



---

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 5

---

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

Acquisizione dati 7 giugno 2023  
Aggiornamento dati: 1-7 giugno 2023 - Fonte dati: Ministero della Salute  
Aggiornamento dati: 29 maggio – 4 giugno 2023 – Fonte dati Istituto Superiore di Sanità

---

**9 Giugno 2023**

***Commento della Cabina di Regia:***

*Nel periodo di monitoraggio l'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia è circa 16-17 casi ogni 100.000 abitanti e in diminuzione rispetto alla settimana precedente. È complessivamente basso l'impatto sugli ospedali, con un tasso di occupazione dei posti letto in diminuzione sia nelle aree mediche che nelle terapie intensive.*

*Si ribadisce l'opportunità, in particolare per le persone a maggior rischio di sviluppare una malattia grave in seguito all'infezione da SARS-CoV-2, di continuare ad adottare le misure comportamentali individuali previste e/o raccomandate, l'uso della mascherina, aereazione dei locali, igiene delle mani e ponendo attenzione alle situazioni di assembramento.*

*L'elevata copertura vaccinale, il completamento dei cicli di vaccinazione ed il mantenimento di una elevata risposta immunitaria attraverso la dose di richiamo, con particolare riguardo alle categorie indicate dalle disposizioni ministeriali come gli anziani e i gruppi di popolazione più fragili, rappresentano strumenti importanti per mitigare l'impatto clinico dell'epidemia.*



---

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  
Dati flusso aggregato coordinato dal Ministero della Salute

---

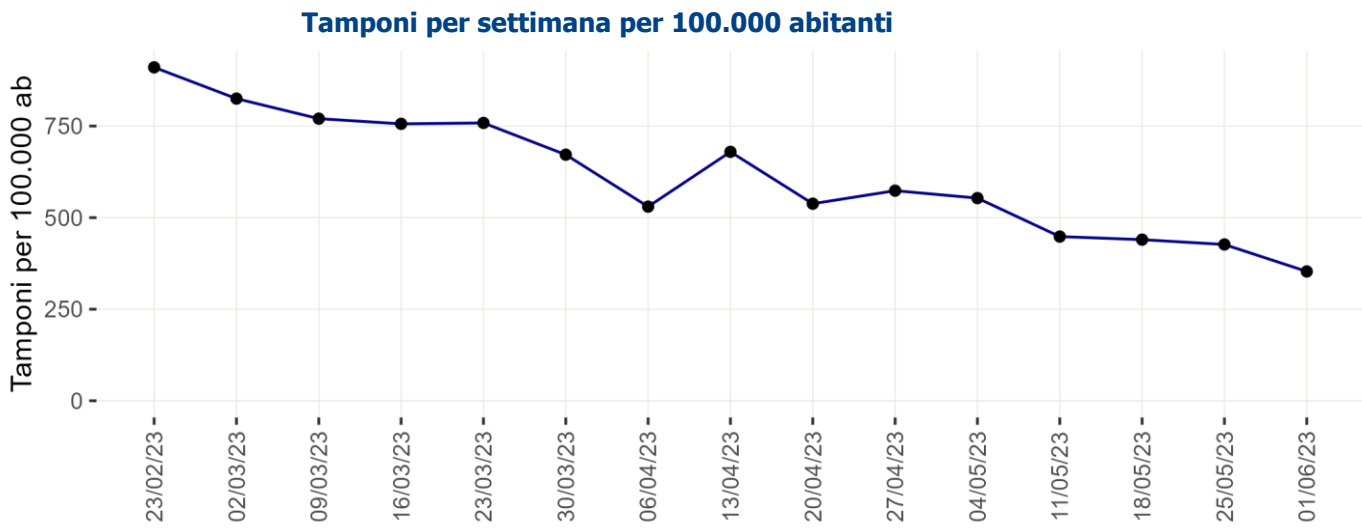
**Aggiornamento: 7 giugno 2023 | Data di analisi: 8 giugno 2023**

**Fonte dati: Ministero della Salute**

Report automatico basato sui dati pubblicati sul sito: <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19>  
(al 08 giugno 2023 alle 09:07:56)

## Indicatori di diffusione

### 1. Numero di tamponi SARS-CoV-2 eseguiti / 100.000 abitanti per unità temporale



La data indicata riferisce all'inizio della settimana

## 2. Numero di casi diagnosticati e notificati /100.000 abitanti per settimana

### Incidenza di nuove infezioni da SARS-CoV-2 diagnosticate e segnalate nelle ultime 3 settimane

Regione/PA	Numero di casi 01/06/2023 - 07/06/2023	Incidenza* 01/06/2023 - 07/06/2023	Incidenza 25/05/2023 - 31/05/2023	Incidenza 18/05/2023 - 24/05/2023	Variatione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	479	38	54	61	-29.6
Basilicata	52	10	11	15	-9.1
Calabria	443	24	31	28	-22.6
Campania	865	15	24	26	-37.5
ER	450	10	16	19	-37.5
FVG	238	20	24	33	-16.7
Lazio	1 571	28	38	36	-26.3
Liguria	298	20	28	27	-28.6
Lombardia	1 163	12	19	19	-36.8
Marche	179	12	20	22	-40
Molise	49	17	10	24	70
Piemonte	554	13	18	18	-27.8
PA Bolzano	49	9	13	13	-30.8
PA Trento	46	8	21	18	-61.9
Puglia	434	11	16	22	-31.2
Sardegna	419	27	28	22	-3.6
Sicilia	599	12	13	11	-7.7
Toscana	639	18	26	29	-30.8
Umbria	211	25	44	50	-43.2
Valle d'Aosta	9	7	4	16	75
Veneto	850	18	30	38	-40
<b>ITALIA</b>	<b>9 597</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>-33.3</b>

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

## Indicatori di impatto

### 3. Numero di posti letto di area medica occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Area Medica

#### Posti letto totali e posti letto occupati - ultime due settimane

Regione/PA	Posti letto occupati area medica 06/06/2023 (A)	Posti letto totali area medica 06/06/2023 (B)	Occupazione (%) area medica 06/06/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 30/05/2023
Abruzzo	53	1 382	3.8	4.2
Basilicata	21	333	6.3	4.8
Calabria	60	942	6.4	6.6
Campania	122	3 770	3.2	3.2
ER	205	9 001	2.3	3.2
FVG	54	1 277	4.2	4.2
Lazio	115	6 421	1.8	3.5
Liguria	57	1 440	4.0	5.1
Lombardia	58	10 457	0.6	0.8
Marche	18	957	1.9	1.9
Molise	7	176	4.0	2.8
Piemonte	106	6 794	1.6	2.1
PA Bolzano	7	500	1.4	2.0
PA Trento	13	517	2.5	2.3
Puglia	72	2 735	2.6	2.9
Sardegna	88	1 602	5.5	5.1
Sicilia	171	3 067	5.6	5.7
Toscana	122	5 033	2.4	3.0
Umbria	55	662	8.3	9.1
Valle d'Aosta	2	67	3.0	3.0
Veneto	172	6 000	2.9	3.1
<b>ITALIA</b>	<b>1 578</b>	<b>63 133</b>	<b>2.5</b>	<b>3.0</b>

*Tutti i dati riportati in tabella riferiscono al martedì 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.*

