



# **Aggiornamento nazionale relativo al periodo 12/06/2023 – 18/06/2023 dei dati della Sorveglianza Integrata COVID-19.**

**Dati relativi al: 21/06/2023**

Questo report è prodotto dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) e riporta i dati della sorveglianza integrata dei casi di infezione da virus SARS-CoV-2 segnalati sul territorio nazionale, coordinata dall'ISS. Il sistema di sorveglianza è oggi disciplinato dall'articolo 13 del decreto-legge 24 marzo 2022, n. 24 concernente "Raccolta di dati per la sorveglianza integrata SARS-COV-2 e per il monitoraggio della situazione epidemiologica e delle condizioni di adeguatezza dei sistemi sanitari regionali", che dispone che, anche dopo il 31 marzo 2022, l'ISS gestisce la piattaforma dati a tal fine già istituita con l'ordinanza n. 640/2020. Le informazioni contenute derivano da tutti i casi di infezione da virus SARS-CoV-2 che sono stati confermati tramite test molecolari e antigenici dalle Regioni e Province Autonome e segnalati quotidianamente al sistema di sorveglianza attraverso una piattaforma web dedicata. Il database nazionale si compone, pertanto, della somma dei casi presenti nei 21 sistemi informativi di Regioni e PPAA che sono stati sviluppati ad hoc per la sorveglianza COVID-19. Occorre specificare che il flusso ISS è continuo e i dati sono soggetti a continue modifiche nel tempo a causa del loro costante aggiornamento da parte di Regioni e PPAA e necessitano di una continua validazione da parte dell'ISS. Per questo motivo è possibile che i dati pubblicati nel presente report subiscano variazioni nel corso del tempo.

Si specifica che la definizione di caso di COVID-19 è quella riportata nella circolare del Ministero della Salute n. 705 dell'8 gennaio 2021. Si sottolinea inoltre, in coerenza con il dettato normativo, che, in assenza di test molecolare e/o antigenico con risultato positivo, non vengono inclusi i casi di pregressa infezione rilevati esclusivamente a posteriori attraverso un test sierologico positivo.

Nel presente report viene descritta, con l'ausilio di grafici, mappe e tabelle, la diffusione nel tempo e nello spazio dell'epidemia di COVID-19 in Italia, con un livello di dettaglio che tiene conto della descrizione delle caratteristiche dei casi segnalati.

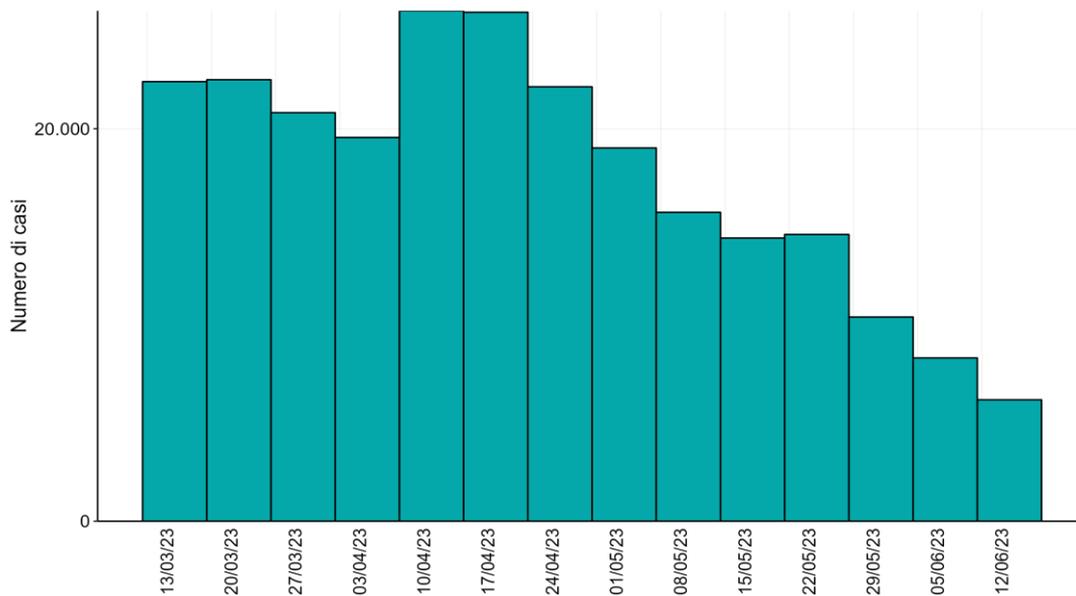
**Dal 25 gennaio i dati relativi alla copertura vaccinale e alla stima dell'efficacia vaccinale non vengono più pubblicati nel presente report. Viene prodotto, invece, un documento periodico contenente una stima del rischio assoluto e relativo di malattia grave che tiene conto non solo dello stato vaccinale ma anche dell'infezione pregressa (<https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/aggiornamenti>)**

Il report è realizzato in maniera semi-automatizzata attraverso l'implementazione di script che elaborano i dati provenienti dal sistema di sorveglianza integrato COVID-19 e che producono le rappresentazioni in forma grafica e tabellare.

## Punti chiave

- I dati della Sorveglianza Integrata COVID-19 dell'ISS, nel periodo 12/06/2023-18/06/2023, mostrano una incidenza pari a 11 casi per 100.000 abitanti, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (5/06/2023-11/06/2023), in cui l'incidenza era 14 casi per 100.000 abitanti.
- L'incidenza settimanale è in diminuzione in tutte le Regioni/PPAA con valori inferiori a 30 casi per 100.000 abitanti. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Sardegna (32 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa nella PA Bolzano (7 casi per 100.000 abitanti).
- La fascia di età che registra il più alto tasso di incidenza settimanale per 100.000 abitanti è la fascia 90+ anni (19 casi per 100.000 abitanti), in diminuzione rispetto alla settimana precedente. L'incidenza è diminuzione anche in tutte le altre fasce d'età. L'età mediana alla diagnosi è di 56 anni, stabile rispetto alle settimane precedenti.
- L'indice di trasmissibilità ( $R_t$ ) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 13 giugno 2023 è pari a 0,82 (0,74 - 0,90), in leggero aumento rispetto alla settimana precedente ( $R_t=0,71$  (0,64 - 0,77), al 06/06/2023) ma sotto la soglia epidemica. Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell' $R_t$  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)).
- La percentuale di infezioni riportate in soggetti con almeno un'infezione pregressa (reinfezioni) è sostanzialmente stabile e intorno al 35%.
- I tassi di malattia grave (ricovero, ricovero in terapia intensiva e decesso) sono stabili o in diminuzione in tutte le fasce d'età. I tassi di ospedalizzazione e mortalità aumentano con l'età e i tassi più elevati si trovano nella fascia d'età 90+ anni.

