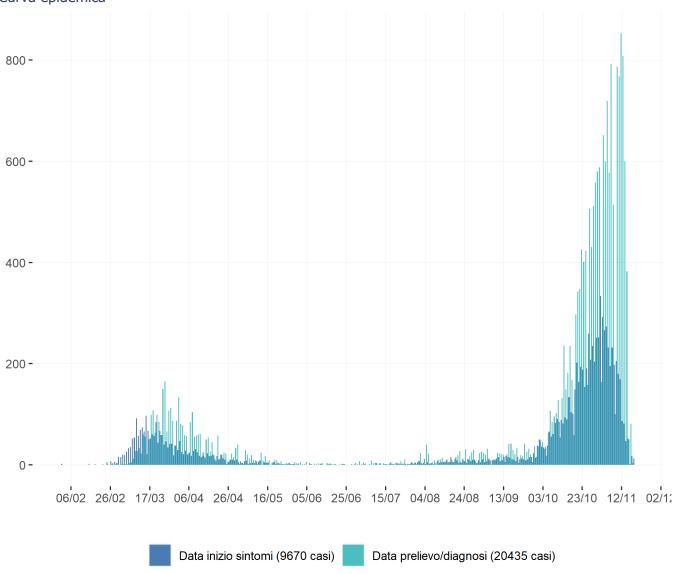
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

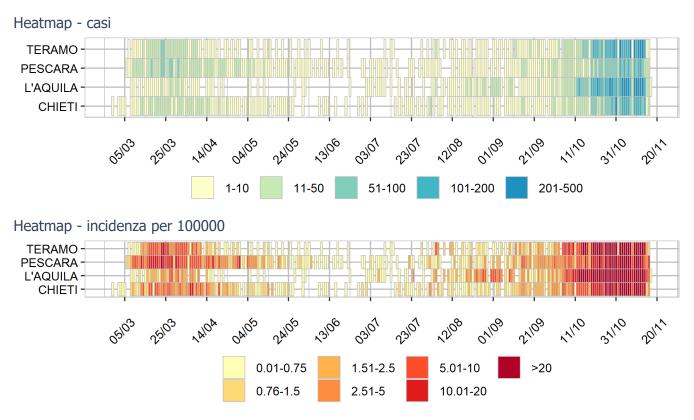
Report 27/Sintesi

Abruzzo Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 20511 | Incidenza cumulativa: 1570.8 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 4249 | Incidenza: 325.4 per 100000
- Rt: 1.29 (CI: 0.99-1.56) [medio 14gg]

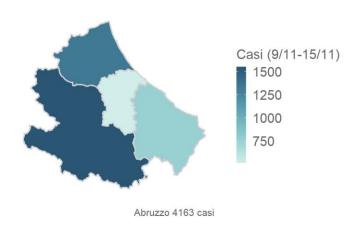
Curva epidemica





Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



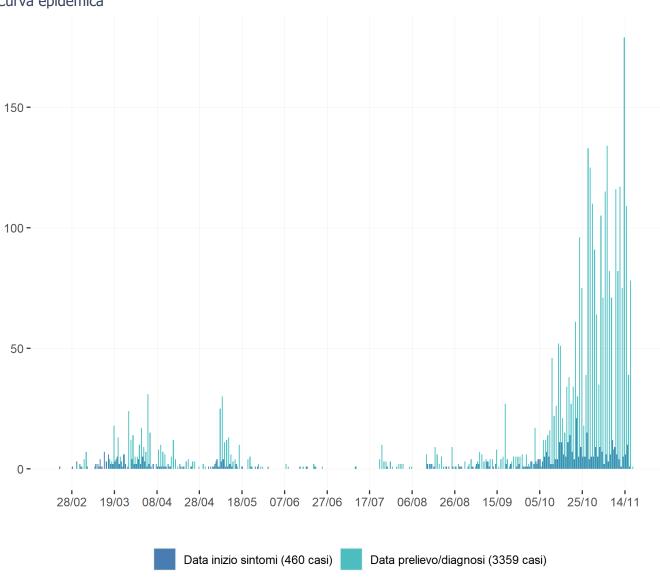
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

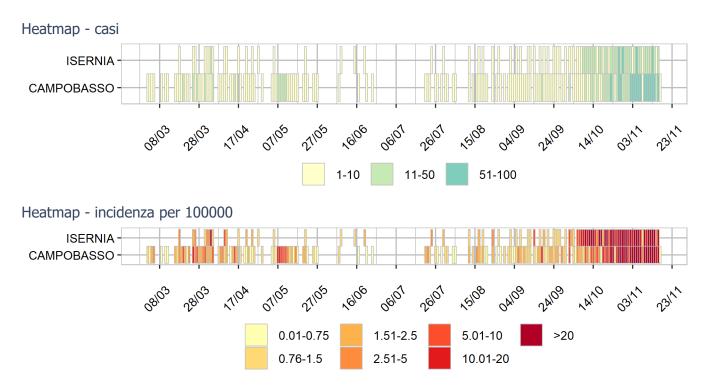
Report 27/Sintesi

Molise Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 3361 | Incidenza cumulativa: 1111.94 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 717 | Incidenza: 237.21 per 100000
- Rt: 1.05 (CI: 0.69-1.72) [medio 14gg]

