



---

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 37

---

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

Acquisizione dati: 17 gennaio 2024

---

***19 gennaio 2024***

***In evidenza:***

Nel periodo di monitoraggio, si assiste a una diminuzione dell'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia che, complessivamente, si mantiene bassa. L'impatto sugli ospedali è in diminuzione e limitato. In costante aumento la proporzione di sequenziamenti attribuibili alla variante d'interesse JN.1, in accordo con quanto osservato in altri Paesi. La situazione epidemiologica è in linea con il quadro europeo.

## Punti chiave del monitoraggio

### Impatto

- Al 17/01/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 6,0% (3.723 ricoverati), in diminuzione rispetto alla settimana precedente (8,2% al 10/01/2024) (tab.1, fig.1). In riduzione anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 1,9% (167 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (2,4% al 10/01/2024) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3) e mortalità (fig.5) sono più elevati nelle fasce di età più alte, (tassi di ospedalizzazione nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 108 e 189 per 1.000.000 ab. e tassi di mortalità nella fascia di età >90 pari a 4 per 1.000.000 ab); anche il tasso di ricovero in terapia intensiva aumenta con l'età (nelle fasce di età 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 21 e 56 per 1.000.000 ab.) (fig.4).

### Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 09/01/2024 è sotto la soglia epidemica, pari a 0,65 (0,62–0,69), in diminuzione rispetto alla settimana precedente (Rt=0,75 (0,72–0,78) al 02/01/2024) (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/primo-piano/-/asset\\_publisher/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037](https://www.iss.it/primo-piano/-/asset_publisher/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037)).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 11/01/2024 - 17/01/2024 è pari a 16 casi per 100.000 abitanti, in diminuzione rispetto alla settimana precedente (36 casi per 100.000 abitanti nella settimana 04/01/2024 - 10/01/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (11/01/2024 - 17/01/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta in diminuzione in tutte le Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Lazio (28 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Sicilia (3 casi per 100.000 abitanti) (tab.3).

- La fascia di età che registra il più alto tasso di incidenza settimanale è la fascia 90+ anni. L'incidenza settimanale è diminuzione in tutte le 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 42% circa, in leggera diminuzione rispetto alla settimana precedente (fig.8).

### Varianti

- In base ai dati di sequenziamento disponibili nella piattaforma nazionale I-Co-Gen (dati al 15 gennaio 2024), JN.1 (discendente di BA.2.86) rappresenta attualmente la variante predominante, con una proporzione pari al 62,7% nell'ultima settimana di campionamento consolidata (25-31 dicembre 2023). Si conferma, inoltre, se pur con valori in diminuzione, la co-circolazione di ceppi virali ricombinanti riconducibili a XBB, ed in particolare alla variante d'interesse EG.5 (21,2%) (fig.9, 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: 17 gennaio 2024 | Data di analisi: 18 gennaio 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**

