



---

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 66

---

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

Acquisizione dati: 7 agosto 2024

---

***9 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 07/08/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 3,3% (2.030 ricoverati), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (3,0% al 31/07/2024) (tab.1, fig.1). Stabile l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,6% (50 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (0,6% al 31/07/2024) (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 70 e 141 per 1.000.000 ab., tasso di ricovero in terapia intensiva nelle fasce 70-79, 80-89 e >90 anni pari a 1 per 1.000.000 ab. e tasso di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 5 e 12 per 1.000.000 ab.).

### Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) calcolato con dati aggiornati al 7 agosto 2024 e basato sui casi con ricovero ospedaliero, al 30/07/2024 è pari a 1,11 (1,04-1,19), sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (Rt=1,19 (1,11-1,28 al 23/07/2024)) (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/faq-sul-calcolo-del-rt](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 01/08/2024 - 07/08/2024 è pari a 31 casi per 100.000 abitanti, sostanzialmente stabile rispetto alla settimana precedente (29 casi per 100.000 abitanti nella settimana 25/07/2024 - 31/07/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (01/08/2024 - 07/08/2024) 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 Liguria (86 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa nelle Marche (0,5 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 59 anni, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente.

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

### Varianti

- Dati preliminari relativi al mese di luglio 2024 (al 04/08/2024) 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: 7 agosto 2024 | Data di analisi: 8 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**

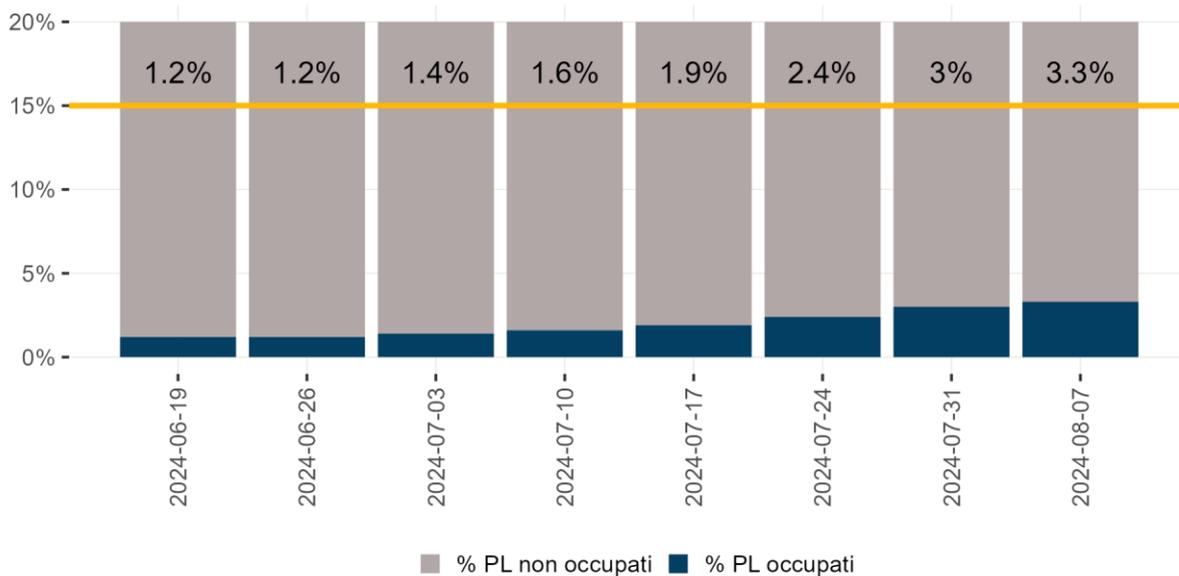
Regione/PA	Posti letto occupati area medica 07/08/2024 (A)	Posti letto totali area medica 07/08/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 07/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 31/07/2024
Abruzzo	22	1 382	1.6	1.6
Basilicata	7	333	2.1	1.2
Calabria	62	869	7.1	3.5
Campania	123	3 716	3.3	3.3
ER	349	9 001	3.9	3.5
FVG	49	1 277	3.8	4.4
Lazio	195	6 421	3.0	2.5
Liguria	85	1 251	6.8	6.6
Lombardia	158	10 457	1.5	1.2
Marche	48	973	4.9	3.2
Molise	0	176	0.0	0.0
Piemonte	112	6 794	1.6	1.8
PA Bolzano	7	500	1.4	1.4
PA Trento	15	517	2.9	3.3
Puglia	55	2 139	2.6	1.5
Sardegna	63	1 426	4.4	4.4
Sicilia	141	2 980	4.7	5.5
Toscana	236	5 033	4.7	3.8
Umbria	66	662	10.0	7.9
Valle d'Aosta	0	67	0.0	0.0
Veneto	237	6 000	4.0	3.8
<b>ITALIA</b>	<b>2 030</b>	<b>61 974</b>	<b>3.3</b>	<b>3.0</b>