## Diffusione dell'epidemia



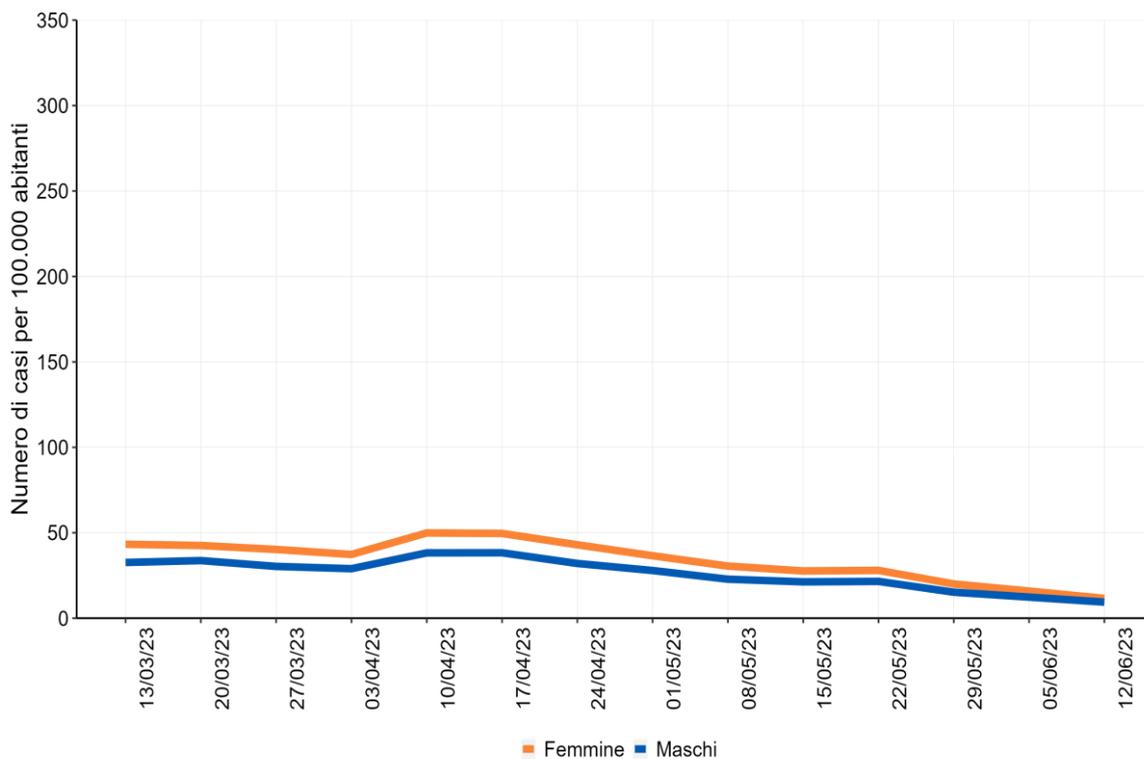
**Figura 1 - Numero settimanale di diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 segnalate in Italia per settimana prelievo/diagnosi negli ultimi tre mesi**

*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*

**Tabella 1 - Numero assoluto e tasso di incidenza (per 100.000 ab) delle infezioni da SARS-CoV-2 segnalate in Italia per Regione/PA nei periodi 12 - 18 giugno 2023 e 05 - 11 giugno 2023**

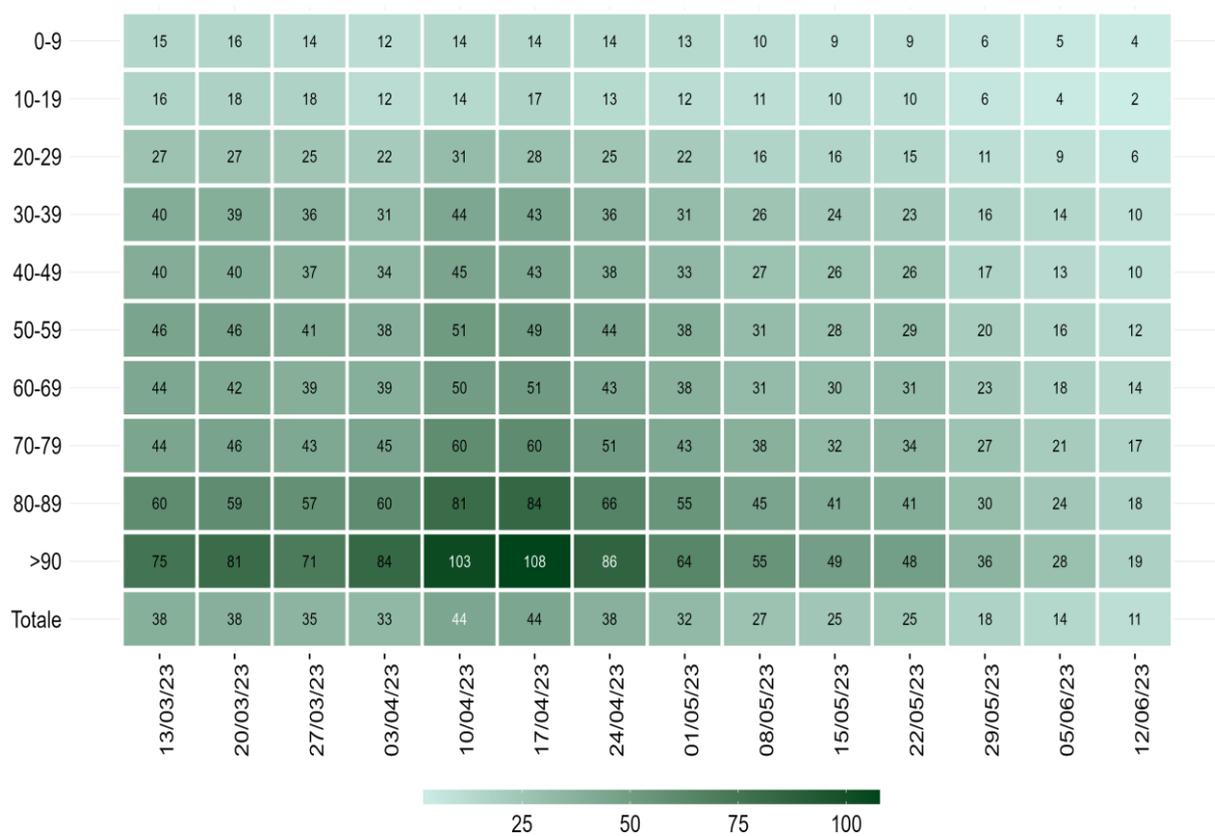
Regione/PA	Numero di diagnosi totale 12 - 18 giugno 2023	Tasso di incidenza 12 - 18 giugno 2023(per 100.000 ab.)	Numero di diagnosi totale 05 - 11 giugno 2023	Tasso di incidenza 05 - 11 giugno 2023(per 100.000 ab.)	Variazione % rispetto alla settimana precedente
Abruzzo	245	19,3	361	28,4	-32,1
Basilicata	46	8,6	76	14,2	-39,5
Calabria	271	14,7	336	18,2	-19,3
Campania	528	9,4	749	13,4	-29,5
ER	328	7,4	394	8,9	-16,8
FVG	133	11,2	147	12,3	-9,5
Lazio	1.056	18,5	1.400	24,5	-24,6
Liguria	197	13,1	255	17,0	-22,7
Lombardia	749	7,5	982	9,9	-23,7
Marche	137	9,2	153	10,3	-10,5
Molise	13	4,5	29	10,0	-55,2
Piemonte	281	6,6	409	9,6	-31,3
PA Bolzano	12	2,2	40	7,5	-70,0
PA Trento	25	4,6	41	7,6	-39,0
Puglia	288	7,4	403	10,3	-28,5
Sardegna	401	25,5	499	31,7	-19,6
Sicilia	408	8,5	485	10,1	-15,9
Toscana	402	11,0	552	15,1	-27,2
Umbria	121	14,2	204	23,9	-40,7
VdA	9	7,3	10	8,1	-10,0
Veneto	537	11,1	795	16,4	-32,5
<b>Italia</b>	<b>6.187</b>	<b>10,5</b>	<b>8.320</b>	<b>14,1</b>	<b>-25,6</b>