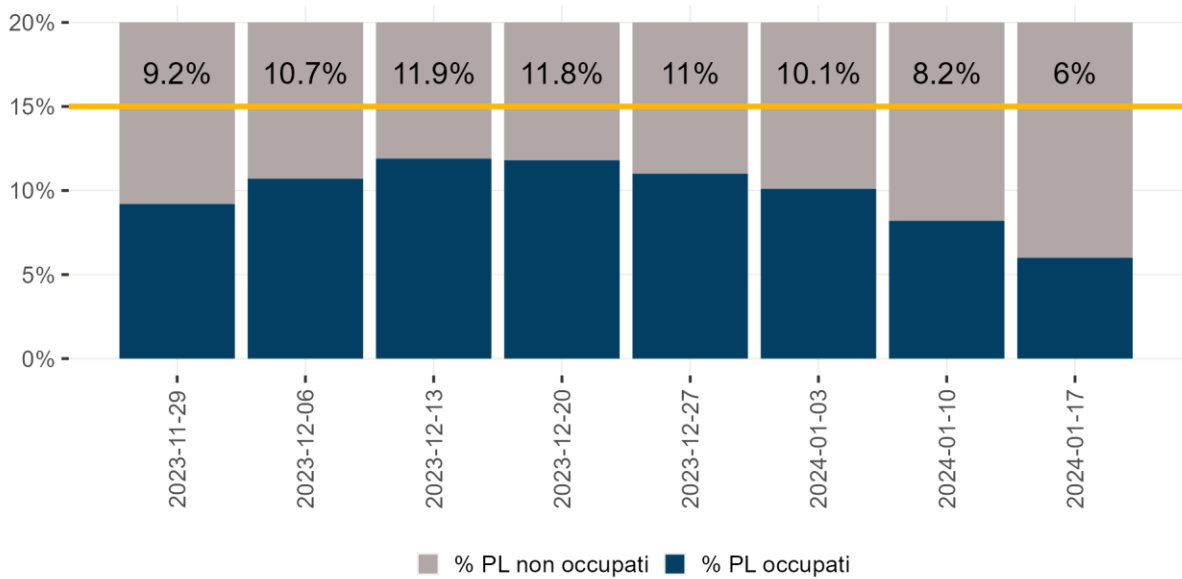
Regione/PA	Posti letto occupati area medica 17/01/2024 (A)	Posti letto totali area medica 17/01/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 17/01/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 10/01/2024
Abruzzo	79	1 382	5.7	7.5
Basilicata	28	333	8.4	9.0
Calabria	60	878	6.8	10.7
Campania	158	3 720	4.2	5.1
ER	642	9 001	7.1	9.7
FVG	65	1 277	5.1	5.7
Lazio	499	6 421	7.8	9.6
Liguria	96	1 251	7.7	12.2
Lombardia	569	10 457	5.4	7.4
Marche	82	973	8.4	14.0
Molise	6	176	3.4	6.8
Piemonte	187	6 794	2.8	4.6
PA Bolzano	21	500	4.2	4.8
PA Trento	17	517	3.3	5.2
Puglia	126	2 139	5.9	7.8
Sardegna	112	1 426	7.9	13.0
Sicilia	285	3 035	9.4	10.3
Toscana	193	5 033	3.8	6.6
Umbria	98	662	14.8	21.0
Valle d'Aosta	2	67	3.0	14.9
Veneto	398	6 000	6.6	8.8
<b>ITALIA</b>	<b>3 723</b>	<b>62 042</b>	<b>6.0</b>	<b>8.2</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.*

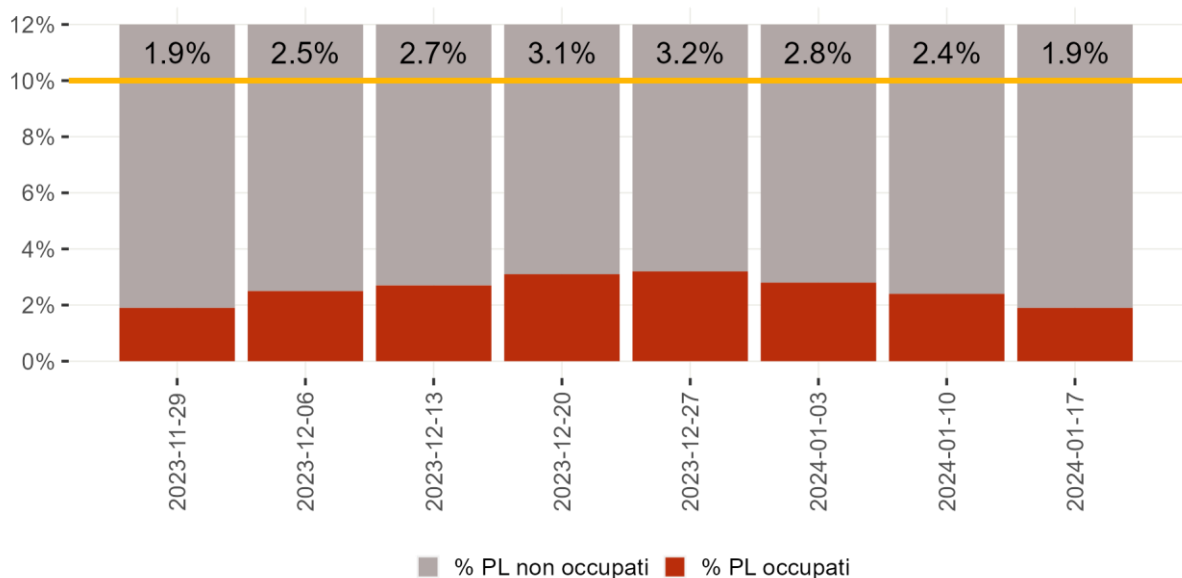
**Tabella 2 - Numero di posti letto di terapia intensiva occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Terapia Intensiva**

Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 17/01/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 17/01/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 17/01/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 10/01/2024
Abruzzo	4	181	2.2	1.7
Basilicata	1	79	1.3	0.0
Calabria	9	161	5.6	5.6
Campania	7	486	1.4	0.6
ER	25	889	2.8	3.4
FVG	3	175	1.7	4.0
Lazio	15	943	1.6	2.3
Liguria	3	186	1.6	2.7
Lombardia	23	1 810	1.3	1.2
Marche	1	206	0.5	1.9
Molise	0	39	0.0	2.6
Piemonte	9	628	1.4	2.2
PA Bolzano	2	100	2.0	2.0
PA Trento	1	90	1.1	1.1
Puglia	9	304	3.0	4.3
Sardegna	5	192	2.6	7.8
Sicilia	15	694	2.2	2.7
Toscana	10	570	1.8	2.1
Umbria	3	80	3.8	1.3
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	22	1 000	2.2	3.0
<b>ITALIA</b>	<b>167</b>	<b>8 826</b>	<b>1.9</b>	<b>2.4</b>

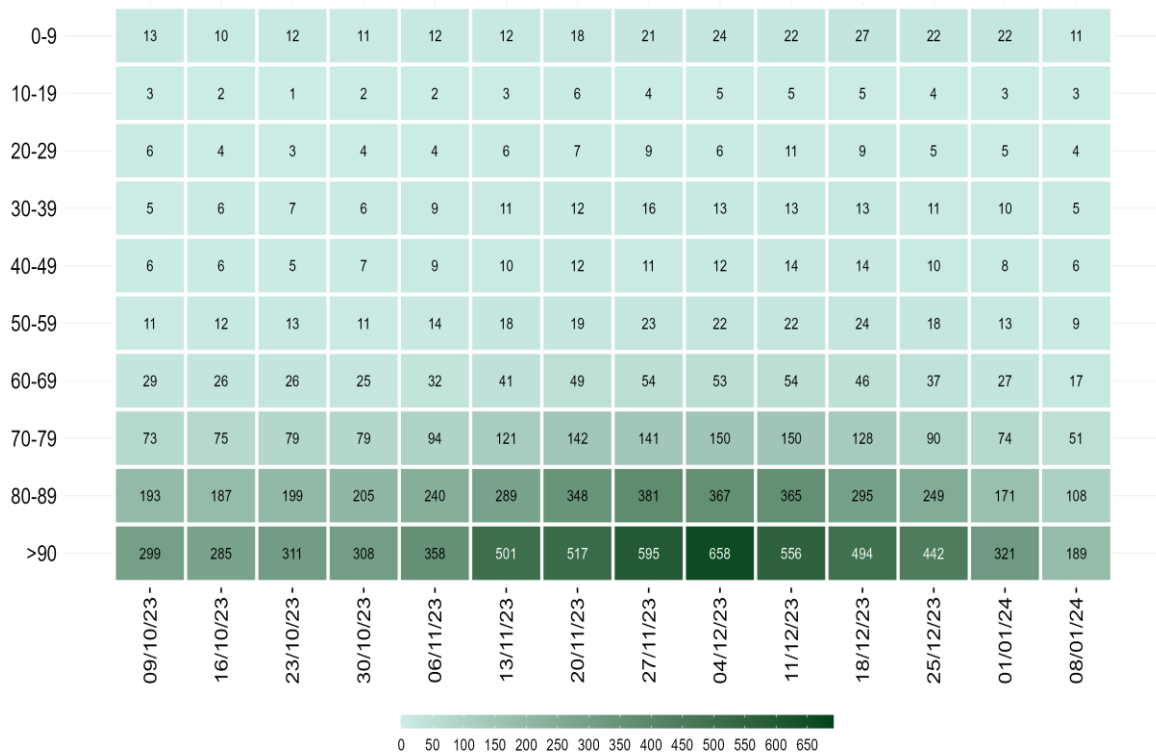
*Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivati pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno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