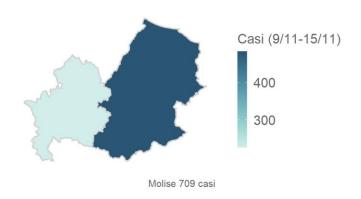
Curva epidemica





Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

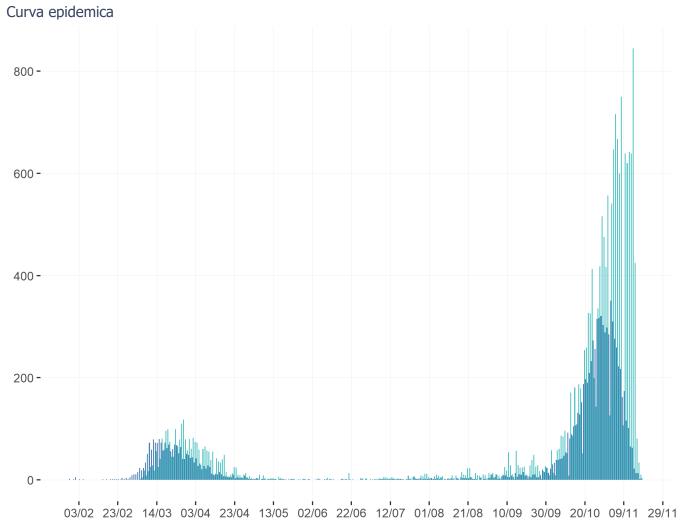


Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

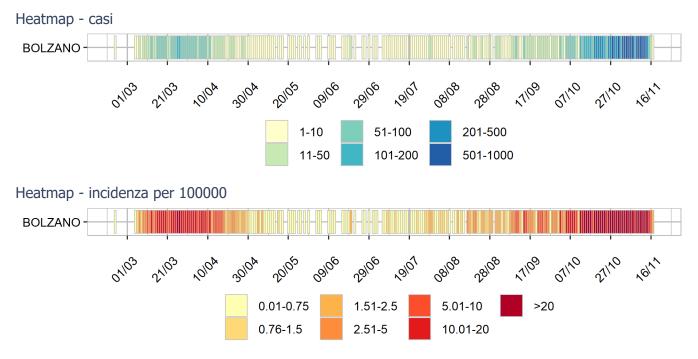
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 17824 | Incidenza cumulativa: 3349.87 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 3891 | Incidenza: 731.28 per 100000
- Rt: 1.22 (CI: 0.79-1.71) [medio 14gg]



Data prelievo/diagnosi (17809 casi)

Data inizio sintomi (9755 casi)

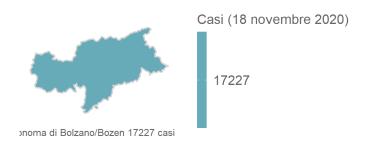


Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

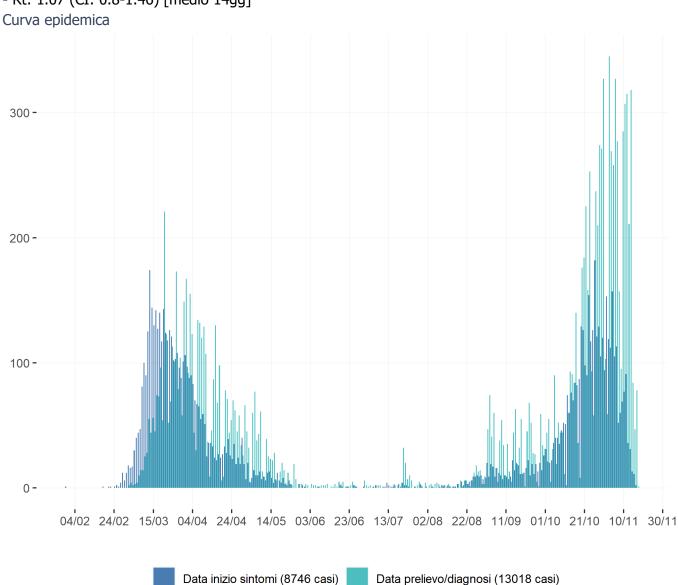


Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

Provincia Autonoma di Trento Aggiornamento epidemiologico

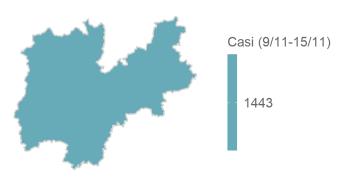
- Casi totali: 13024 | Incidenza cumulativa: 2399.68 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 1567 | Incidenza: 288.72 per 100000
- Rt: 1.07 (CI: 0.8-1.46) [medio 14gg]





Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



ncia Autonoma di Trento 12028 casi

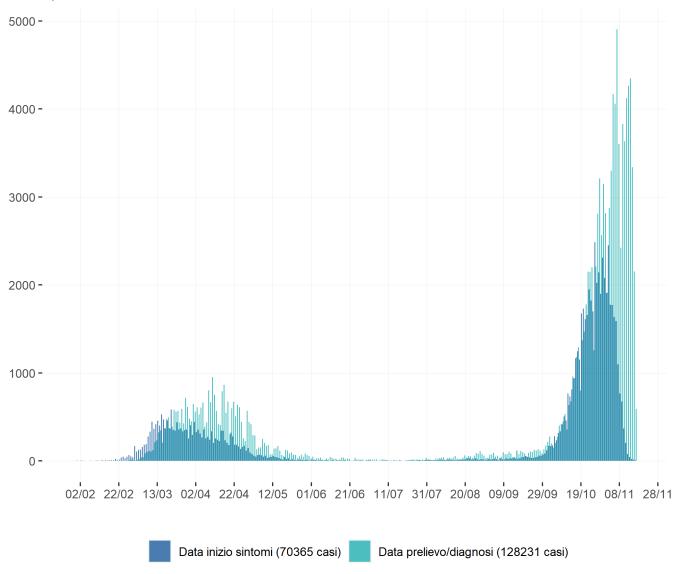
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

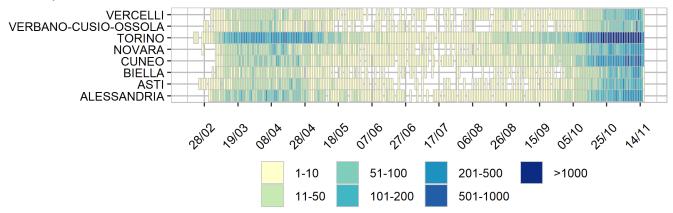
Piemonte Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 128473 | Incidenza cumulativa: 2959.27 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 25686 | Incidenza: 591.66 per 100000
- Rt: 1.1 (CI: 0.65-1.47) [medio 14gg]

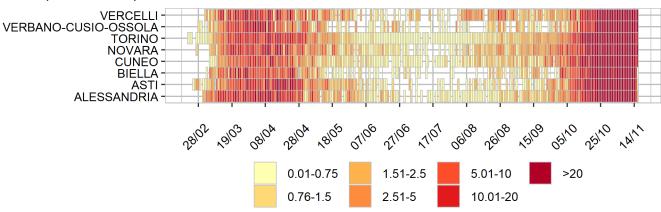
Curva epidemica



Heatmap - casi

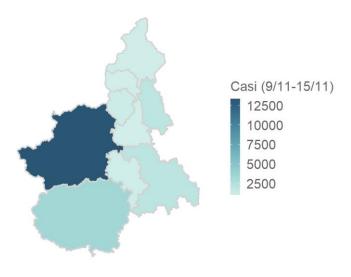


Heatmap - incidenza per 100000



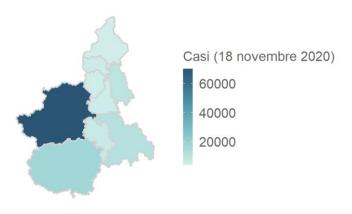
Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Piemonte 25215 casi

Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



Piemonte 125848 casi

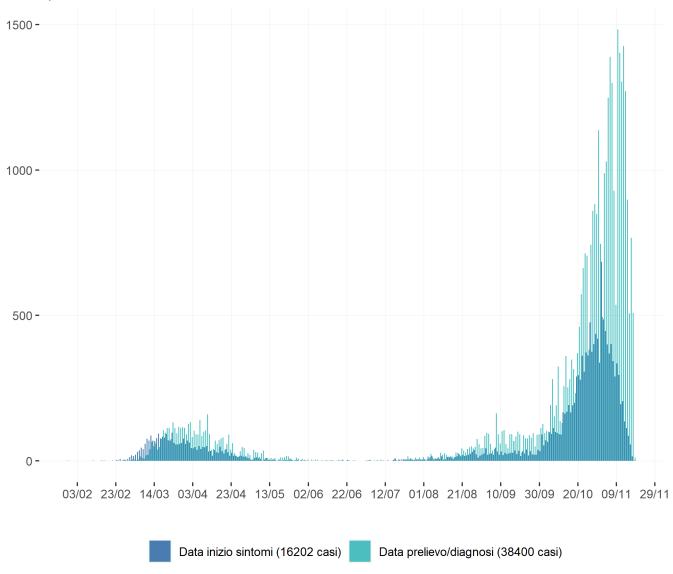
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