*Il dato relativo all'ultima settimana potrebbe non essere completamente consolidato e subire cambiamenti*



**Figura 2 - Incidenza settimanale di diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per sesso a partire dal 13 marzo 2023**

*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*



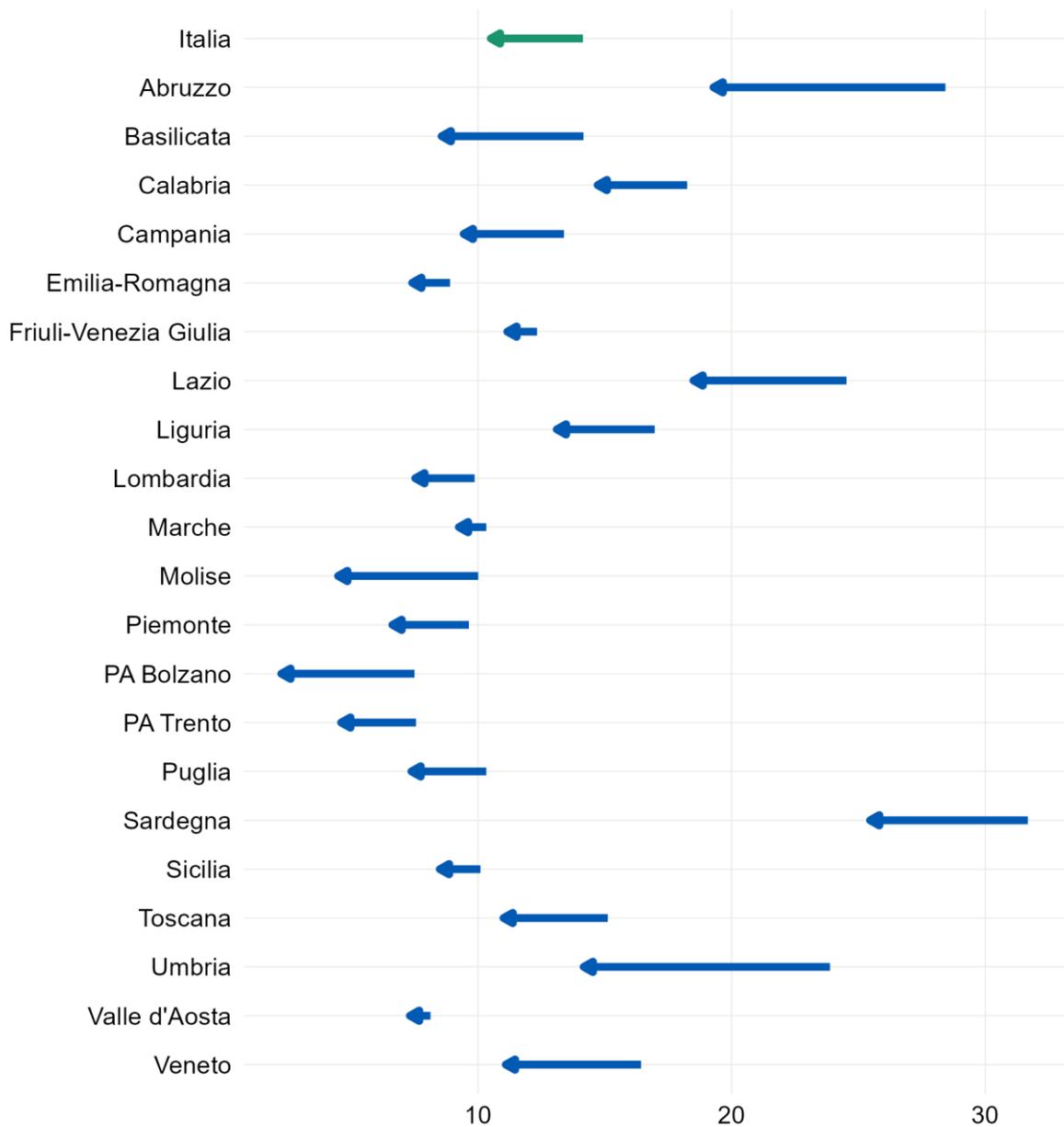
**Figura 3 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 13 marzo 2023**

