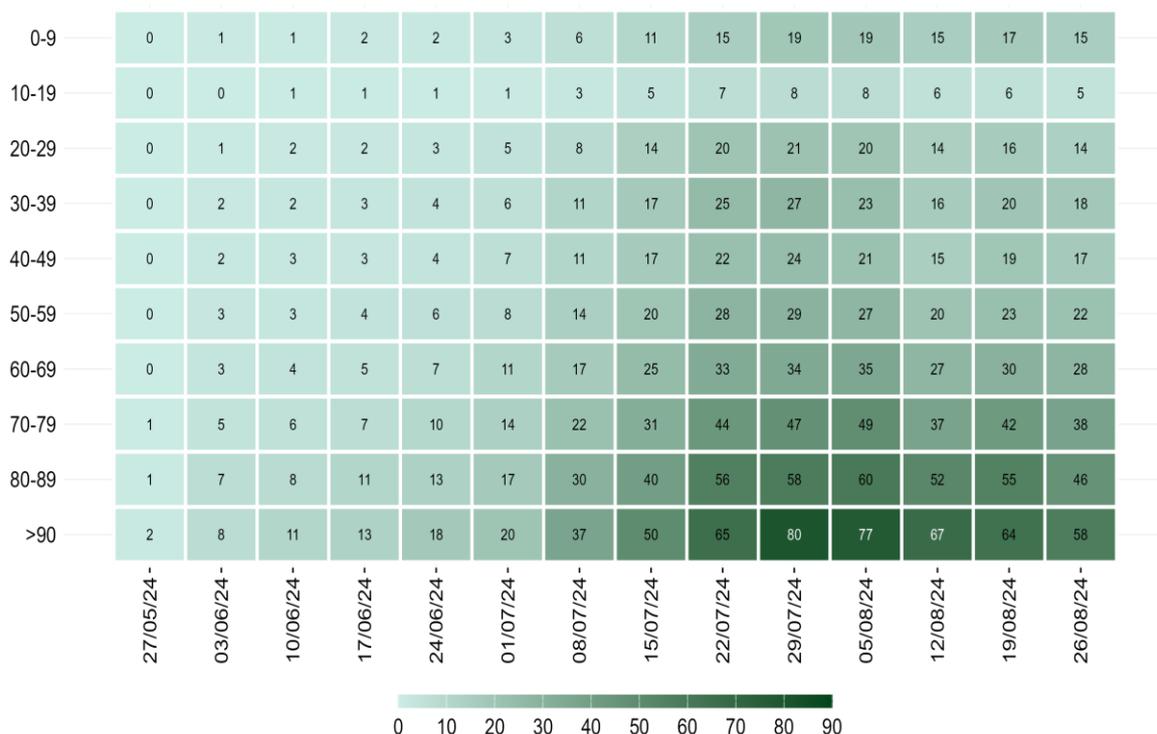


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 04 settembre 2024

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

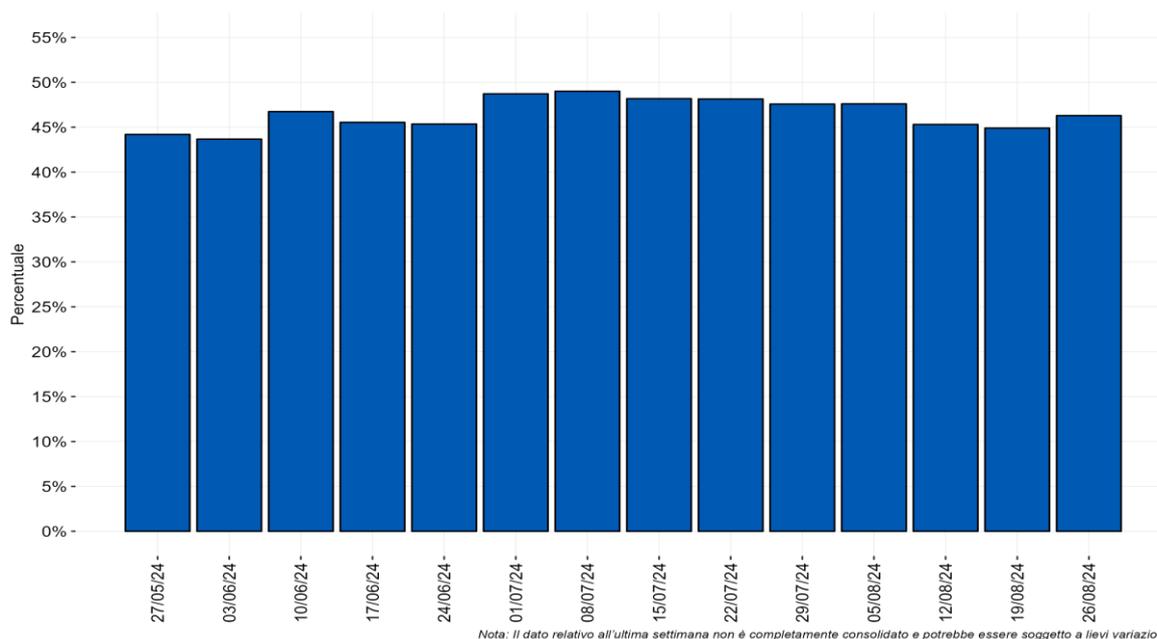
Regione/PA	Numero di casi 29/08/2024 - 04/09/2024	Incidenza* 29/08/2024 - 04/09/2024	Incidenza 22/08/2024 - 28/08/2024	Incidenza 15/08/2024 - 21/08/2024	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	381	30	35	41	-14.3
Basilicata	58	11	16	8	-31.2
Calabria	246	13	22	22	-40.9
Campania	1 666	30	35	37	-14.3
ER	957	22	25	22	-12
FVG	275	23	26	22	-11.5
Lazio	1 506	26	34	28	-23.5
Liguria	301	20	25	23	-20
Lombardia	2 395	24	26	18	-7.7
Marche	46	3	5	1	-40
Molise	53	18	33	18	-45.5
Piemonte	691	16	18	14	-11.1
PA Bolzano	43	8	10	6	-20
PA Trento	87	16	22	19	-27.3
Puglia	1 187	30	41	40	-26.8
Sardegna	204	13	23	21	-43.5
Sicilia	124	3	4	5	-25
Toscana	810	22	24	26	-8.3
Umbria	197	23	27	29	-14.8
Valle d'Aosta	15	12	22	17	-45.5
Veneto	1 635	34	34	28	0
ITALIA	12 877	22	26	23	-15.4

*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 27 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 27 maggio 2024