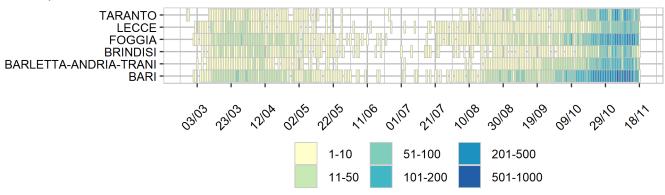
Puglia Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 38412 | Incidenza cumulativa: 958.31 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 8293 | Incidenza: 206.9 per 100000
- Rt: 1.24 (CI: 0.94-1.57) [medio 14gg]

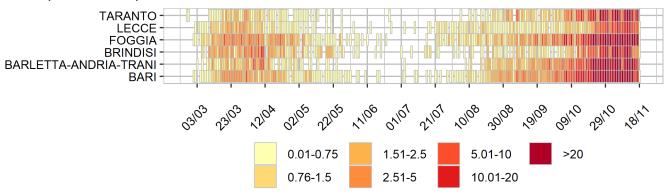
Curva epidemica





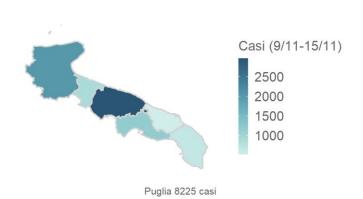


Heatmap - incidenza per 100000



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



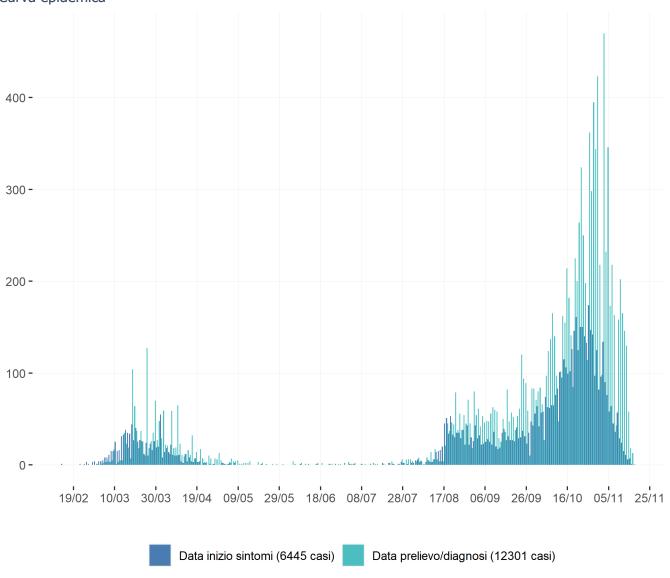
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

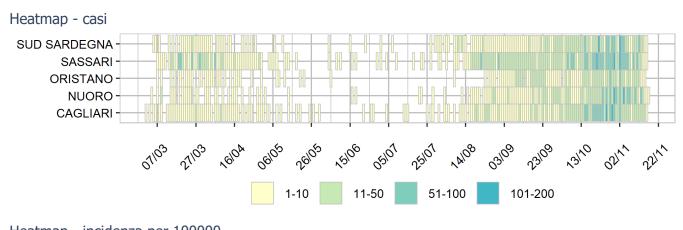
Report 27/Sintesi

Sardegna Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 12515 | Incidenza cumulativa: 767.57 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 877 | Incidenza: 53.79 per 100000
- Rt: 0.84 (CI: 0.54-1.25) [medio 14gg]

Curva epidemica

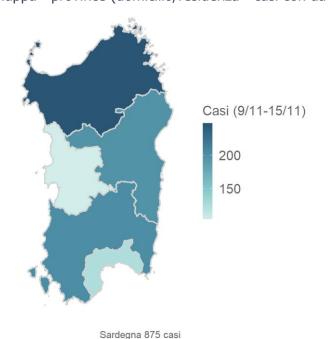




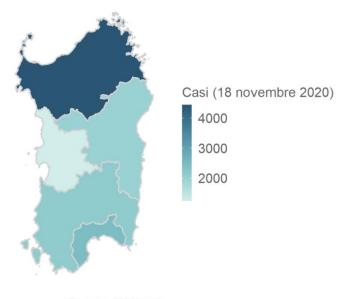


Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



Sardegna 12218 casi

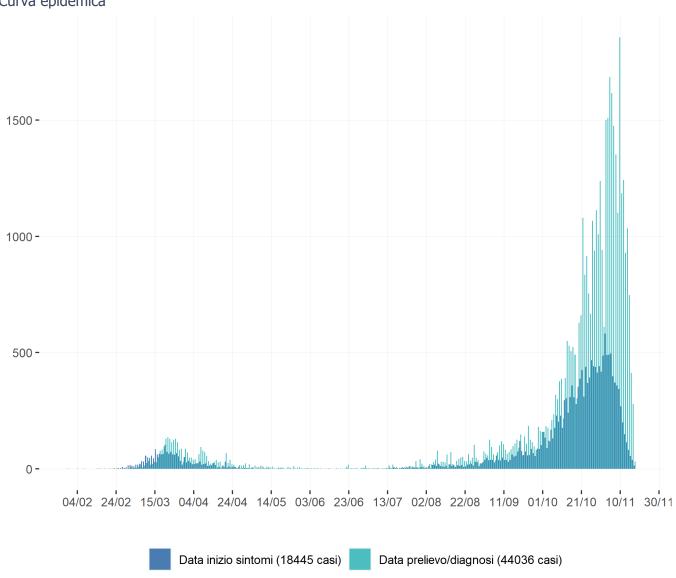
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