*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*



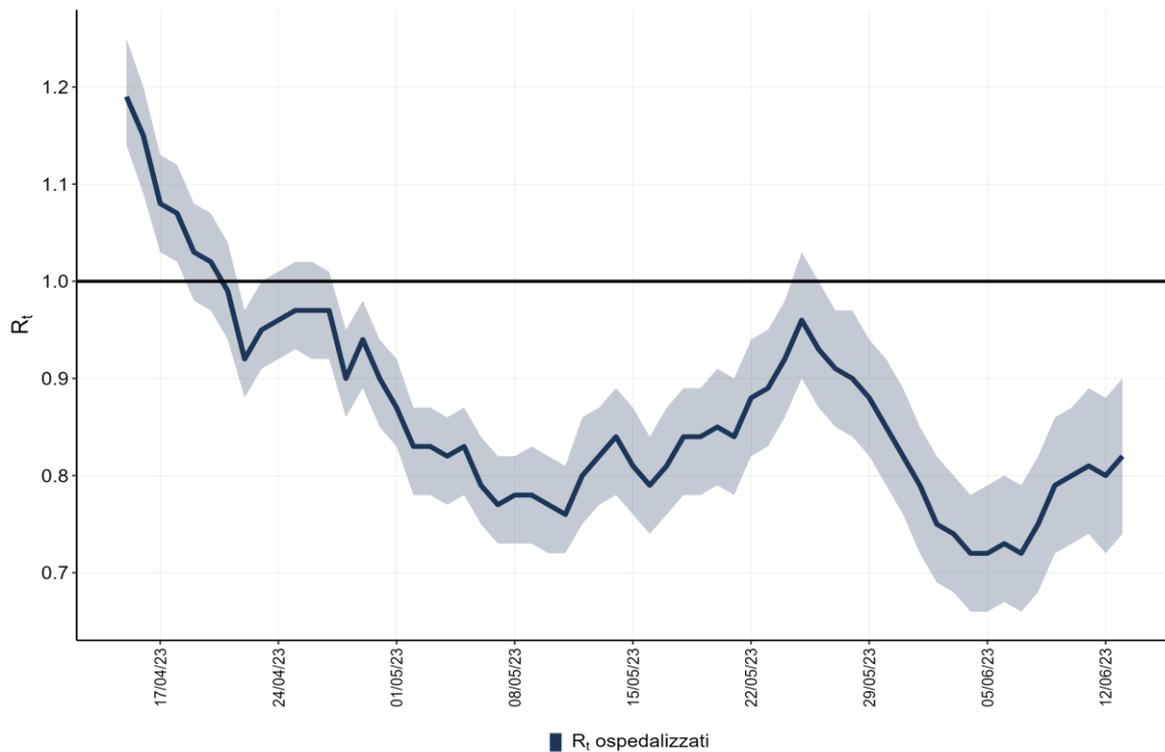
**Figura 4 - Tasso di incidenza di infezioni da SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.) segnalate in Italia per Regione/PA di domicilio/residenza (Periodo: 12 - 18 giugno 2023)**

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



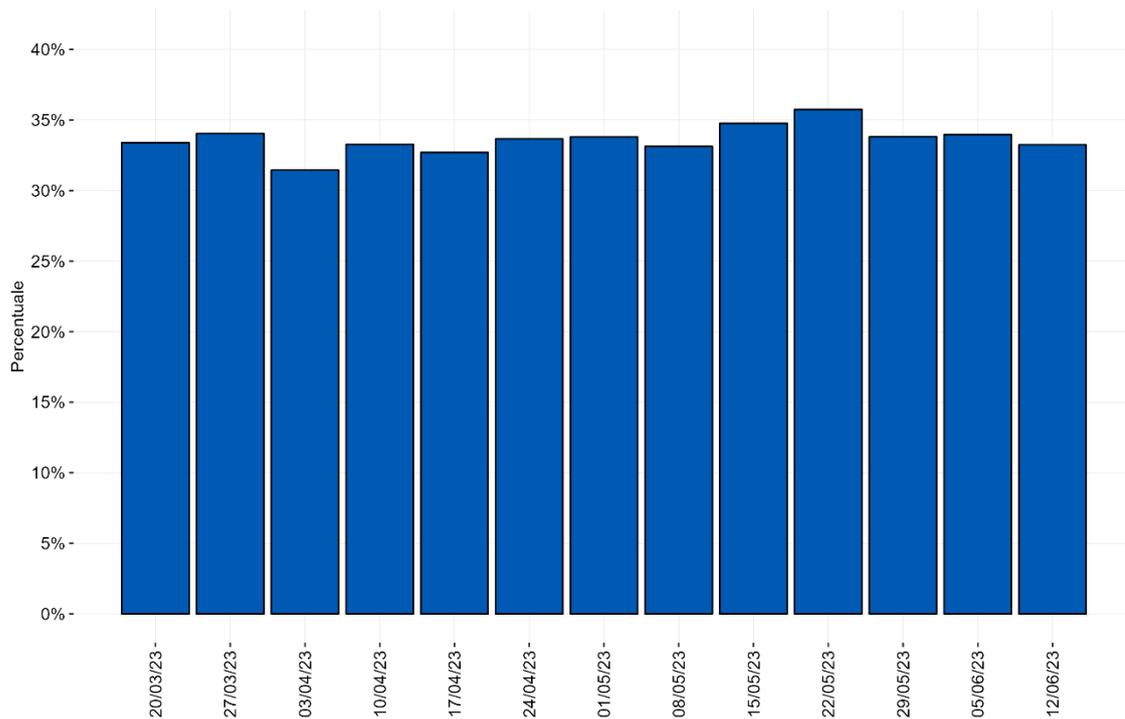
**Figura 5 - Andamento del numero di infezioni da SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.) segnalate per Regione/PA nel periodo 12 - 18 giugno 2023 rispetto al numero segnalato nel periodo 05 - 11 giugno 2023**

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



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

*Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt riportato 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))*