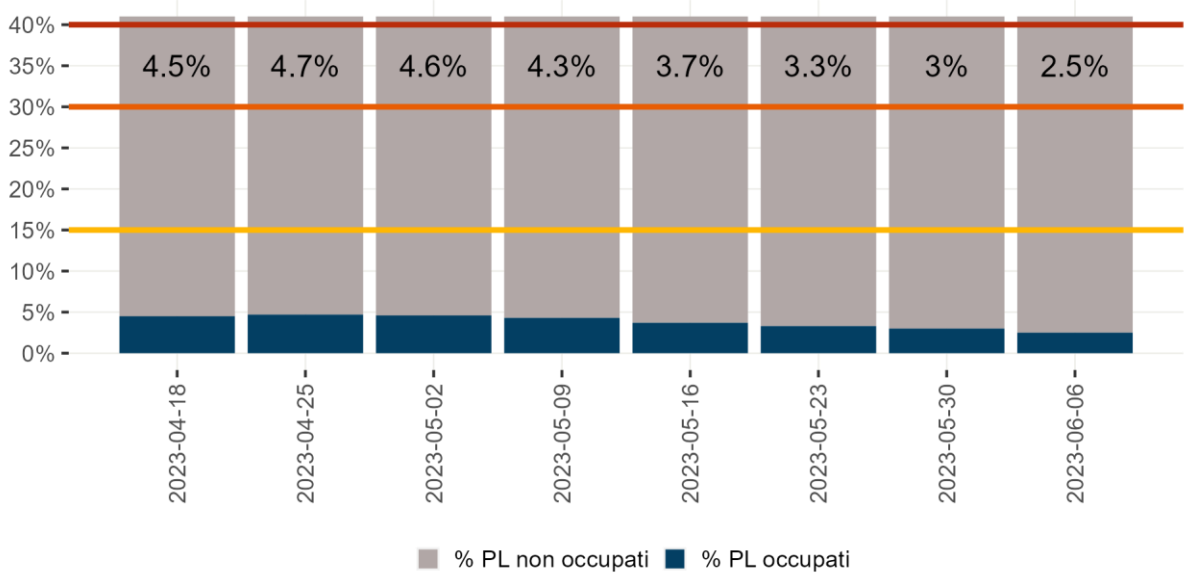
4. Numero di posti letto di terapia intensiva occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Terapia Intensiva

**Posti letto totali e posti letto occupati - ultime due settimane**

Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 06/06/2023 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 06/06/2023 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 06/06/2023 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiv 30/05/2023
Abruzzo	1	181	0.6	0.0
Basilicata	0	79	0.0	0.0
Calabria	6	166	3.6	2.4
Campania	3	498	0.6	1.2
ER	10	889	1.1	1.2
FVG	1	175	0.6	1.1
Lazio	9	943	1.0	1.3
Liguria	0	212	0.0	0.9
Lombardia	1	1 810	0.1	0.1
Marche	0	202	0.0	0.0
Molise	0	39	0.0	2.6
Piemonte	1	628	0.2	0.3
PA Bolzano	0	100	0.0	1.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	3	405	0.7	1.0
Sardegna	3	204	1.5	1.5
Sicilia	7	722	1.0	1.1
Toscana	5	570	0.9	0.7
Umbria	0	80	0.0	0.0
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	7	1 000	0.7	0.9
<b>ITALIA</b>	<b>57</b>	<b>9 006</b>	<b>0.6</b>	<b>0.8</b>

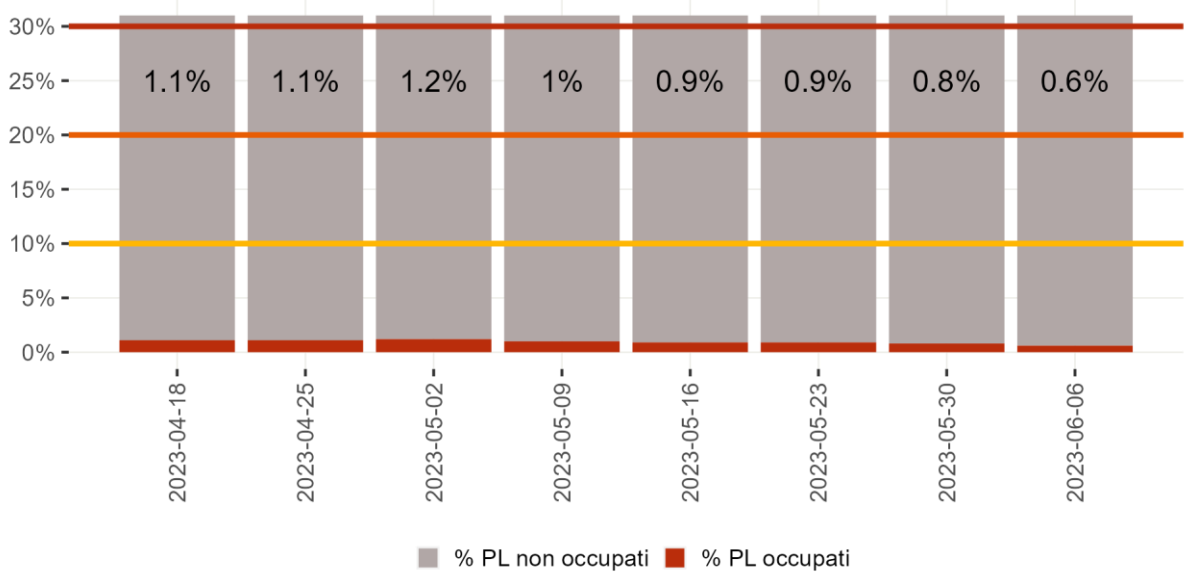
*Tutti i dati riportati in tabella riferiscono al martedì di ogni settimana. Posti letto totali in Terapia Intensiva = posti letto Terapia Intensiva attivi pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Terapia Intensiva attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.*

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



Denominatore: Posti letto totali

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



Denominatore: Posti letto totali





# **Aggiornamento nazionale relativo al periodo 29/05/2023 - 4/06/2023 dei dati della Sorveglianza Integrata COVID-19.**

**Dati relativi al: 7/06/2023**

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.

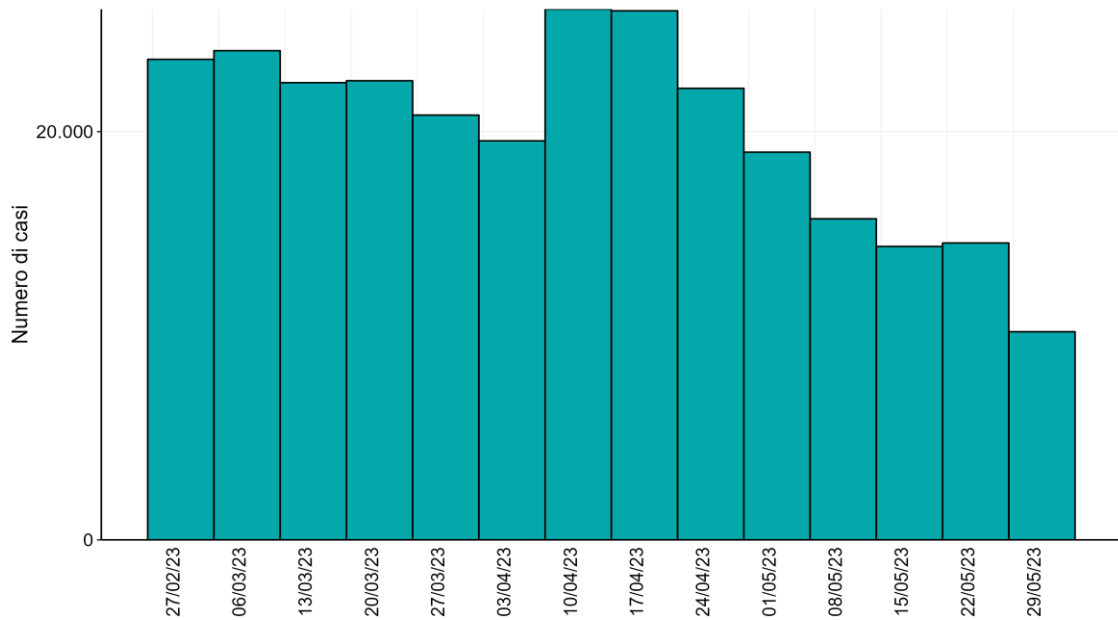
**Dal 25 gennaio i dati relativi alla copertura vaccinale e alla stima dell'efficacia vaccinale non vengono più pubblicati nel presente report. Viene prodotto, invece, un documento periodico contenente una stima del rischio assoluto e relativo di malattia grave che tiene conto non solo dello stato vaccinale 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 29/05/2023-4/06/2023, mostrano una incidenza pari a 17 casi per 100.000 abitanti, in diminuzione rispetto alla settimana precedente (22/05/2023-28/05/2023), in cui l'incidenza era 24 casi per 100.000 abitanti.
- L'incidenza settimanale è in diminuzione in quasi tutte le Regioni/PPAA con valori inferiori a 40 casi per 100.000 abitanti. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Abruzzo (35 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Valle D'Aosta (6 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 (33 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 55 anni, stabile rispetto alle settimane precedenti.
- L'indice di trasmissibilità (Rt) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 30 maggio 2023 è pari a 0,79 (0,73 - 0,86), in leggera diminuzione rispetto alla settimana precedente (Rt=0,84 (0,78 - 0,9), al 23/05/2023) e sotto la soglia epidemica. 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)).
- 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