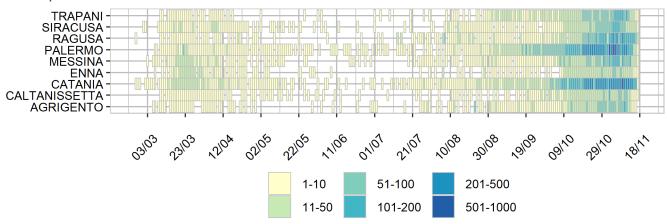
Sicilia Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 44539 | Incidenza cumulativa: 896.44 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 7405 | Incidenza: 149.04 per 100000
- Rt: 1.13 (CI: 0.95-1.26) [medio 14gg]

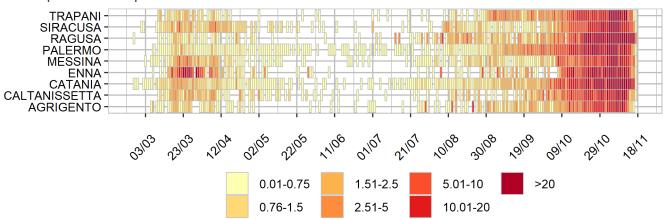
Curva epidemica



Heatmap - casi

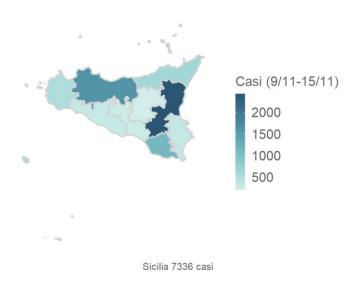


Heatmap - incidenza per 100000

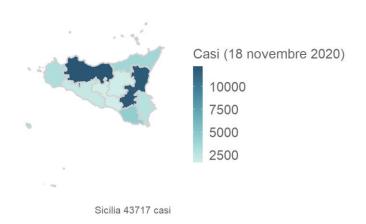


Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

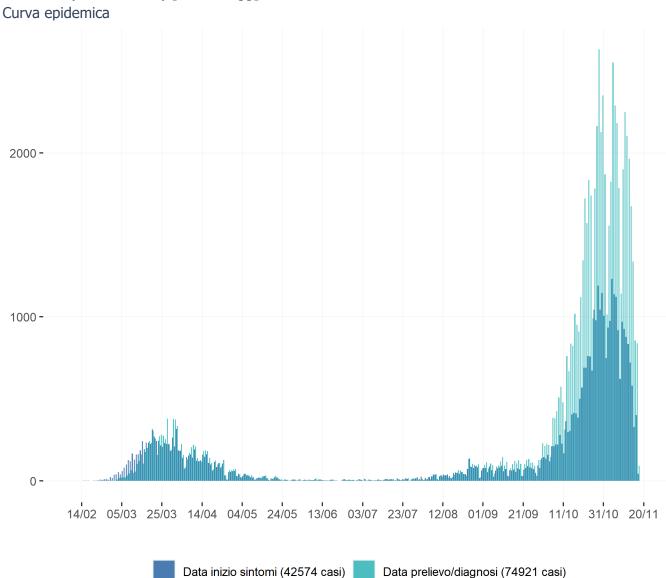


Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

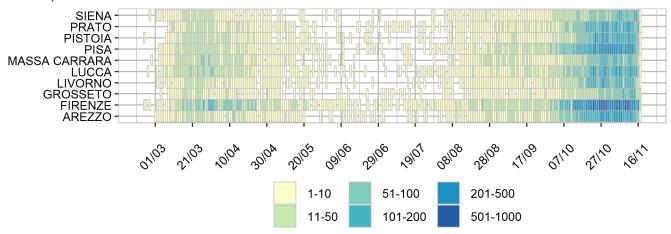
Report 27/Sintesi

Toscana Aggiornamento epidemiologico

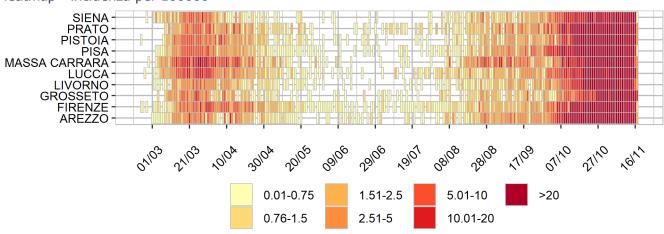
- Casi totali: 74921 | Incidenza cumulativa: 2012.53 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 12082 | Incidenza: 324.55 per 100000
- Rt: 1.44 (CI: 1.14-1.88) [medio 14gg]