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2

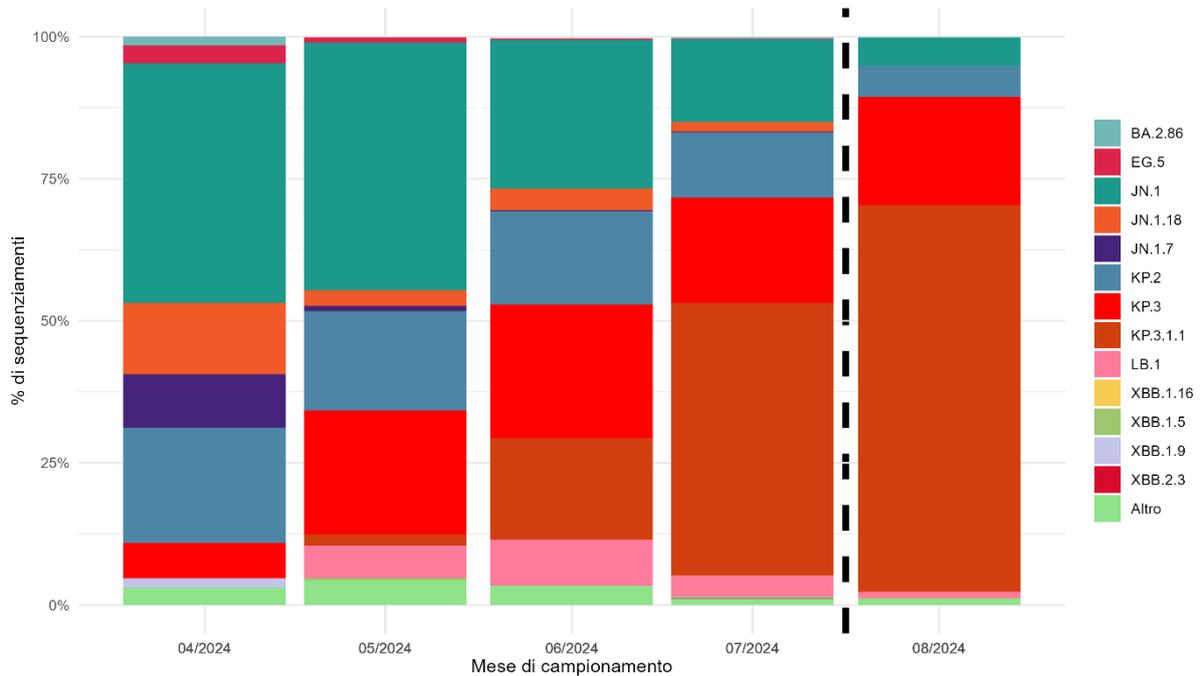


Figura 9 - Percentuale (%) dei principali lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento

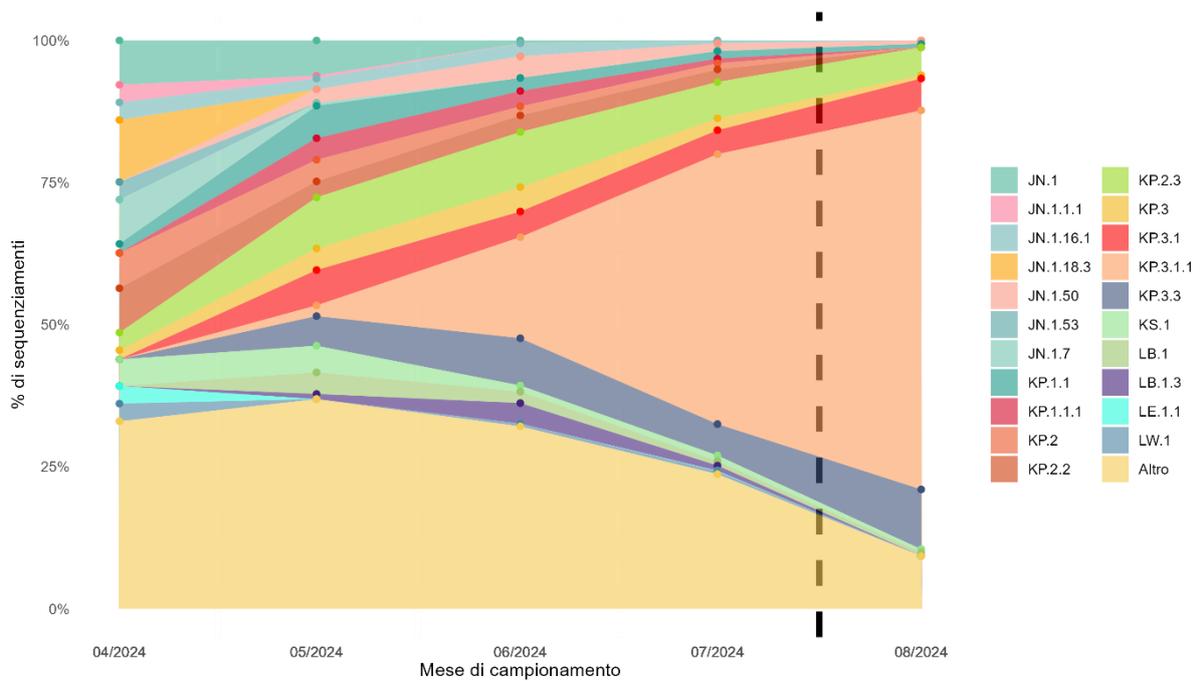


Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per mese di campionamento