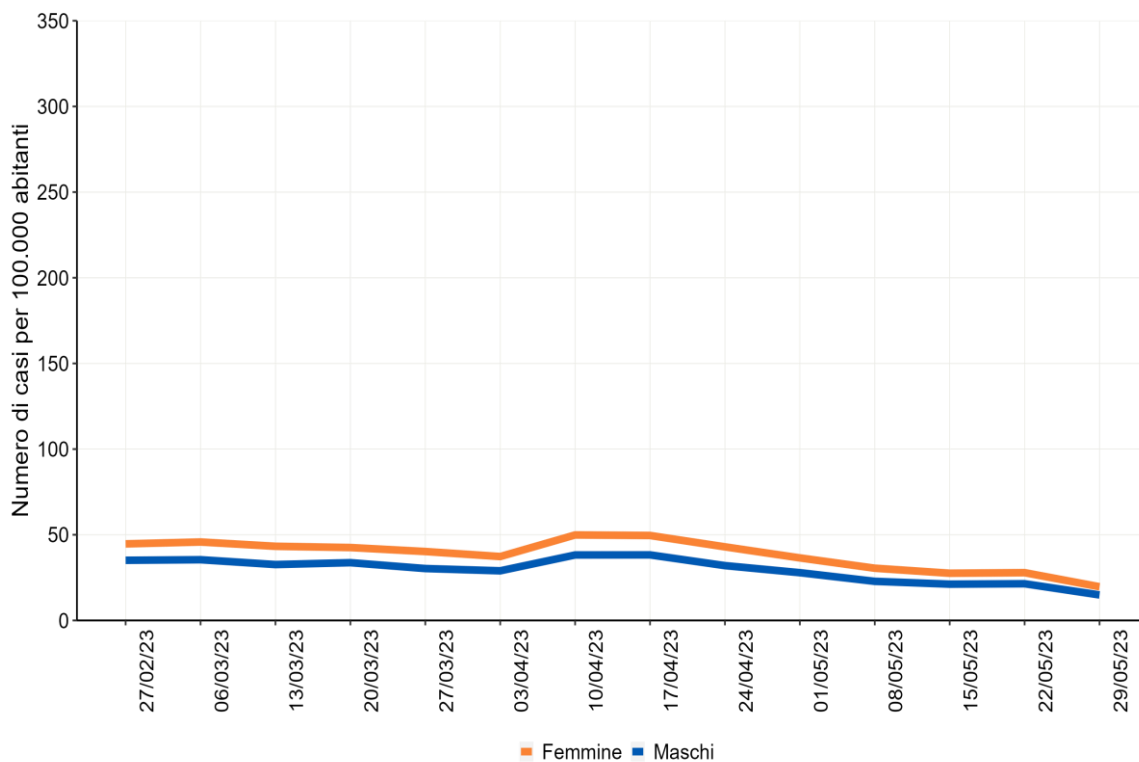
**Figura 1 - Numero settimanale di diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 segnalate in Italia per settimana prelievo/diagnosi negli ultimi tre mesi**

*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 29 maggio - 04 giugno 2023 e 22-28 maggio 2023**

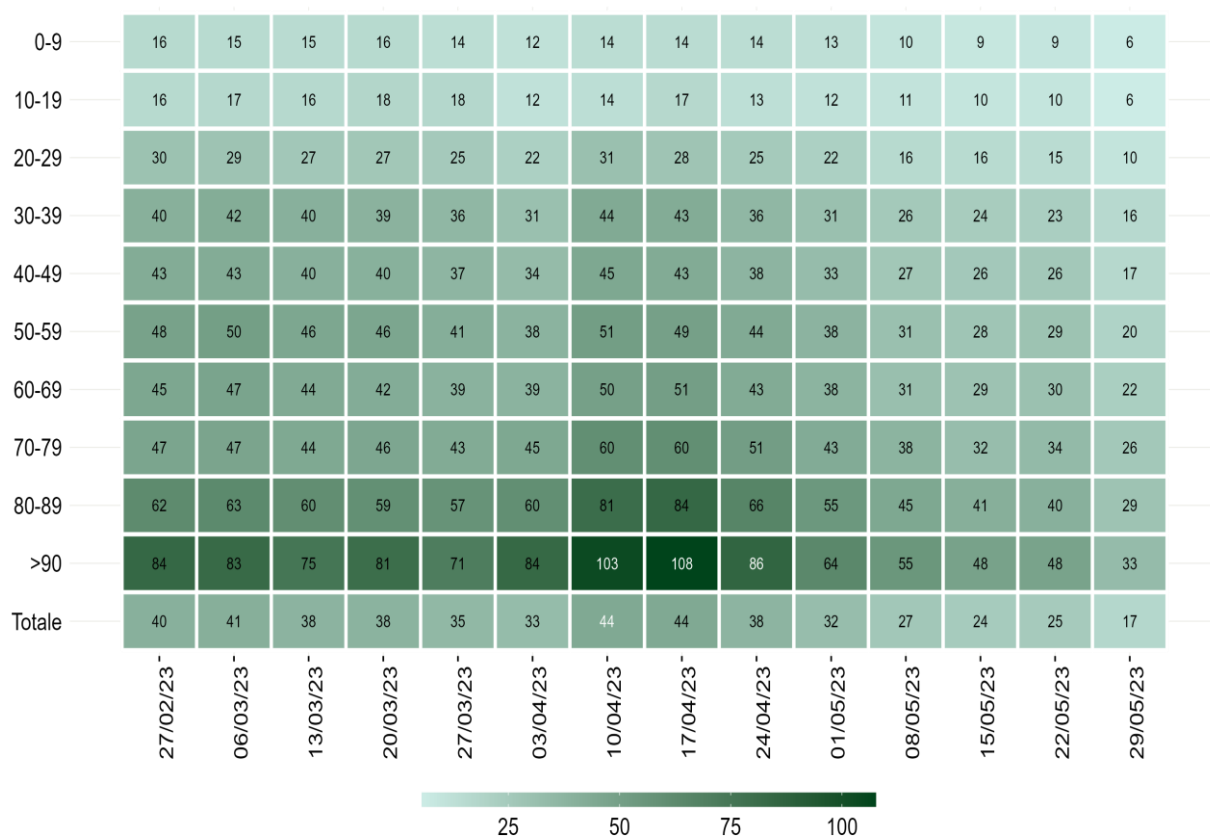
Regione/PA	Numero diagnosi 29/5-4/6/2023	Tasso incidenza 29/5-4/6/2023 (per 100.000 ab.)	Numero diagnosi 22-28/5/ 2023	Tasso incidenza 22-28/5/2023 (per 100.000 ab.)	Variazione % rispetto settimana precedente
Abruzzo	450	35,4	757	59,6	-40,6
Basilicata	69	12,9	97	18,1	-28,9
Calabria	370	20,1	498	27,0	-25,7
Campania	958	17,1	1.385	24,8	-30,8
ER	522	11,8	774	17,5	-32,6
FVG	210	17,6	371	31,1	-43,4
Lazio	1.716	30,1	2.183	38,2	-21,4
Liguria	326	21,7	399	26,6	-18,3
Lombardia	1.407	14,1	1.962	19,7	-28,3
Marche	213	14,4	324	21,9	-34,3
Molise	45	15,5	41	14,2	9,8
Piemonte	541	12,8	732	17,3	-26,1
PA Bolzano	43	8,1	85	15,9	-49,4
PA Trento	80	14,8	105	19,4	-23,8
Puglia	447	11,5	720	18,5	-37,9
Sardegna	405	25,7	409	26,0	-1,0
Sicilia	523	10,9	566	11,8	-7,6
Toscana	639	17,5	1.002	27,4	-36,2
Umbria	244	28,6	432	50,6	-43,5
V. d'Aosta	7	5,7	10	8,1	-30,0
Veneto	982	20,3	1.694	35,0	-42,0
<b>Italia</b>	<b>10.197</b>	<b>17,3</b>	<b>14.546</b>	<b>24,7</b>	<b>-29,9</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 27 febbraio 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 27 febbraio 2023**