Heatmap - casi

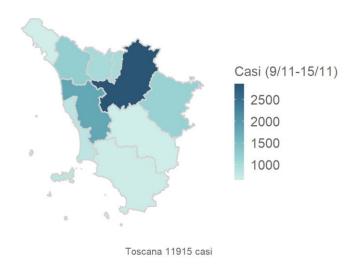


Heatmap - incidenza per 100000

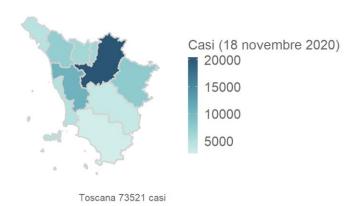


Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)



Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

Umbria Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 18949 | Incidenza cumulativa: 2152.6 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 3371 | Incidenza: 382.94 per 100000
- Rt: 1.09 (CI: 0.46-1.56) [medio 14gg]

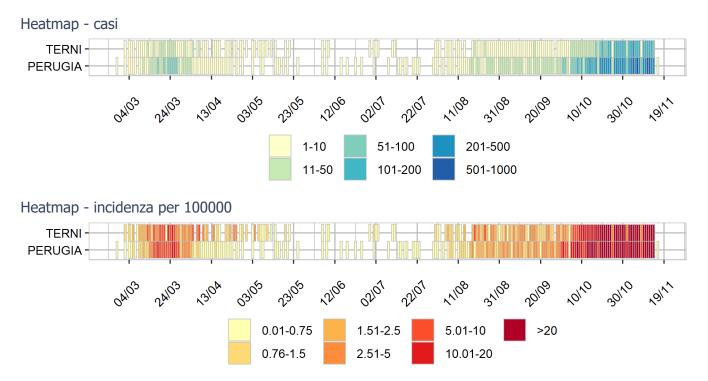
Curva epidemica

800
400
200 -

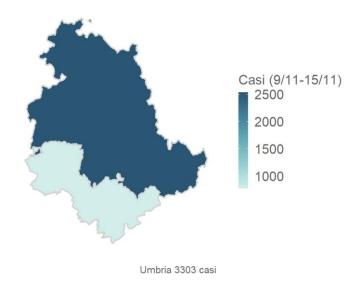
Data inizio sintomi (10376 casi)

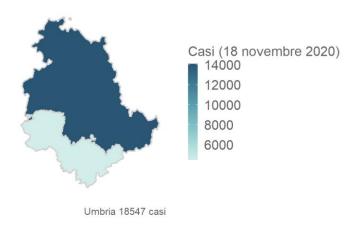
Data prelievo/diagnosi (18846 casi)

08/02 28/02 19/03 08/04 28/04 18/05 07/06 27/06 17/07 06/08 26/08 15/09 05/10 25/10 14/11



Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





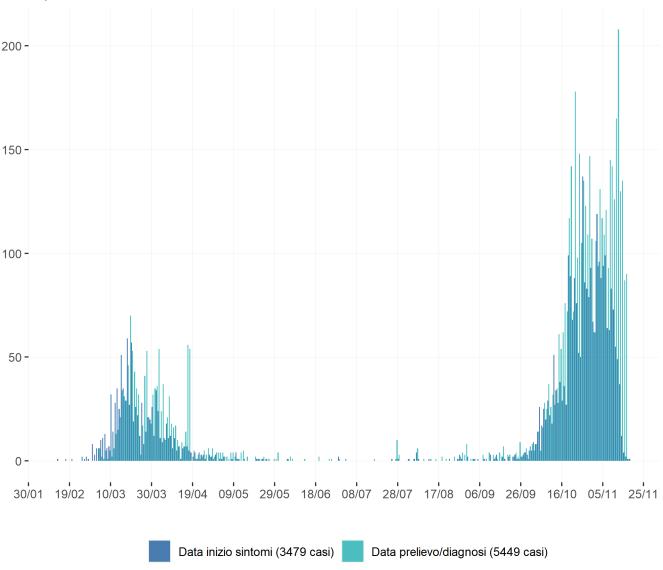
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

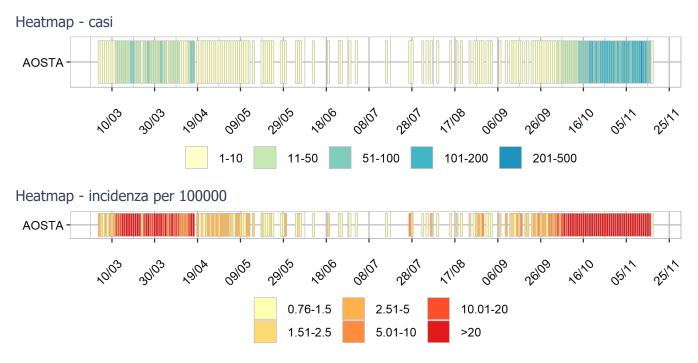
Report 27/Sintesi

Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 5482 | Incidenza cumulativa: 4368.09 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 993 | Incidenza: 791.23 per 100000
- Rt: 1.23 (CI: 1.04-1.6) [medio 14gg]