*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**

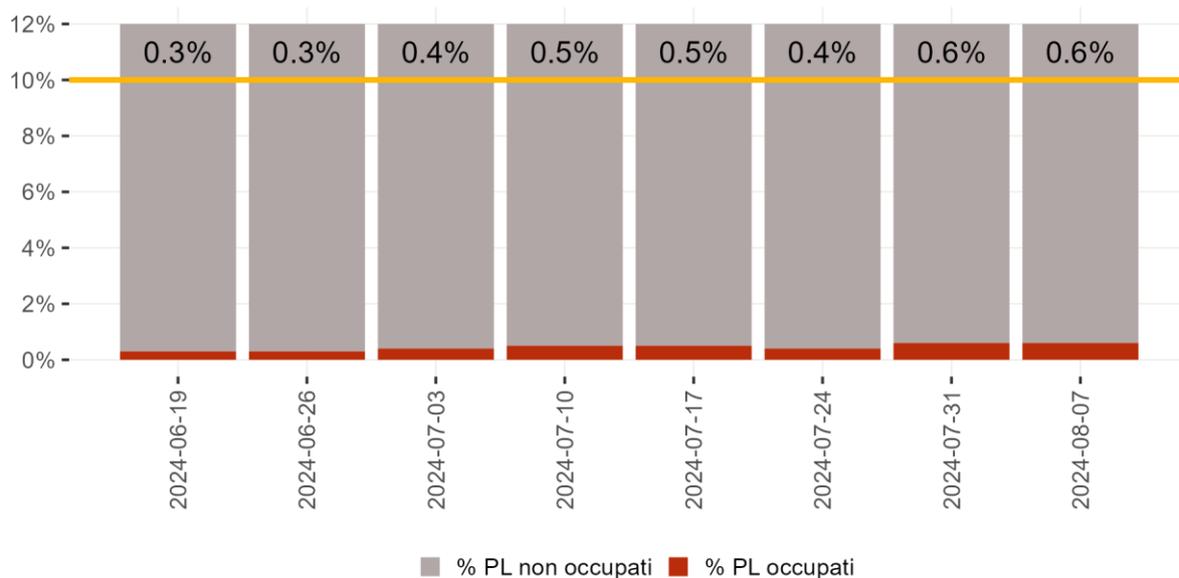
Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 07/08/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 07/08/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 07/08/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 31/07/2024
Abruzzo	1	181	0.6	0.6
Basilicata	0	79	0.0	1.3
Calabria	2	162	1.2	0.0
Campania	3	486	0.6	1.2
ER	7	889	0.8	0.6
FVG	1	175	0.6	0.0
Lazio	7	943	0.7	0.7
Liguria	1	166	0.6	1.2
Lombardia	1	1 810	0.1	0.0
Marche	1	206	0.5	0.5
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	0	628	0.0	0.2
PA Bolzano	0	100	0.0	0.0
PA Trento	0	90	0.0	1.1
Puglia	0	304	0.0	0.0
Sardegna	2	192	1.0	1.0
Sicilia	5	681	0.7	1.3
Toscana	4	570	0.7	1.2
Umbria	5	80	6.2	1.3
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	10	1 000	1.0	1.1
<b>ITALIA</b>	<b>50</b>	<b>8 794</b>	<b>0.6</b>	<b>0.6</b>