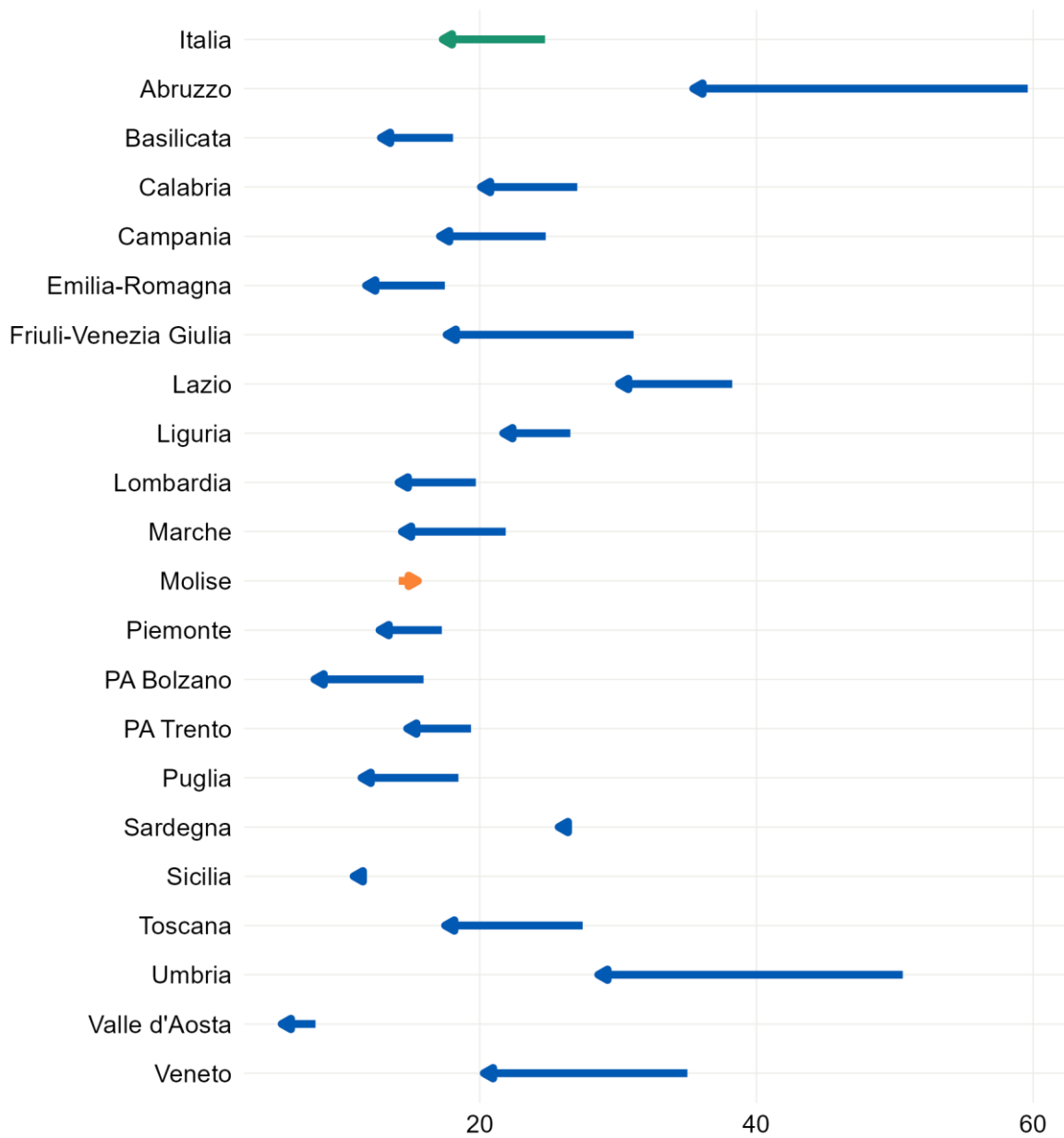
*Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni*



**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: 29 maggio - 04 giugno 2023)**

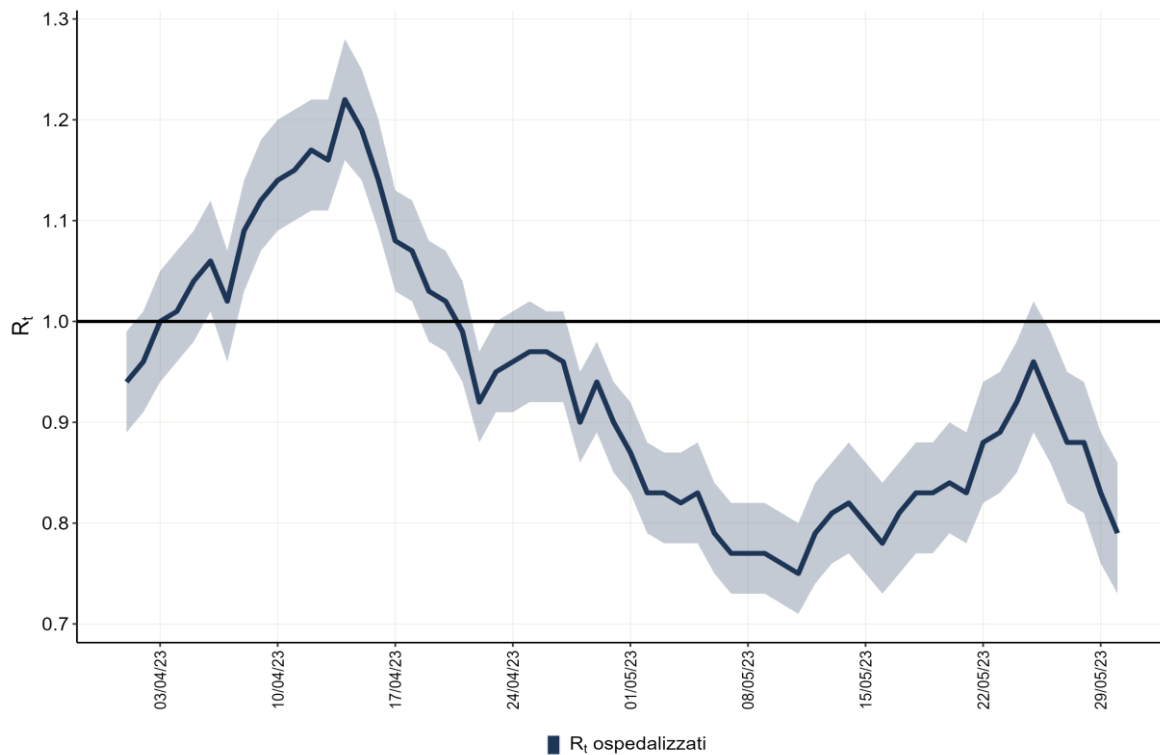
*Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni*