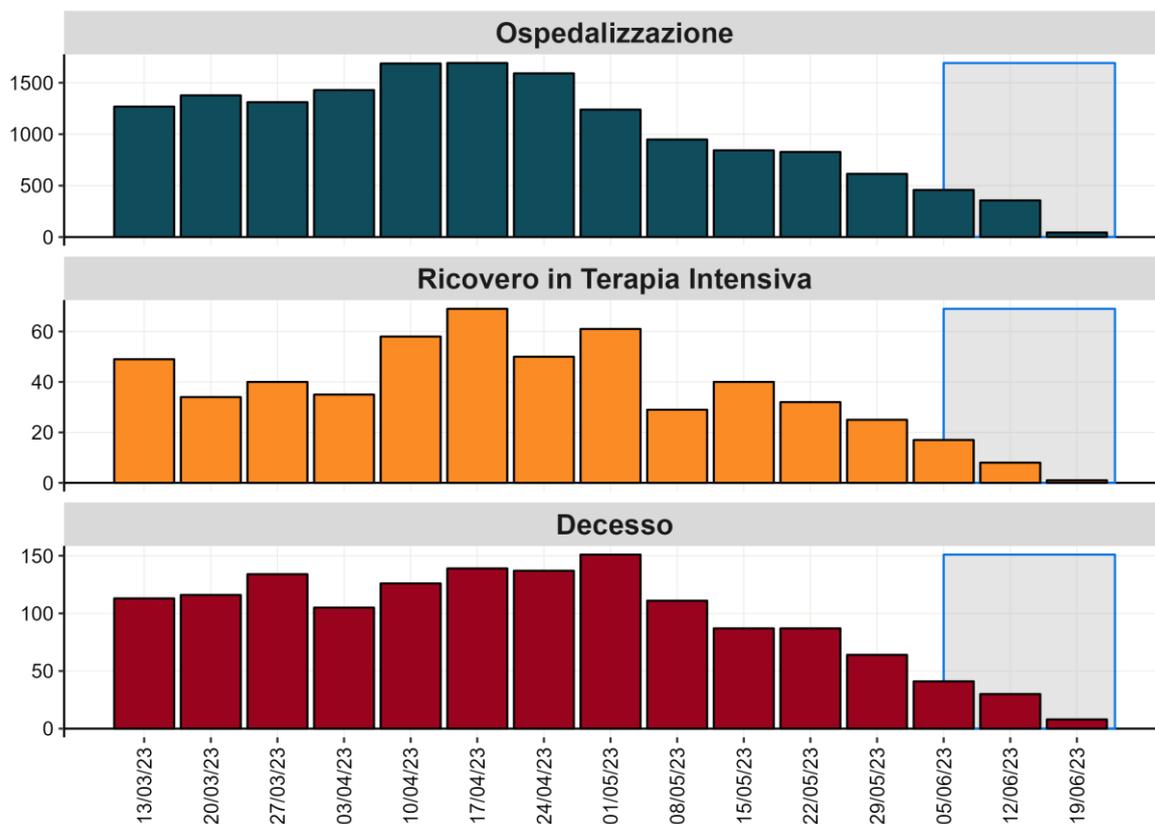


**Figura 7 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 13 marzo 2023**

*Nota:*

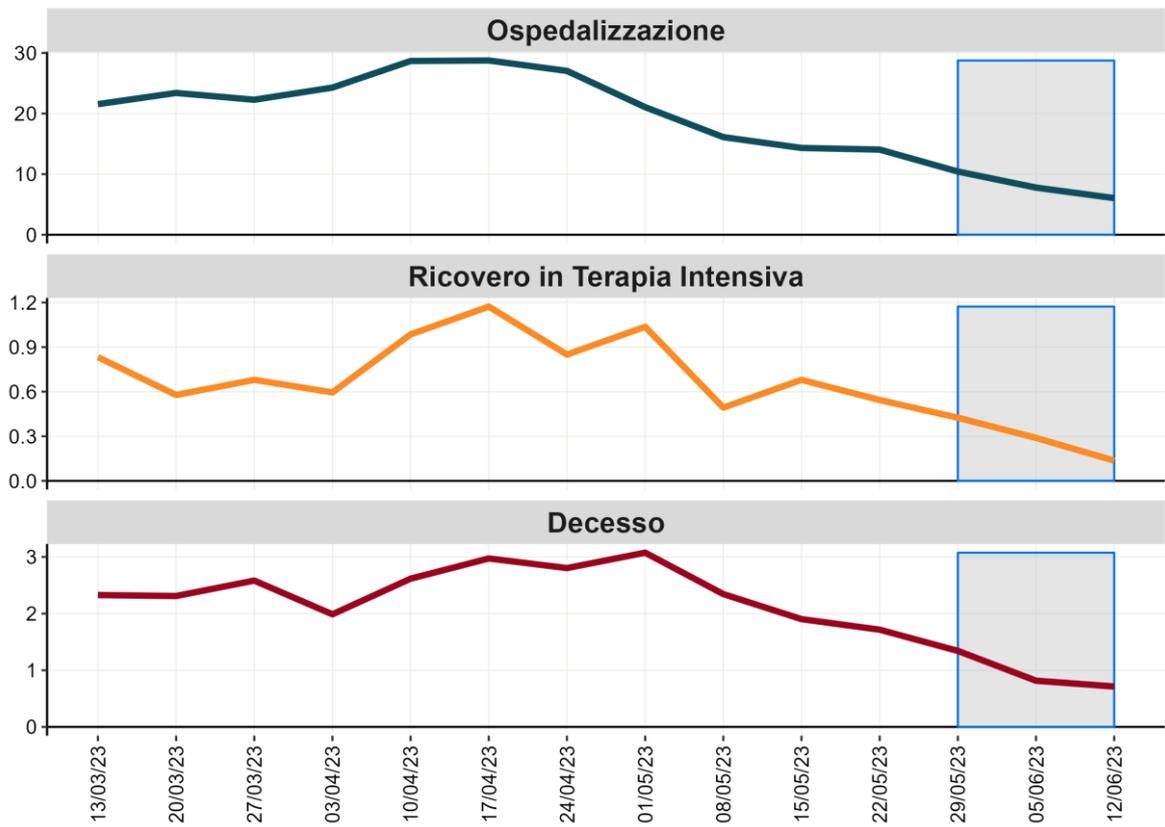
*- Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni.*

## Impatto dell'epidemia



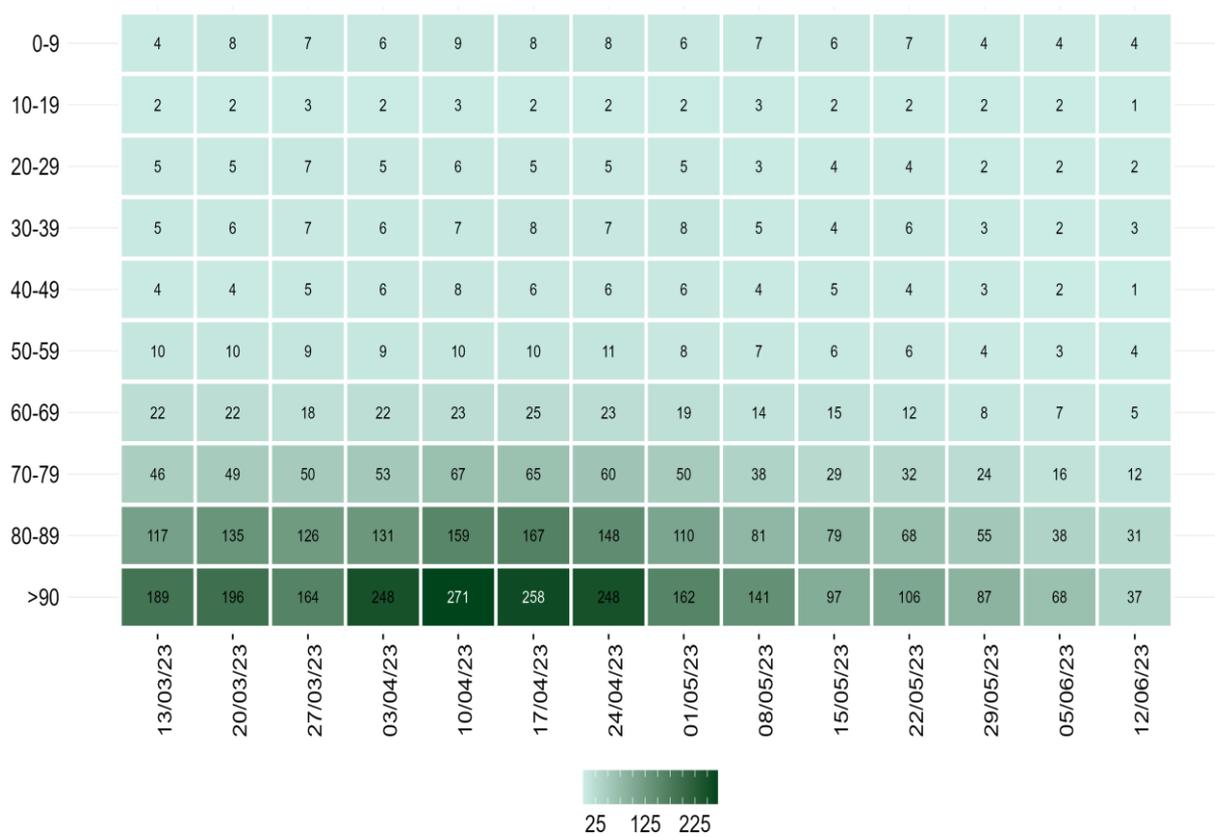
**Figura 8 - Numero settimanale di ospedalizzazioni, ricoveri in terapia e decessi per settimana del evento a partire dal 13 marzo 2023**