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

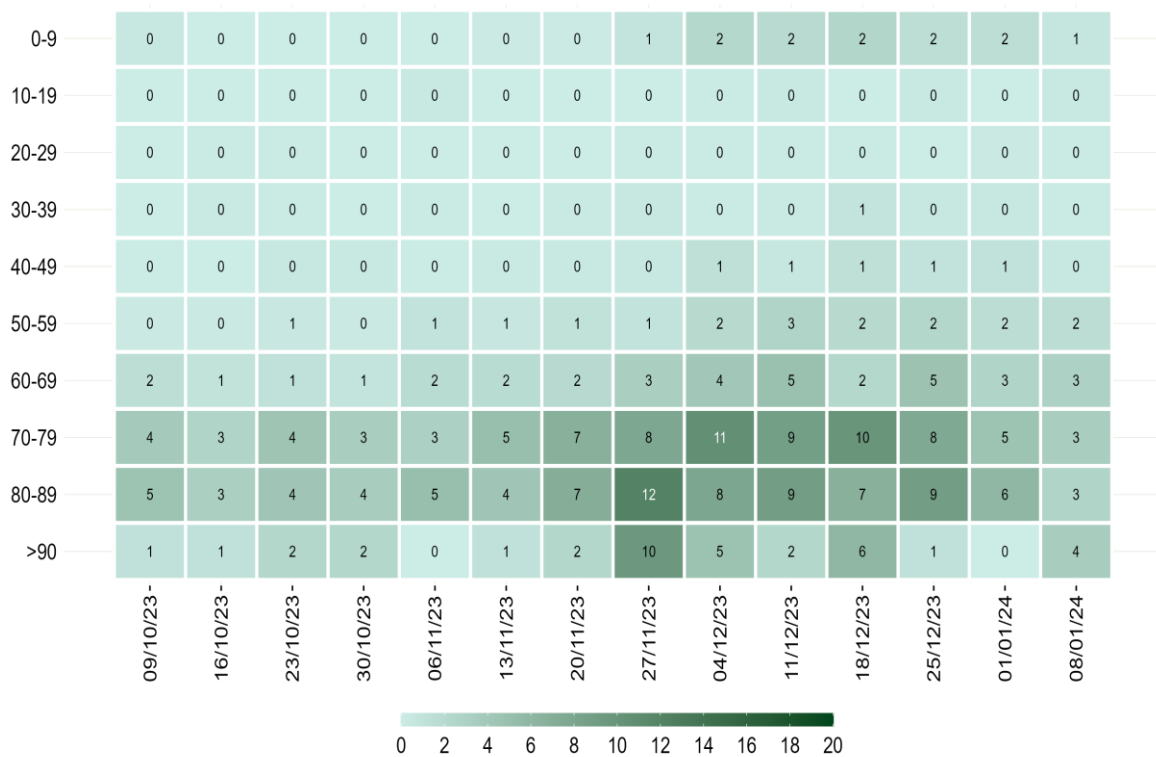


**Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale**



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

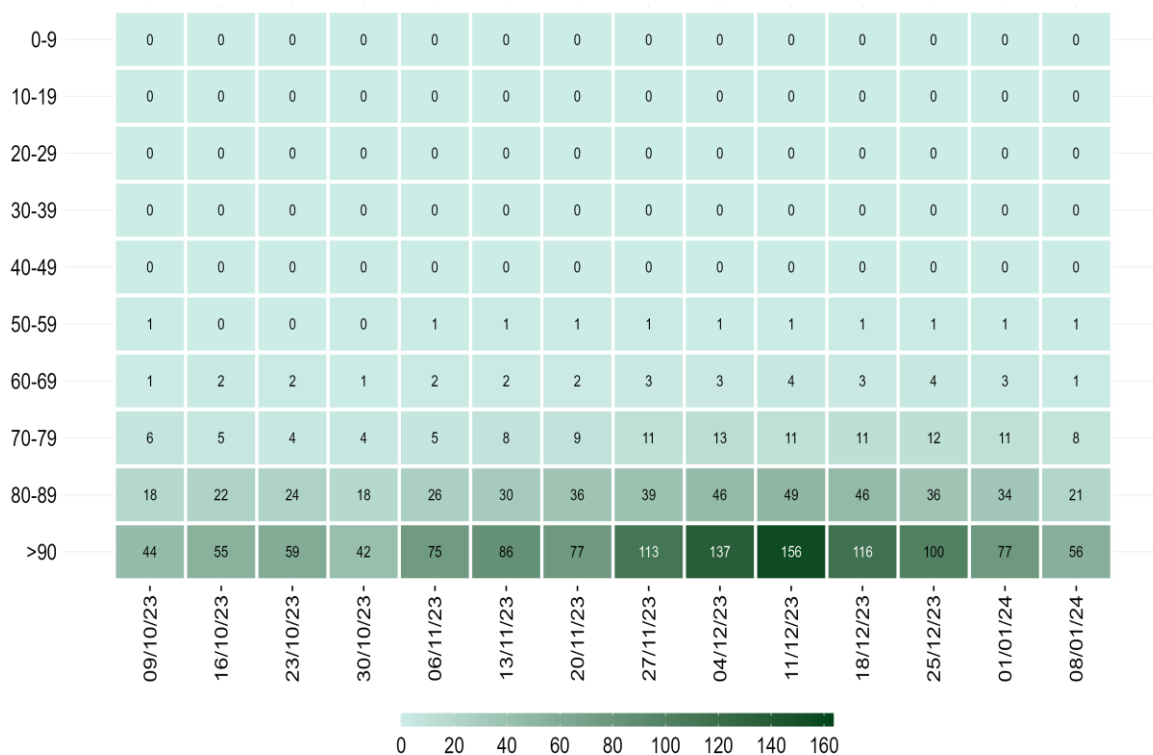
**Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 9 ottobre 2023**