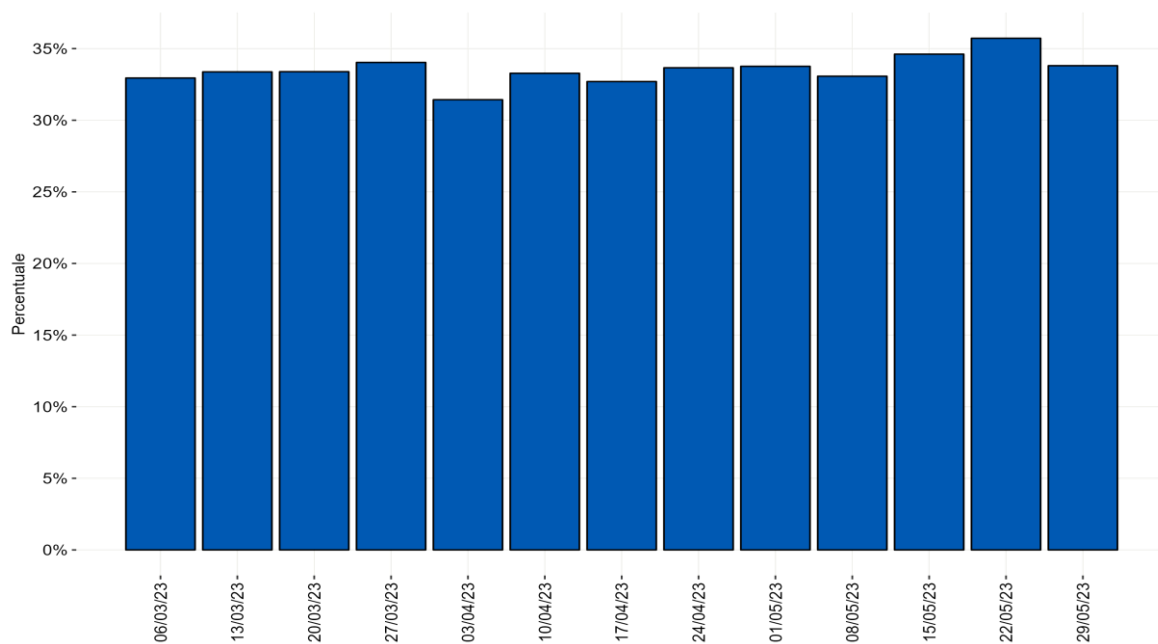
**Figura 5 - Andamento del numero di infezioni da SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.) segnalate per Regione/PA nel periodo 29 maggio - 04 giugno 2023 rispetto al numero segnalato nel periodo 22 - 28 maggio 2023**

*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))*

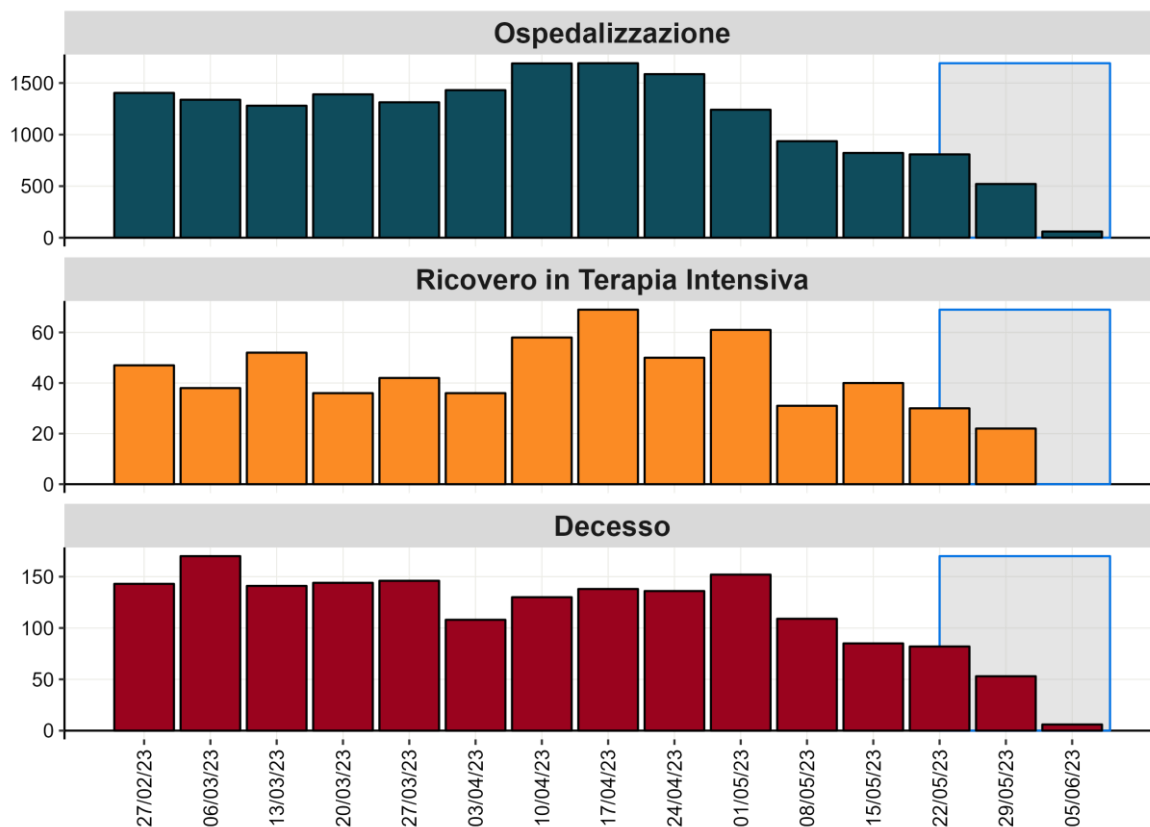


**Figura 7 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 27 febbraio 2023**

*Nota:*

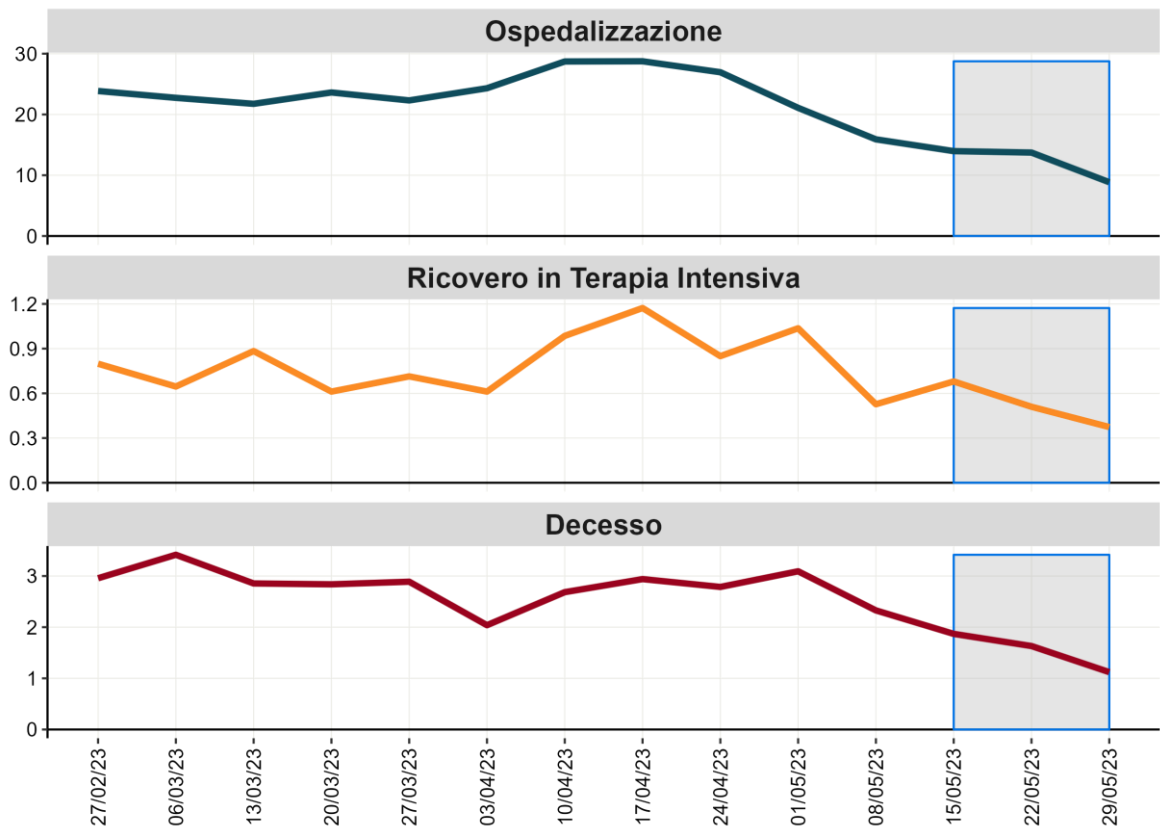
*- Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni.*