*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.*



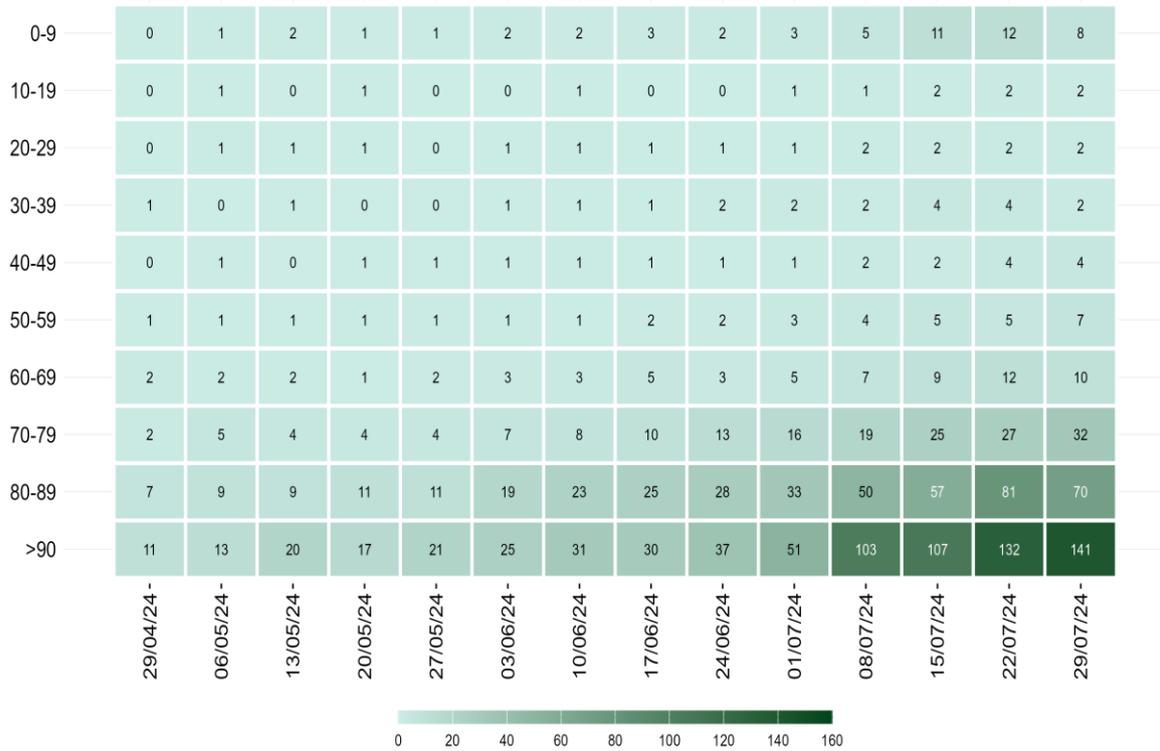
Denominatore: Posti letto totali

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



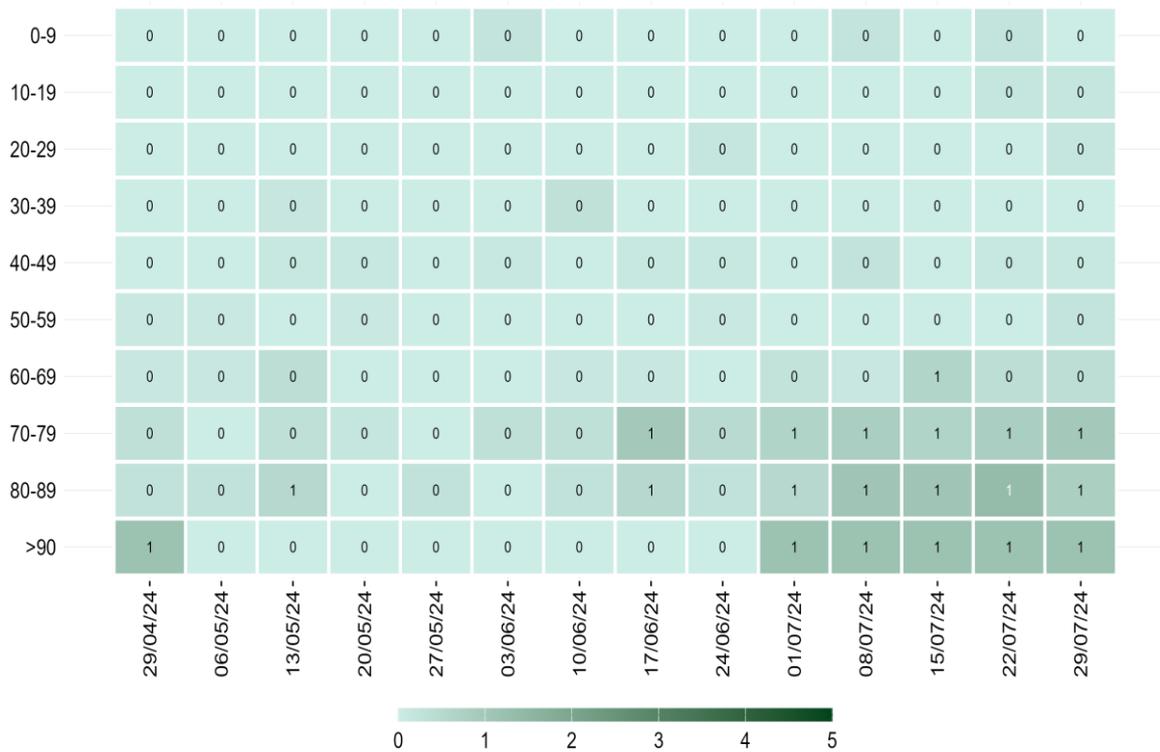
Denominatore: Posti letto totali