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



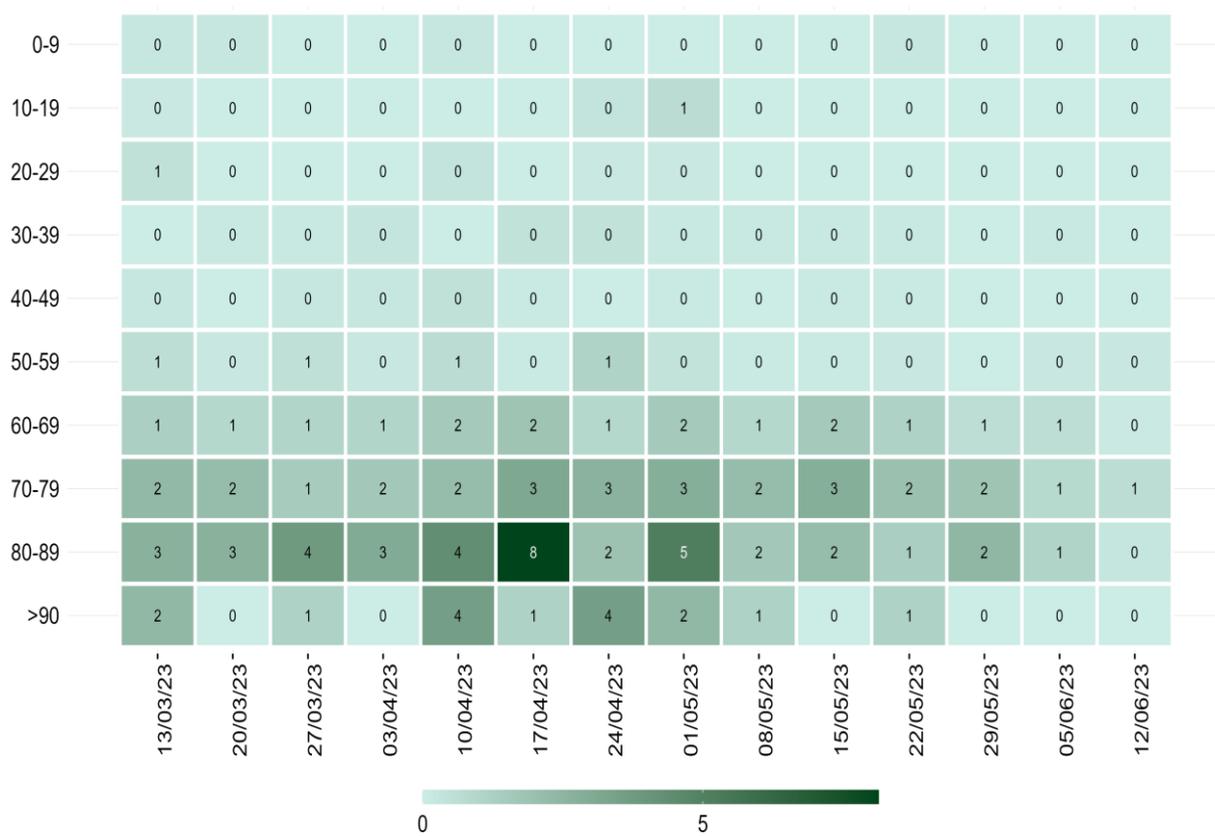
**Figura 9 - Tasso settimanale di ospedalizzazione, ricovero in terapia intensiva e decesso in pazienti con diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.), a partire dal 13 marzo 2023**

*Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato*



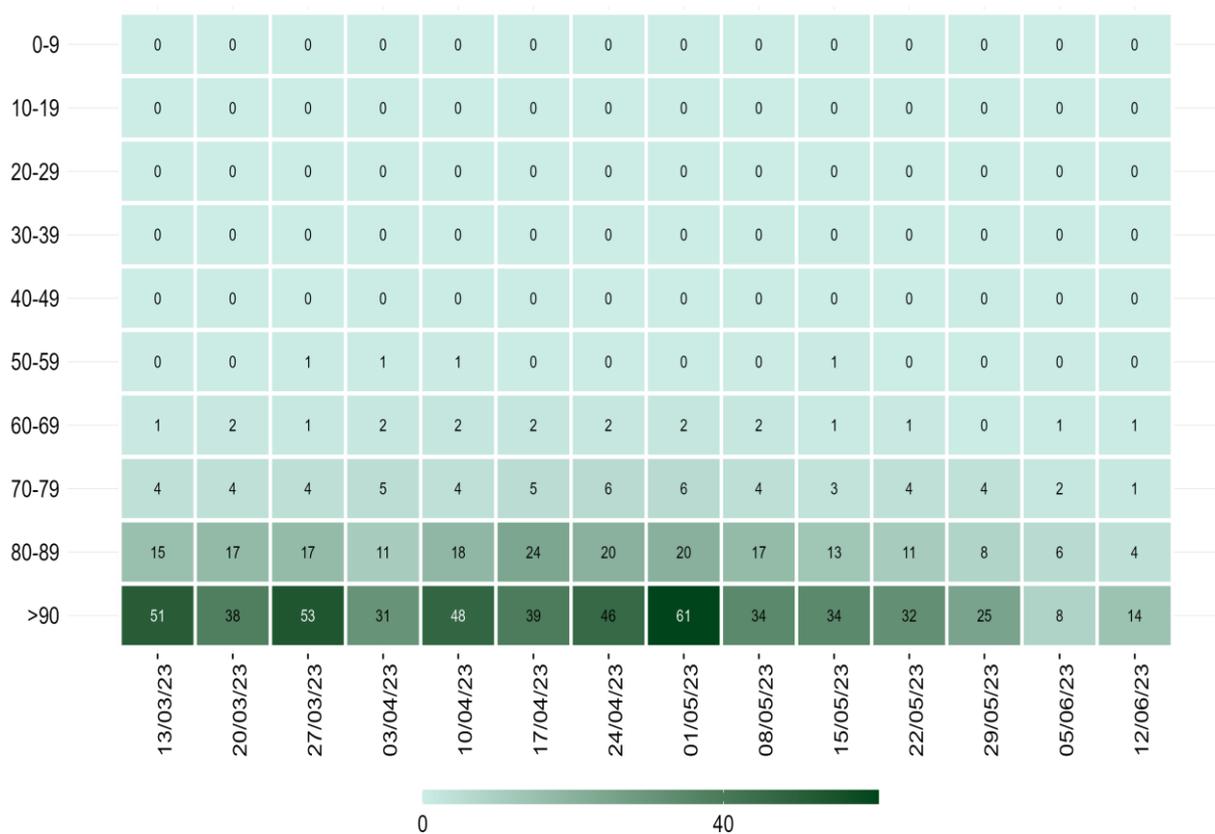
**Figura 10 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 13 marzo 2023**