## Impatto dell'epidemia



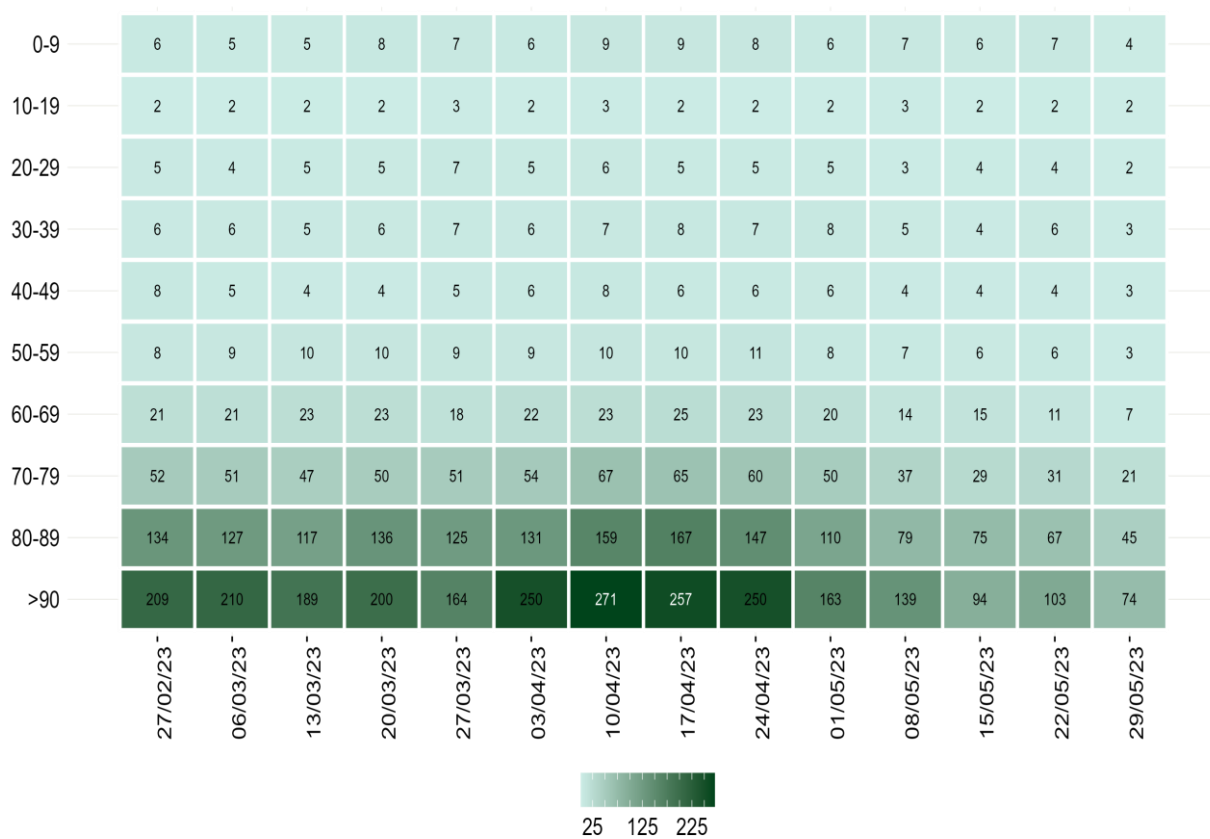
**Figura 8 - Numero settimanale di ospedalizzazioni, ricoveri in terapia e decessi per settimana del evento a partire dal 27 febbraio 2023**

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



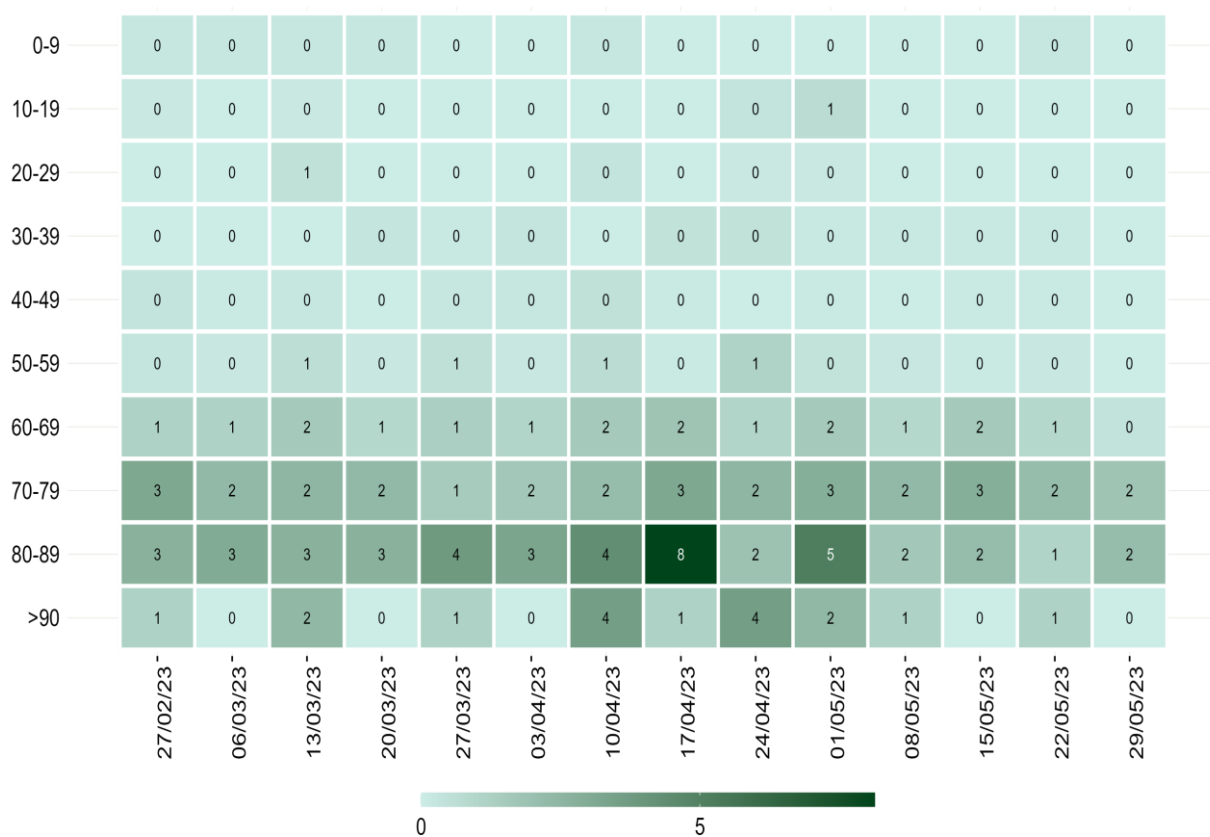
**Figura 9 - Tasso settimanale di ospedalizzazione, ricovero in terapia intensiva e decesso in pazienti con diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.), a partire dal 27 febbraio 2023**