**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 29 aprile 2024**



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

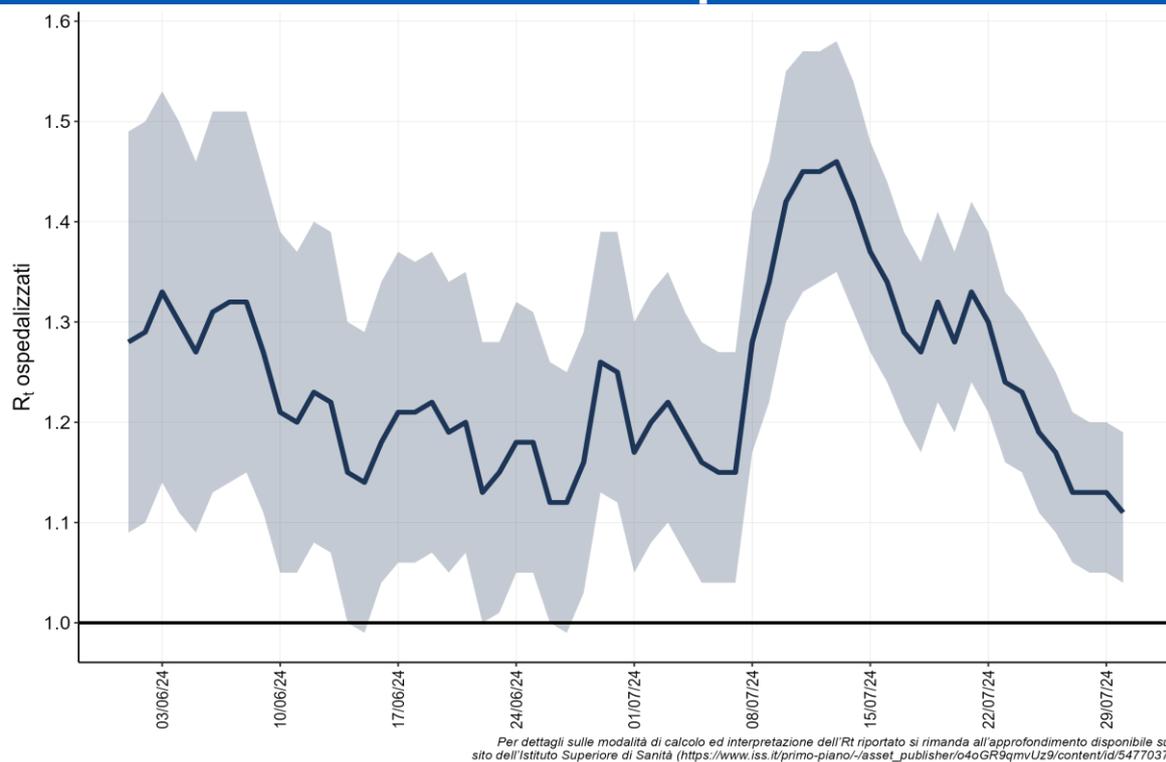
**Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 29 aprile 2024**