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



**Figura 11 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 13 marzo 2023**

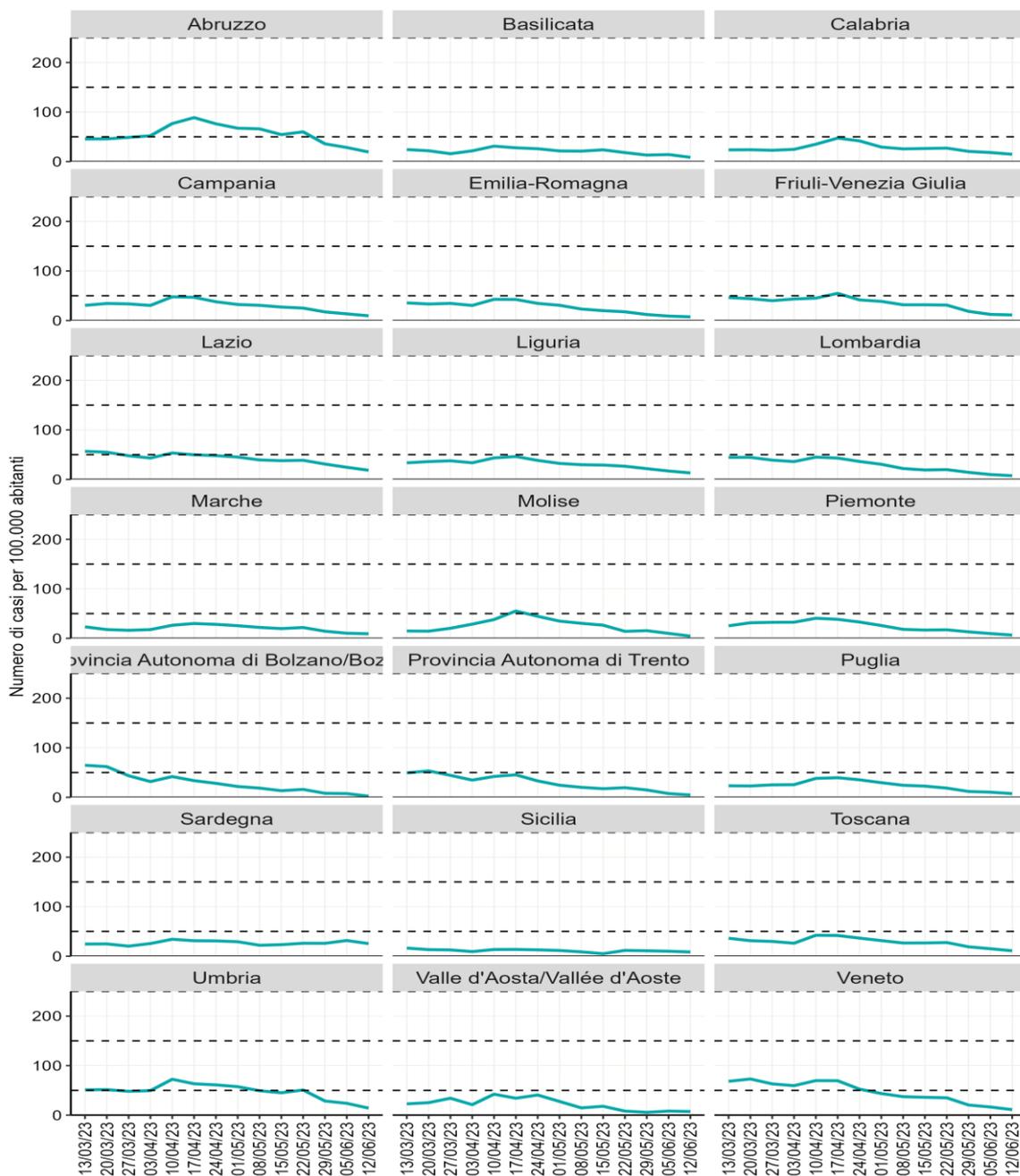
*Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato*