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



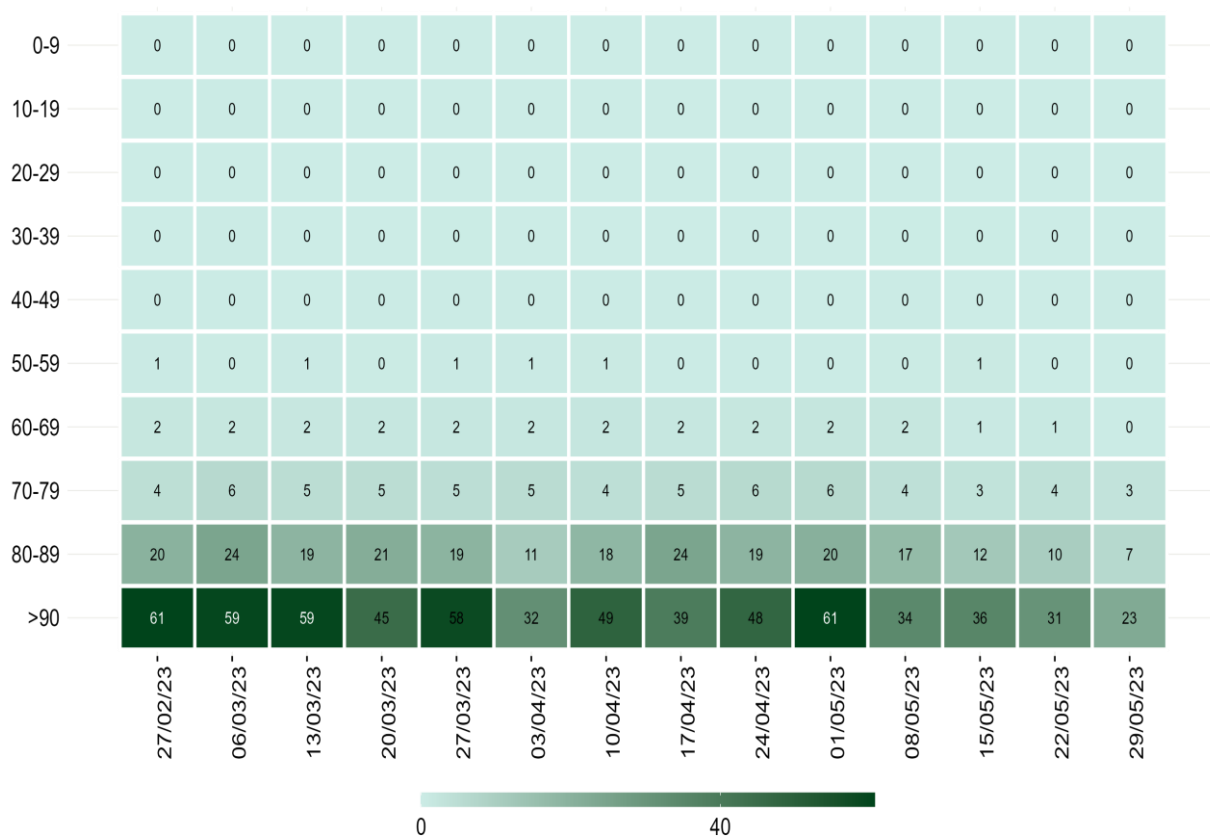
**Figura 10 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 27 febbraio 2023**