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 9 ottobre 2023**

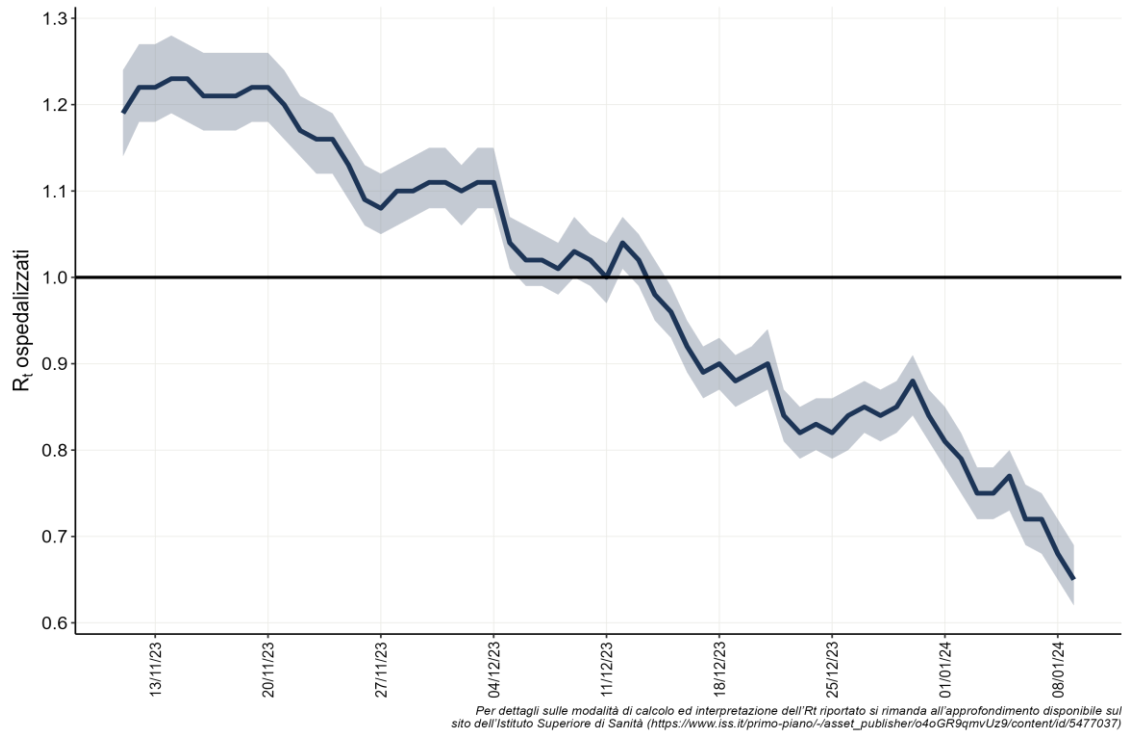




*Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato*

**Figura 5 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 9 ottobre 2023**

## Diffusione dell'epidemia

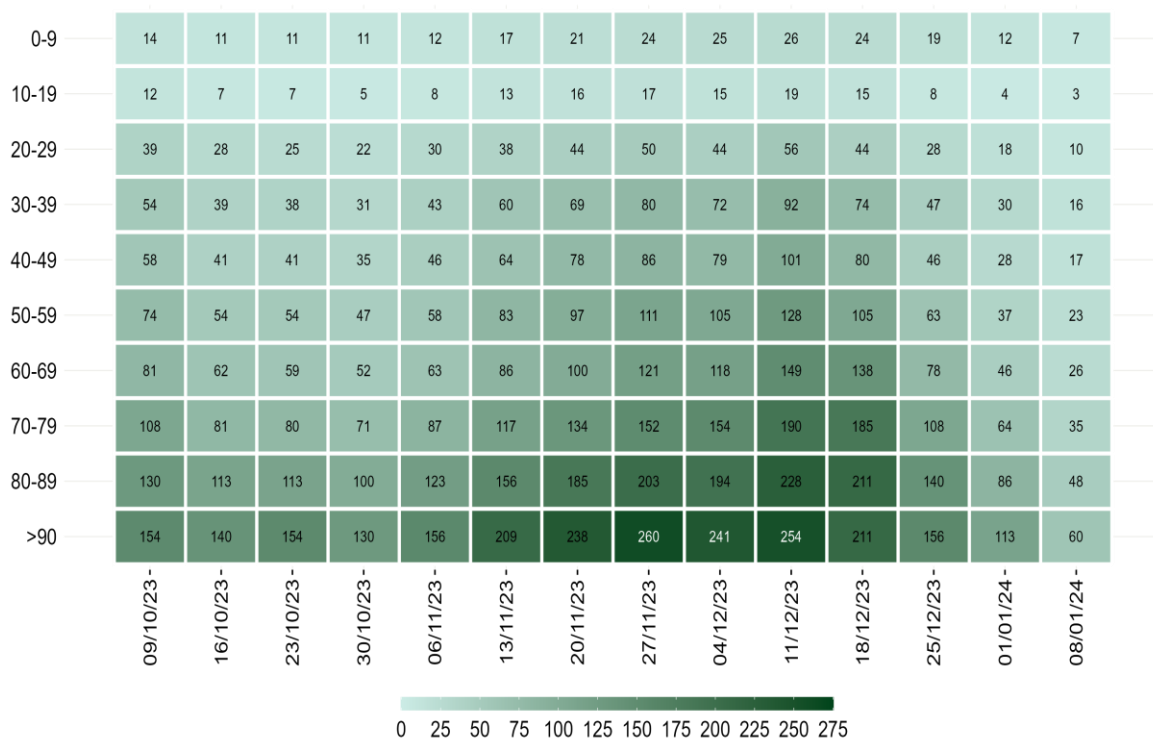


**Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 17 gennaio 2024**

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

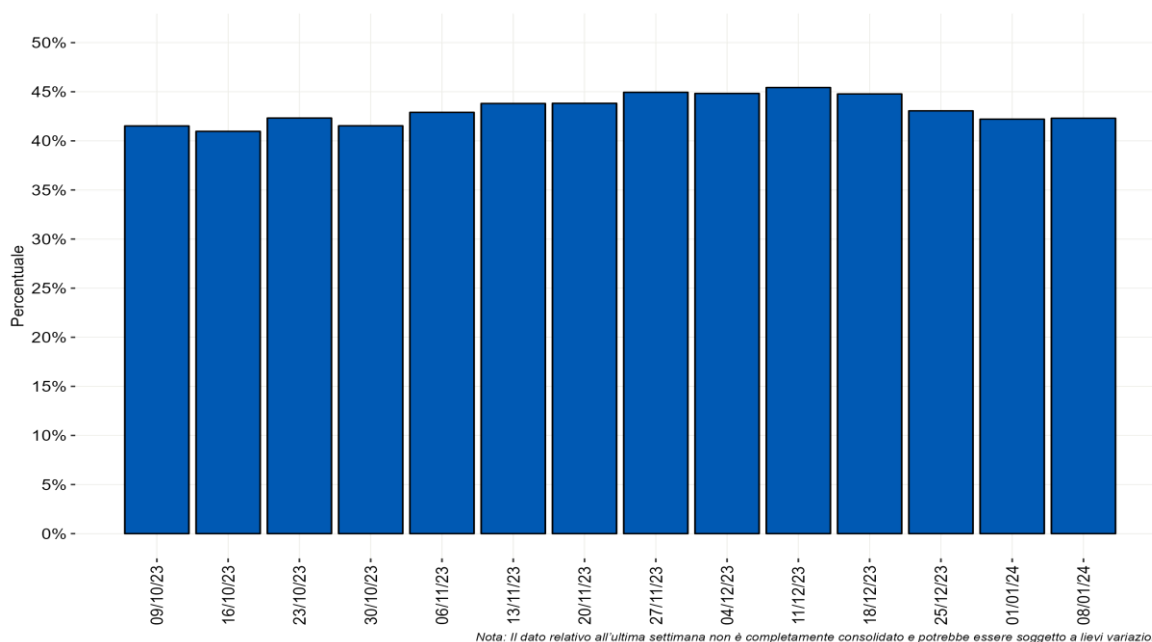
Regione/PA	Numero di casi 11/01/2024 - 17/01/2024	Incidenza* 11/01/2024 - 17/01/2024	Incidenza 04/01/2024 - 10/01/2024	Incidenza 28/12/2023 - 03/01/2024	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	315	25	52	110	-51.9
Basilicata	35	7	14	24	-50
Calabria	294	16	34	66	-52.9
Campania	1 247	22	54	106	-59.3
ER	465	11	21	40	-47.6
FVG	181	15	29	61	-48.3
Lazio	1 598	28	61	128	-54.1
Liguria	213	14	28	67	-50
Lombardia	1 523	15	30	56	-50
Marche	167	11	28	53	-60.7
Molise	38	13	27	57	-51.9
Piemonte	510	12	24	49	-50
PA Bolzano	55	10	16	27	-37.5
PA Trento	59	11	18	33	-38.9
Puglia	1 041	27	58	95	-53.4
Sardegna	93	6	16	15	-62.5
Sicilia	121	3	5	6	-40
Toscana	472	13	30	56	-56.7
Umbria	120	14	50	68	-72
Valle d'Aosta	8	7	26	32	-73.1
Veneto	1 118	23	52	71	-55.8
<b>ITALIA</b>	<b>9 673</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>-55.6</b>