**Figura 12 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 13 marzo 2023**

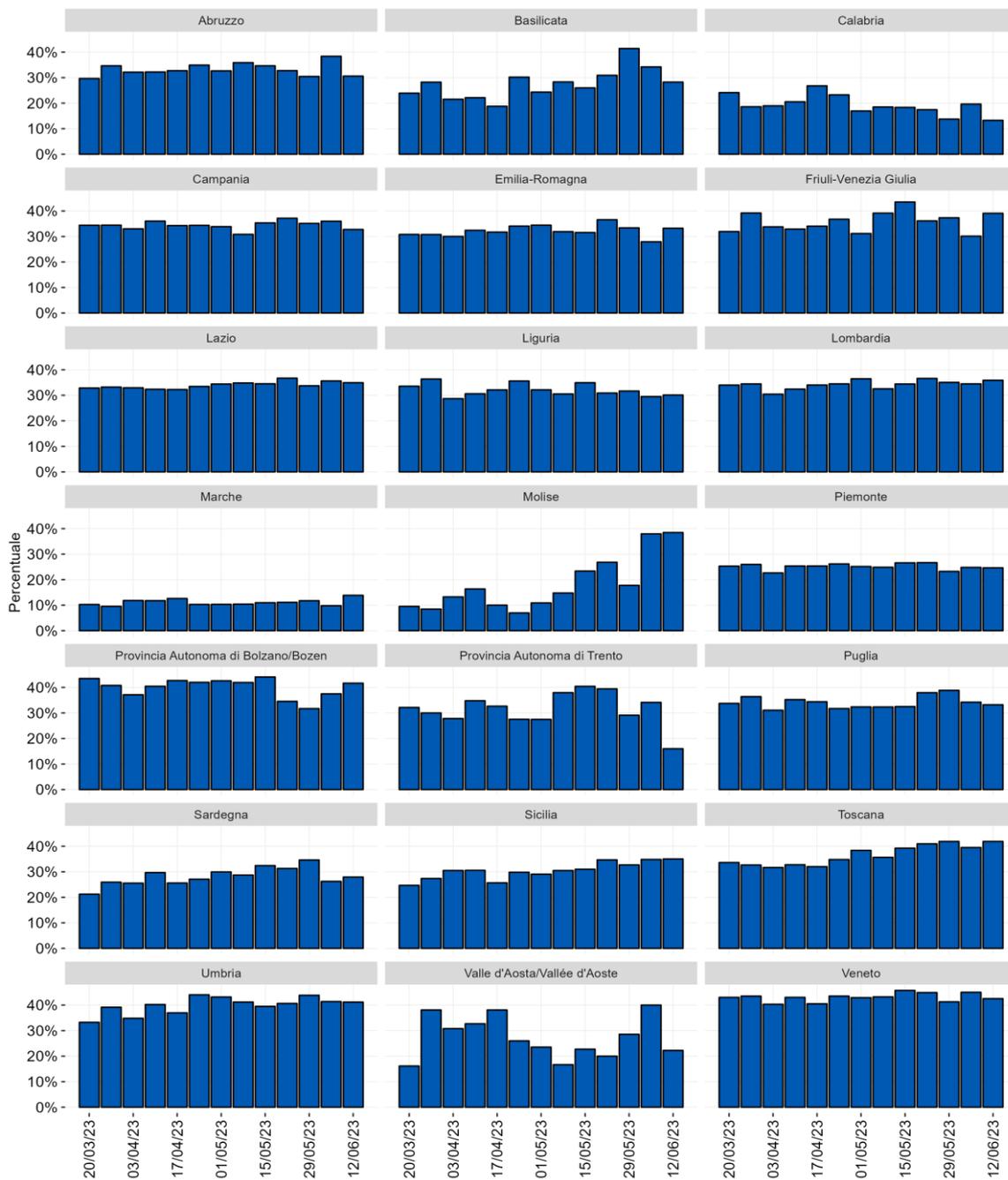
*Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato*

## Appendice



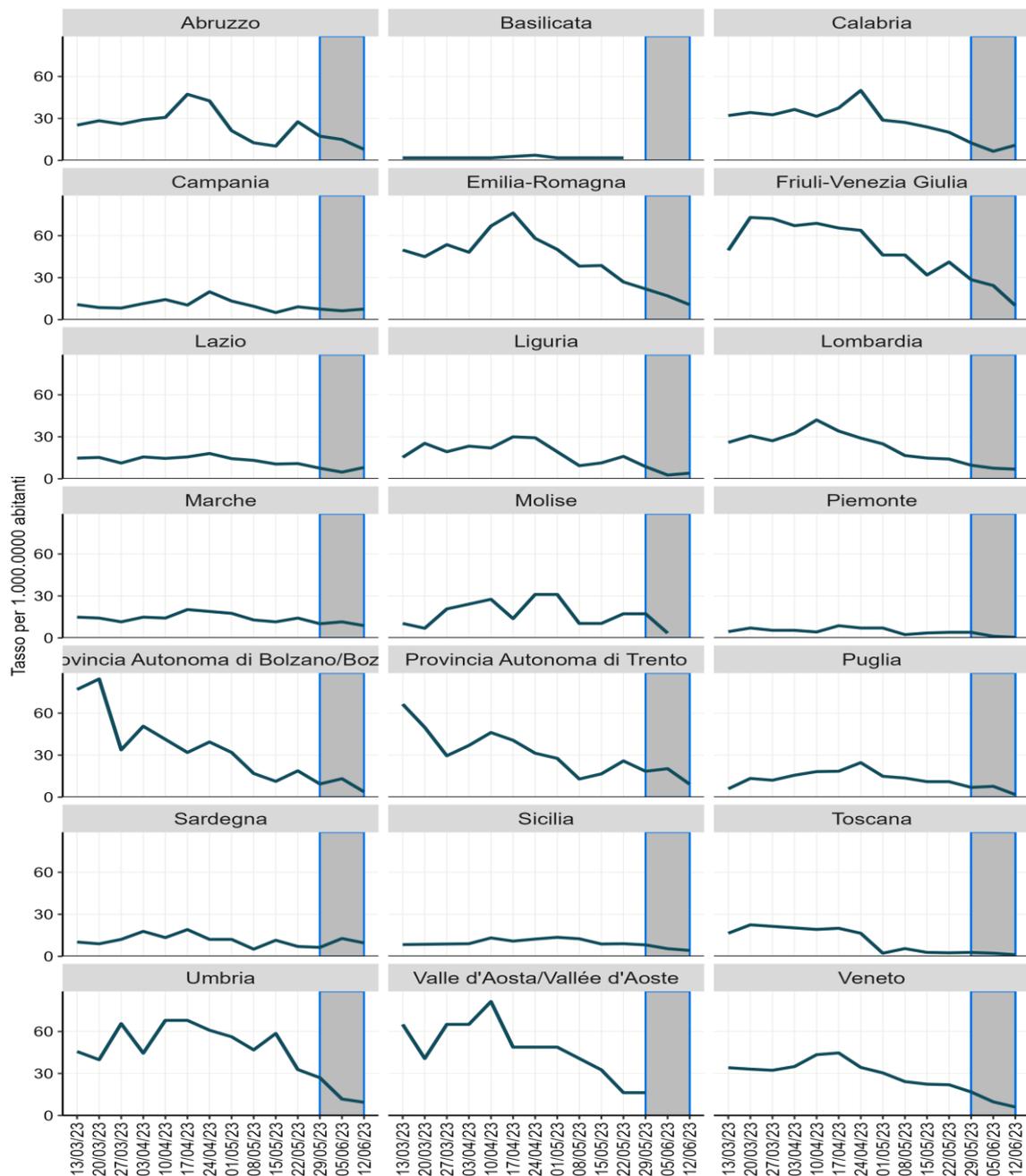
**Figura 13 - Incidenza settimanale di diagnosi di infezioni per SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.) per Regione/PPAA dal 13 marzo 2023**

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



**Figura 14 - Percentuale di reinfezioni per Regione/PPAA a partire dal 13 marzo 2023**

*Nota: All'interno dell'area grigia il dato deve essere considerato provvisorio*



**Figura 15 - Tasso di ospedalizzazione (per 1.000.000 ab.) per Regione/PPAA a partire dal 13 marzo 2023**

*Nota: All'interno dell'area grigia il dato deve essere considerato provvisorio*