*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 29 aprile 2024**

## Diffusione dell'epidemia

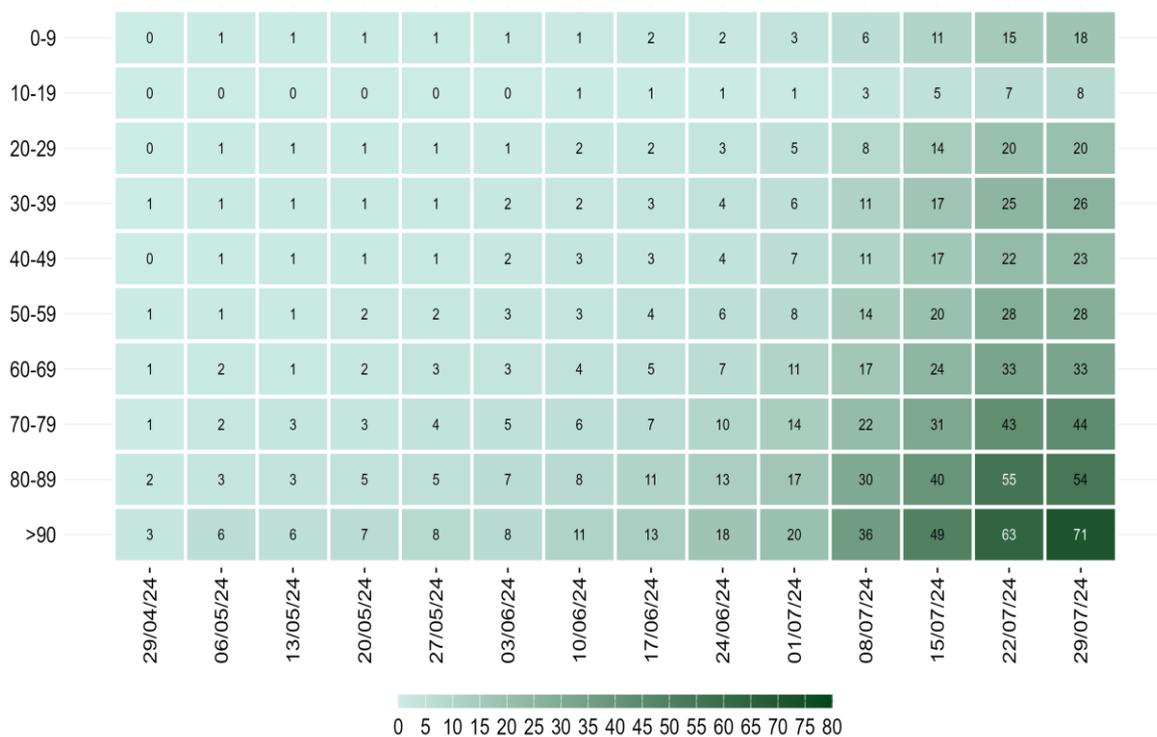


**Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 07 agosto 2024**

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

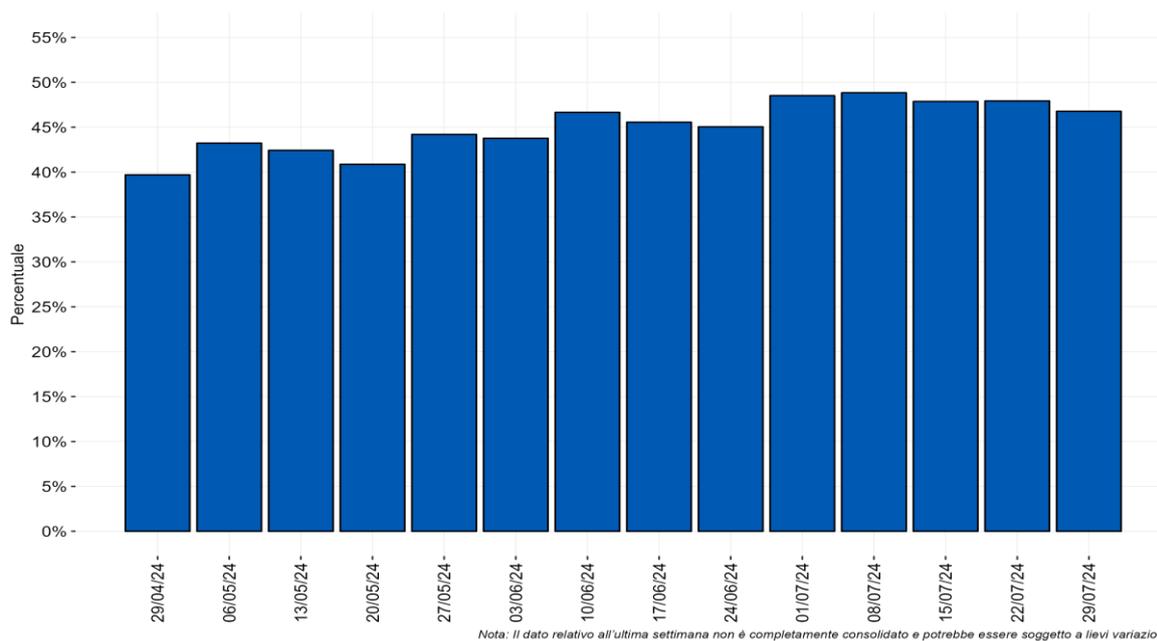
Regione/PA	Numero di casi 01/08/2024 - 07/08/2024	Incidenza* 01/08/2024 - 07/08/2024	Incidenza 25/07/2024 - 31/07/2024	Incidenza 18/07/2024 - 24/07/2024	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	476	37	26	20	42.3
Basilicata	43	8	4	3	100
Calabria	489	27	22	13	22.7
Campania	3 155	56	55	45	1.8
ER	1 156	26	25	18	4
FVG	220	18	17	18	5.9