*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 27 febbraio 2023**

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

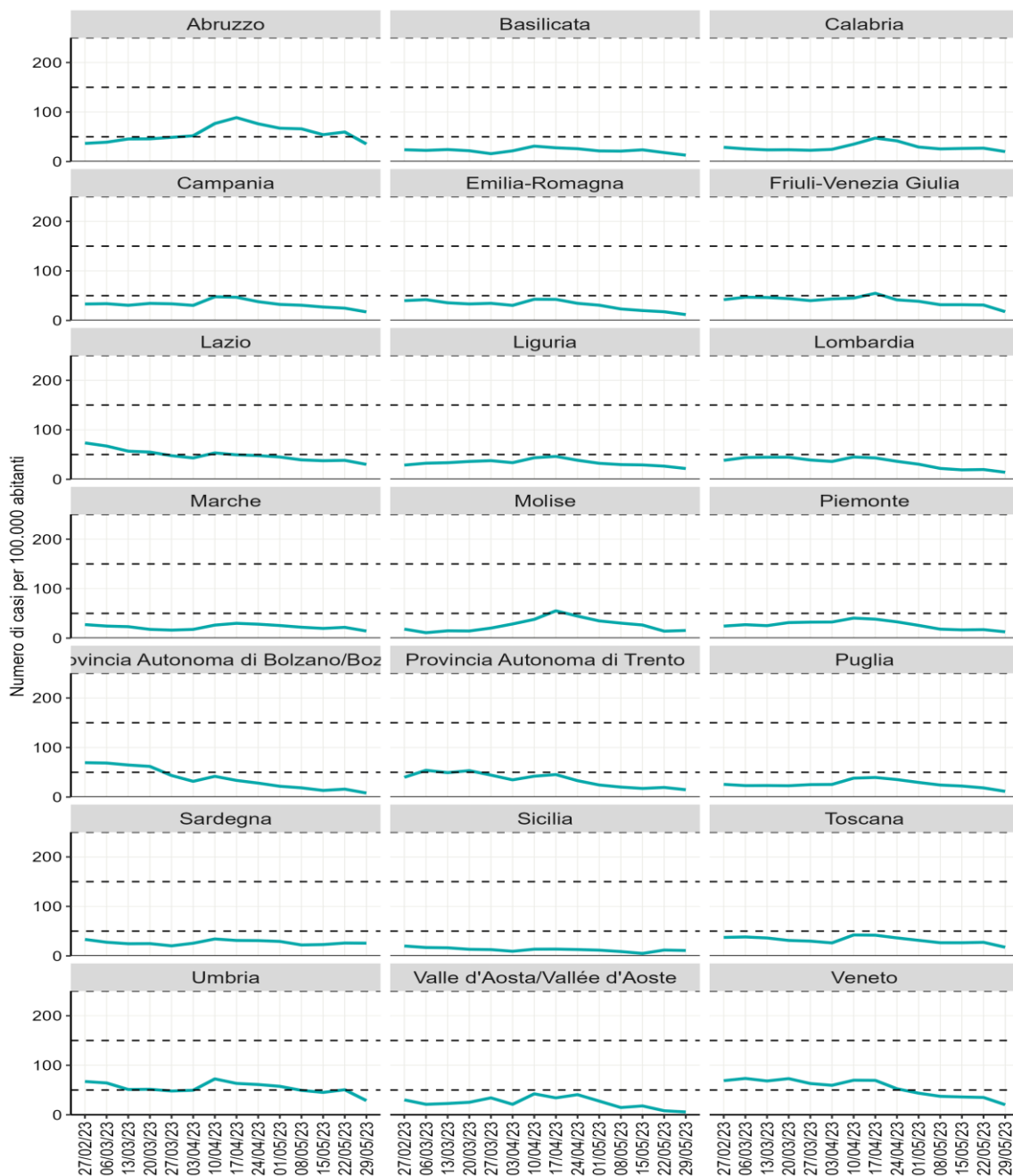


**Figura 12 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 27 febbraio 2023**

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

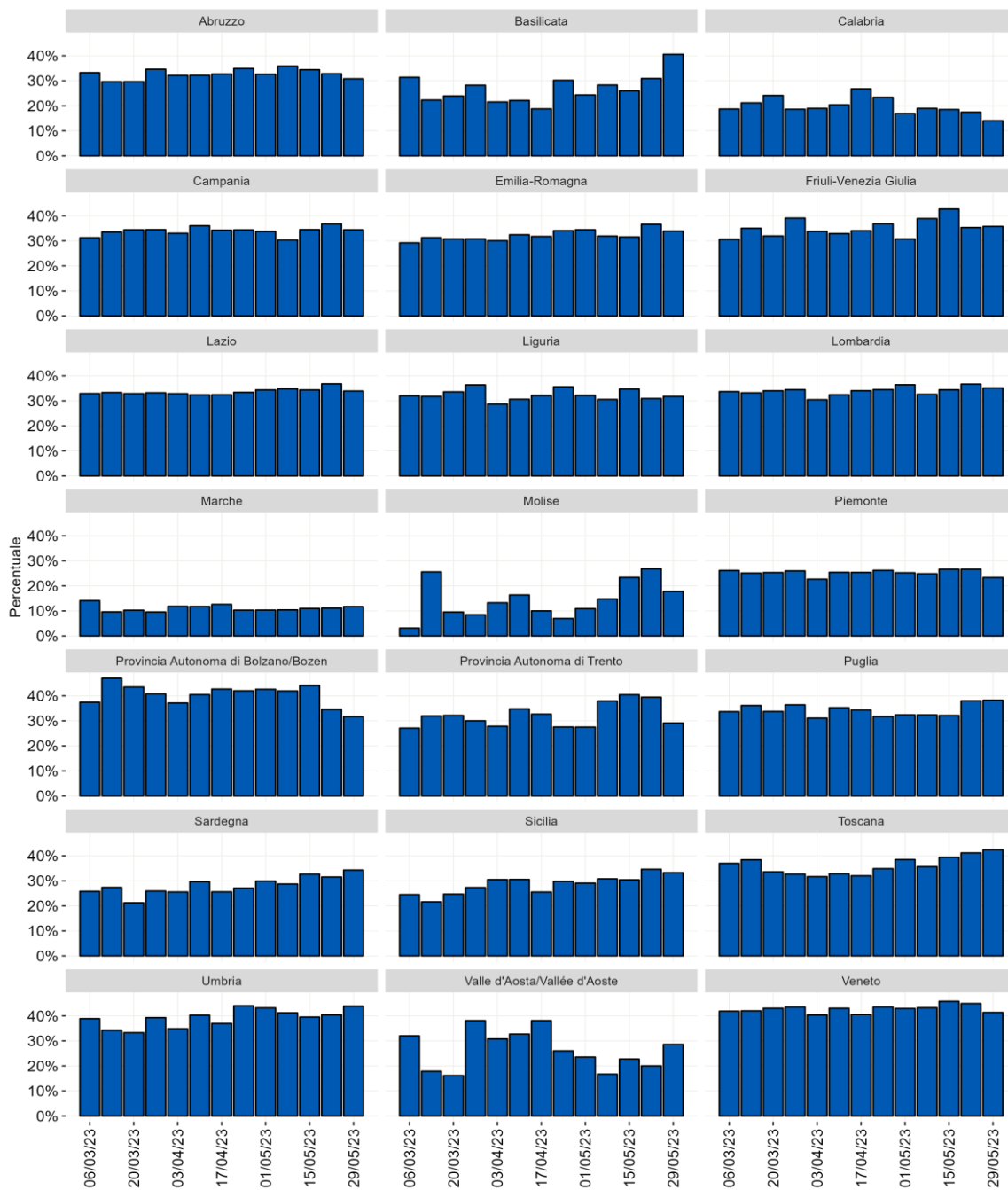


## Appendice



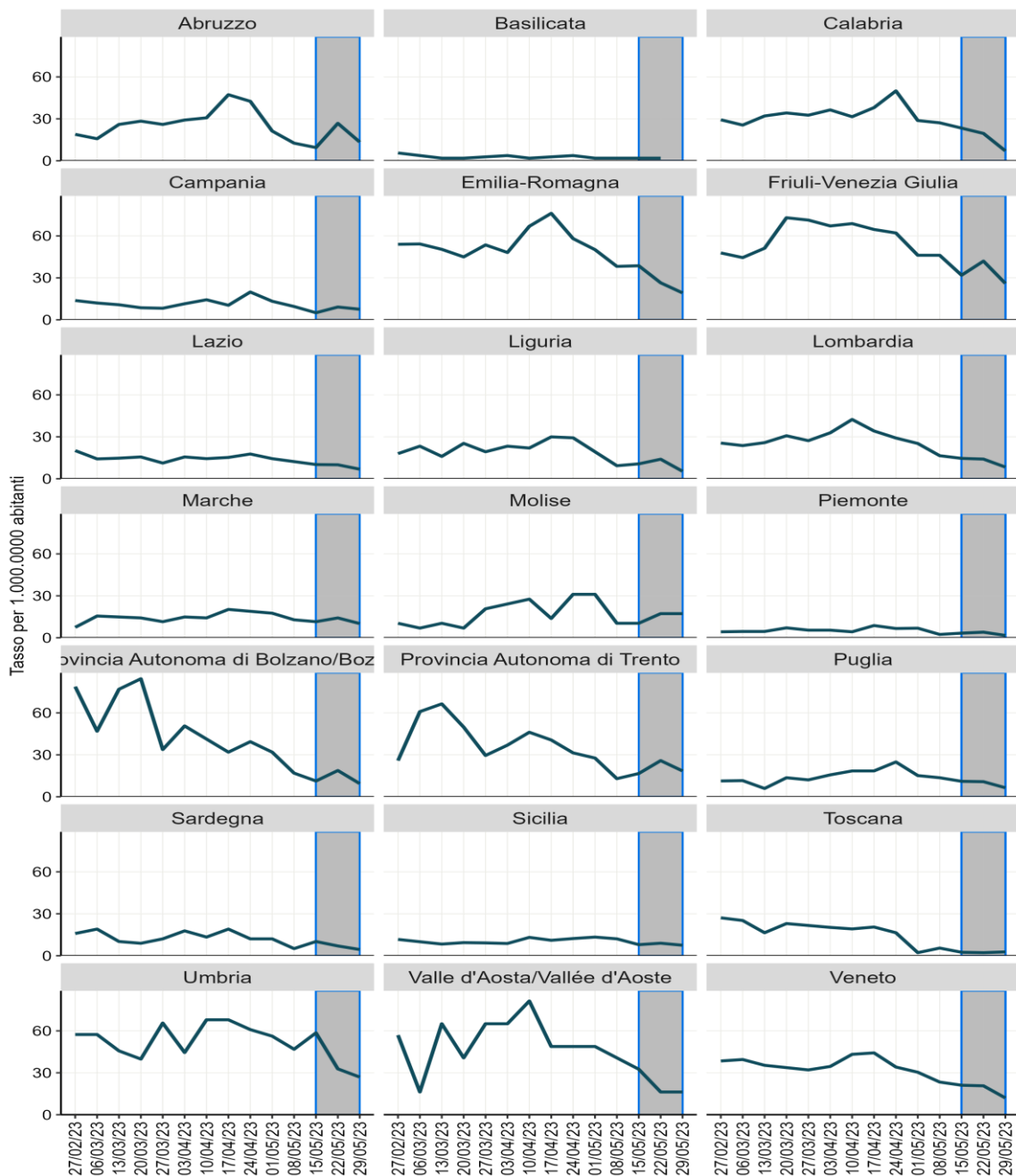
**Figura 13 - Incidenza settimanale di diagnosi di infezioni per SARS-CoV-2 (per 100.000 ab.) per Regione/PPAA dal 27 febbraio 2023**

*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 27 febbraio 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 27 febbraio 2023**

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