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



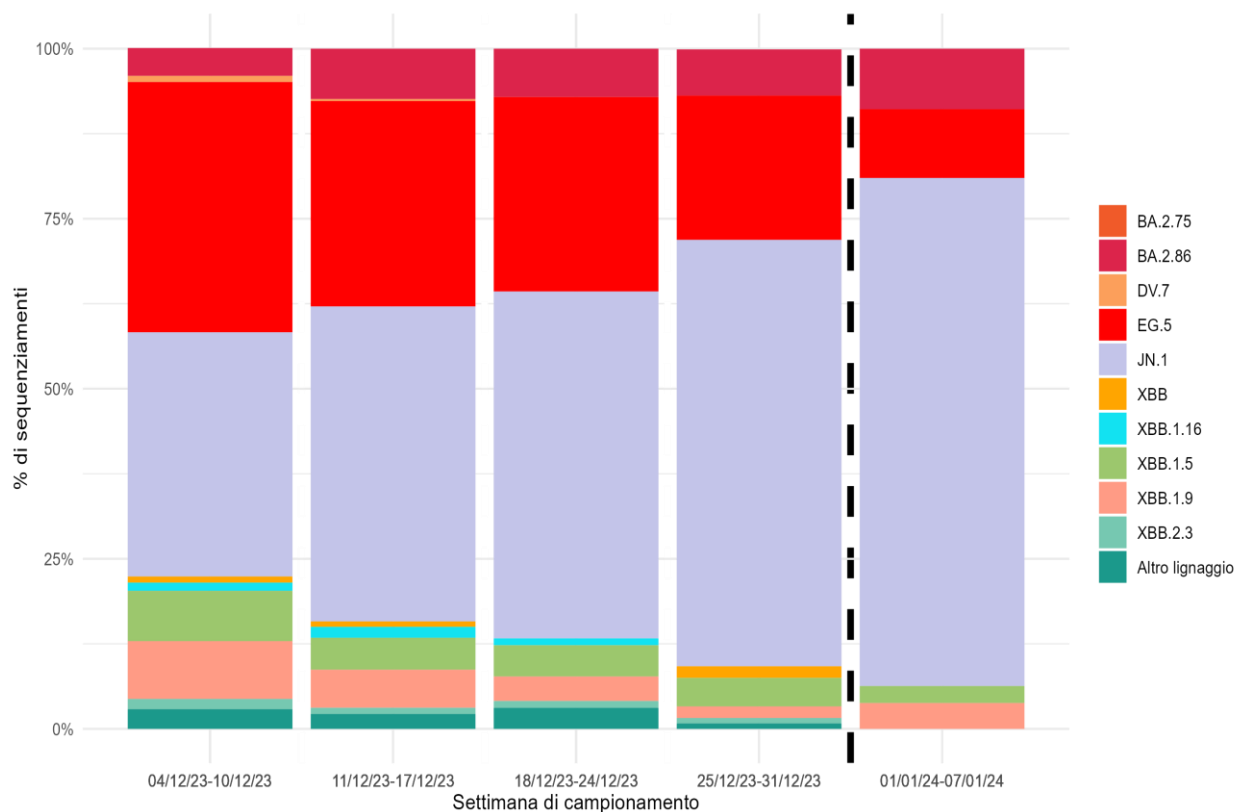
Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni

**Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 9 ottobre 2023**



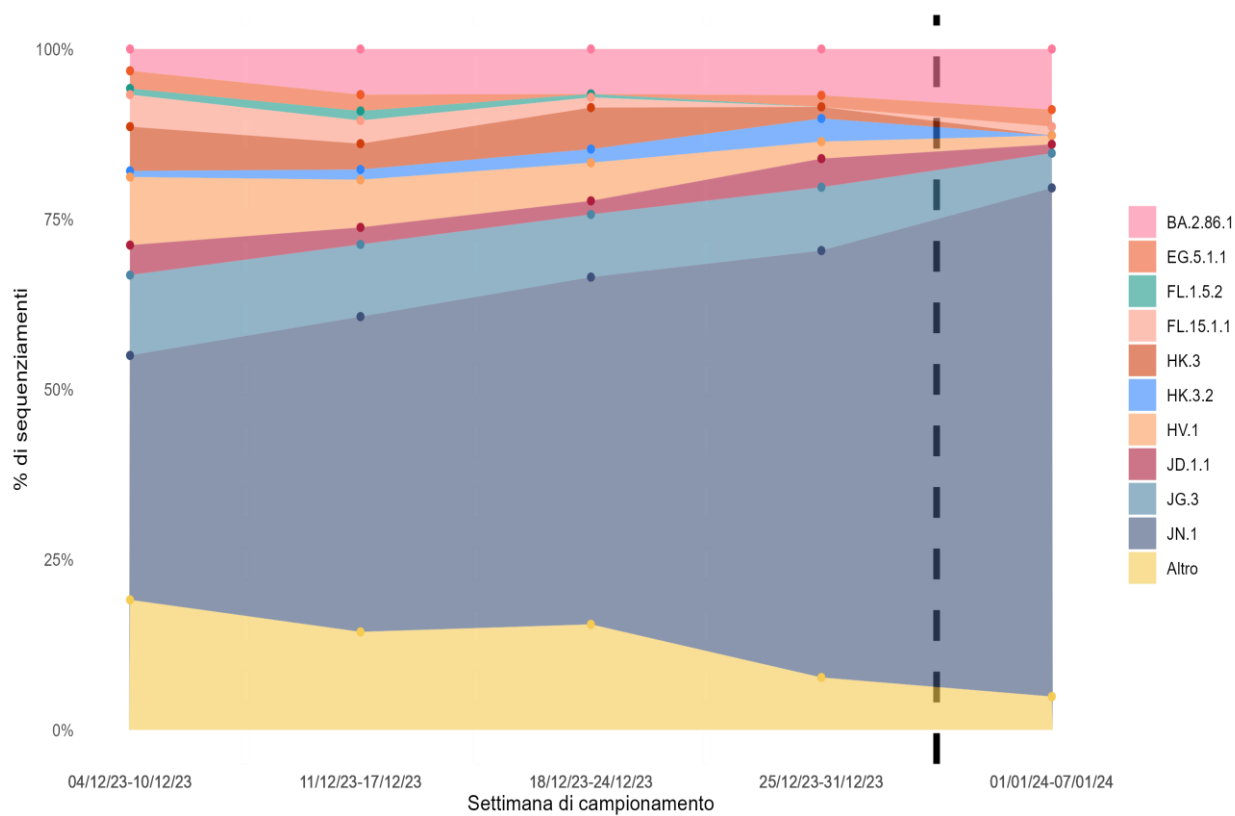
**Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 9 ottobre 2023**

## 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 settimana di campionamento (periodo dal 4 dicembre al 7 gennaio 2024 dati aggiornati al 15 gennaio 2024)**



*Nota: Sono riportati i sotto-lignaggi con una distribuzione percentuale superiore all'1% nel periodo di osservazione.  
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.*

**Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per settimana di campionamento (periodo dal 4 dicembre al 7 gennaio 2024 dati aggiornati al 15 gennaio 2024)**