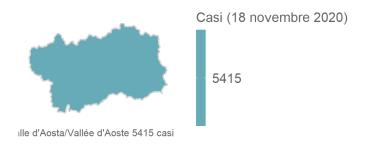






Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





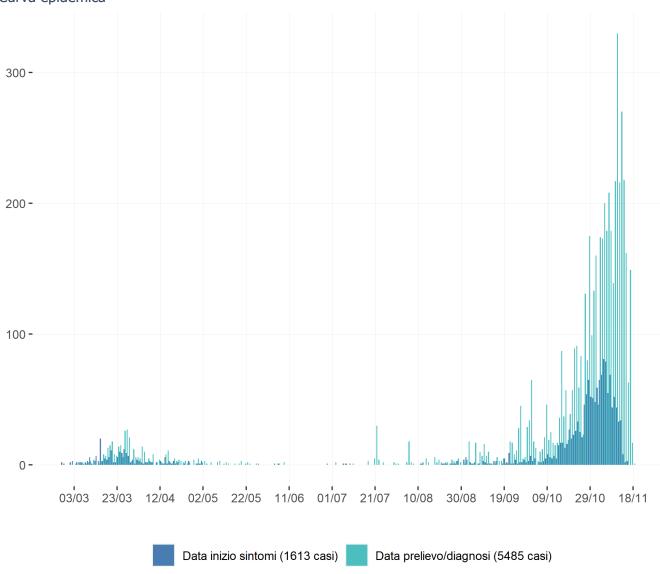
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

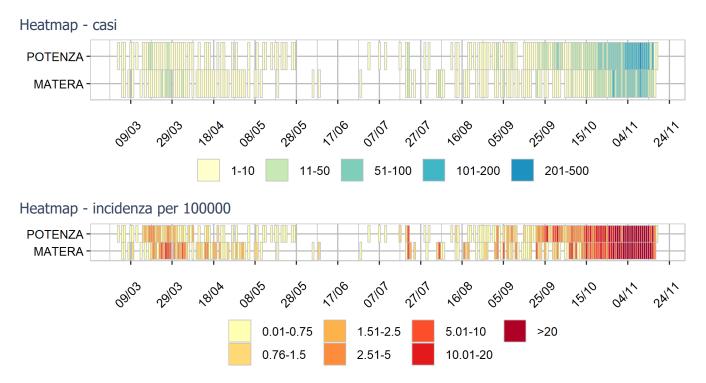
Report 27/Sintesi

Basilicata Aggiornamento epidemiologico

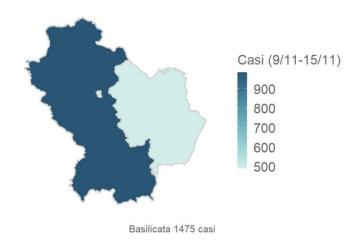
- Casi totali: 5487 | Incidenza cumulativa: 985.22 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 1476 | Incidenza: 265.02 per 100000
- Rt: 1.54 (CI: 1.08-2.01) [medio 14gg]

Curva epidemica





Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

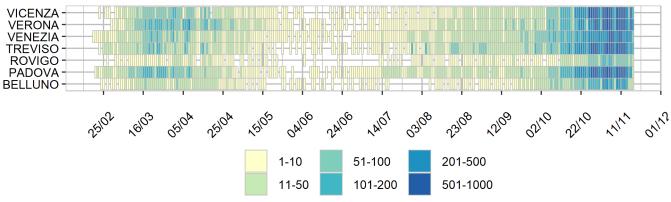
Report 27/Sintesi

Veneto Aggiornamento epidemiologico

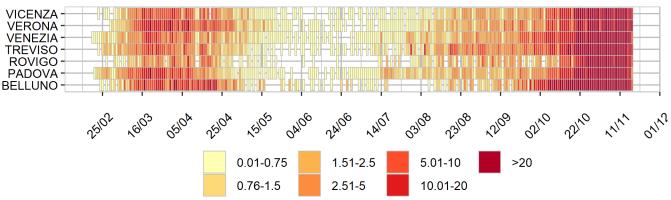
- Casi totali: 108260 | Incidenza cumulativa: 2205.92 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 20207 | Incidenza: 411.74 per 100000
- Rt: 1.23 (CI: 1.12-1.4) [medio 14gg]

Curva epidemica 3000 -2000 -1000 -0 -03/02 23/02 14/03 03/04 23/04 13/05 02/06 22/06 12/07 01/08 21/08 10/09 30/09 20/10 09/11 29/11 Data inizio sintomi (42184 casi) Data prelievo/diagnosi (108238 casi)