Lazio	2 332	41	43	38	-4.7
Liguria	1 297	86	31	27	177.4
Lombardia	2 780	28	30	25	-6.7
Marche	7	<0,5	1	2	-100
Molise	51	18	4	7	350
Piemonte	835	20	27	13	-25.9
PA Bolzano	46	9	7	7	28.6
PA Trento	109	20	17	19	17.6
Puglia	1 821	47	40	28	17.5
Sardegna	367	23	23	29	0
Sicilia	163	3	2	3	50
Toscana	998	27	27	23	0
Umbria	343	40	30	24	33.3
Valle d'Aosta	14	11	23	11	-52.2
Veneto	1 553	32	29	24	10.3
<b>ITALIA</b>	<b>18 255</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>23</b>	<b>6.9</b>

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



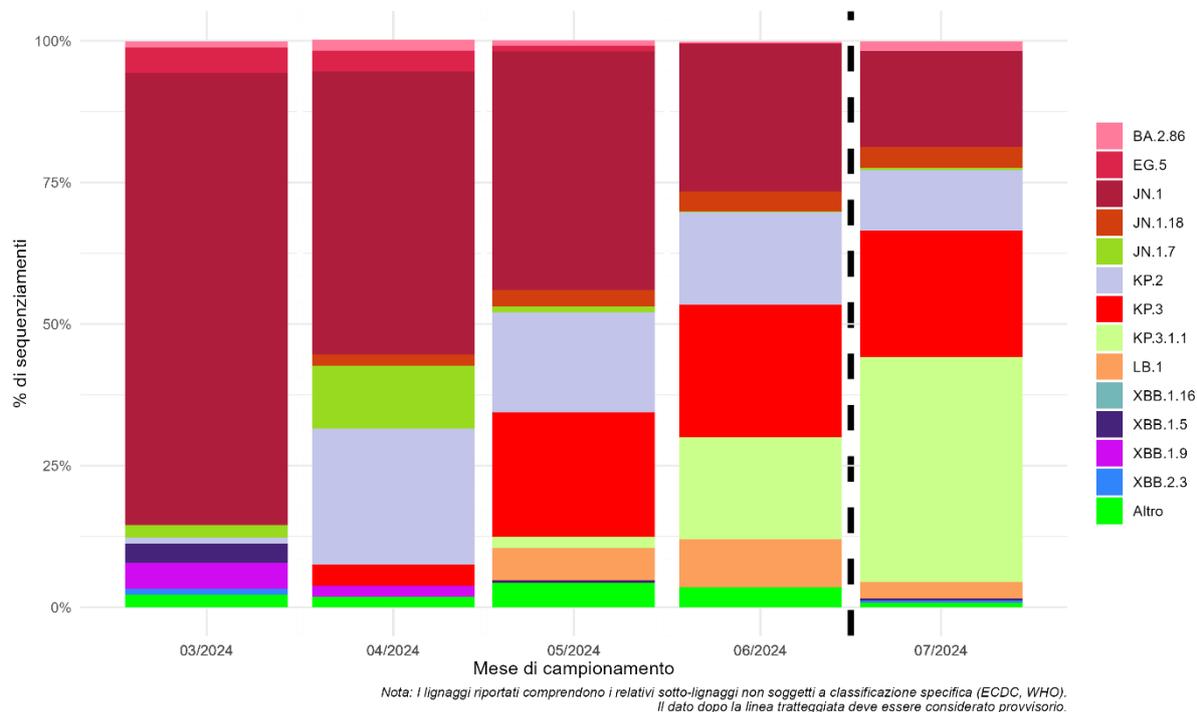
Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni

**Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 29 aprile 2024**

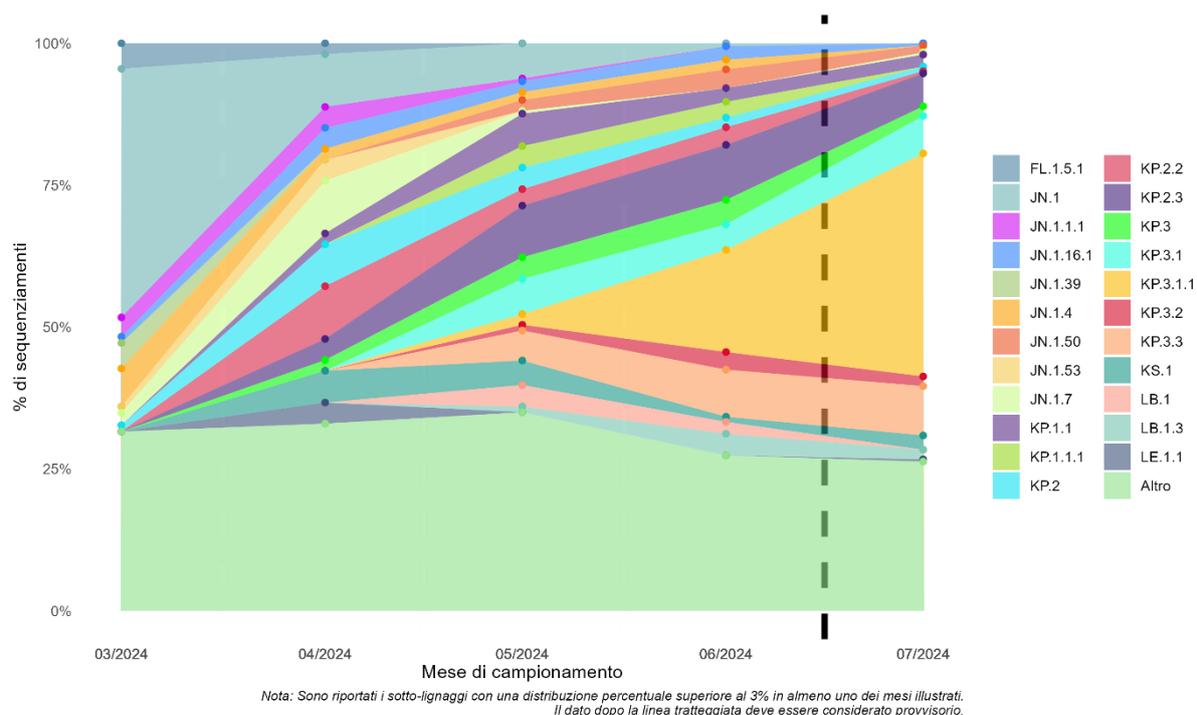


**Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 29 aprile 2024**

# 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**