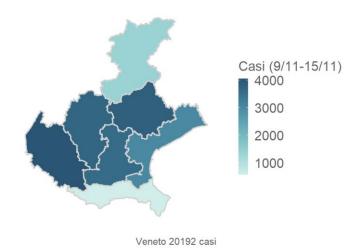


Heatmap - incidenza per 100000



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





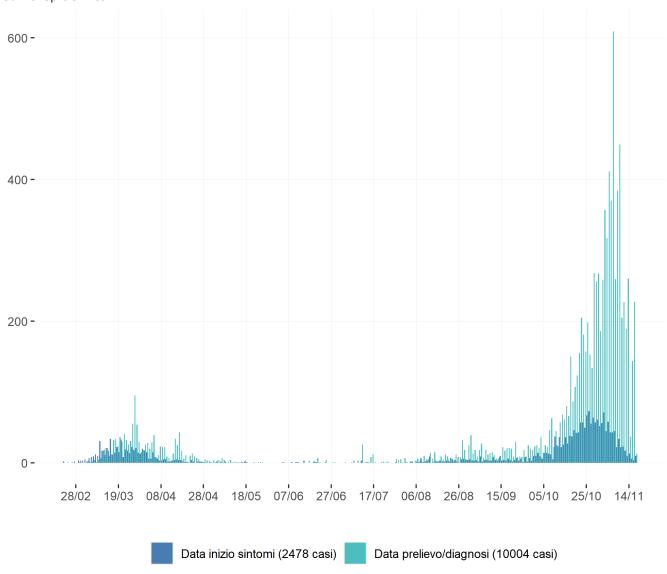
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

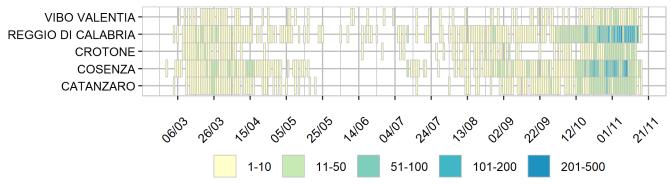
Calabria Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 10685 | Incidenza cumulativa: 555.15 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 1511 | Incidenza: 78.51 per 100000
- Rt: 1.09 (CI: 0.74-1.56) [medio 14gg]

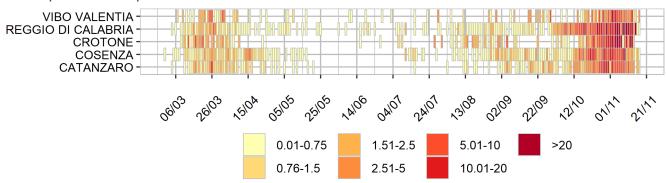
Curva epidemica





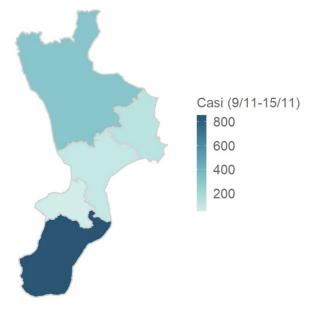


Heatmap - incidenza per 100000

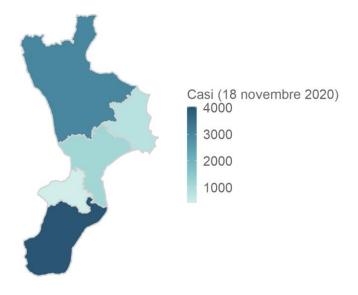


Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Calabria 1425 casi



Calabria 9334 casi

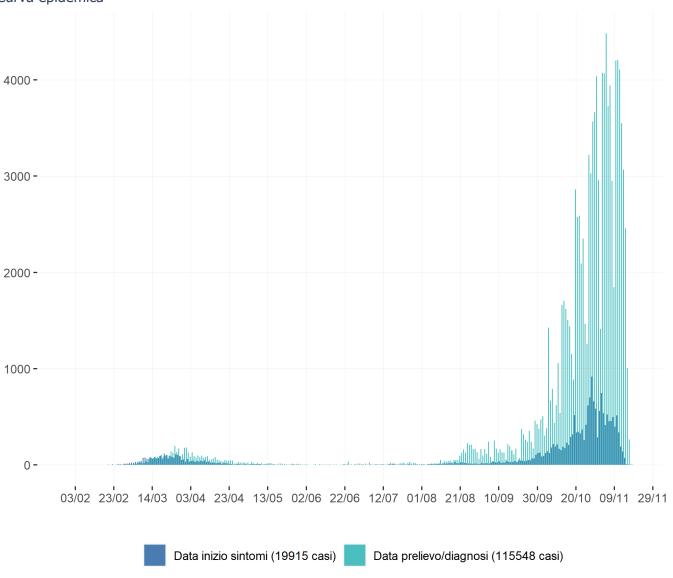
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

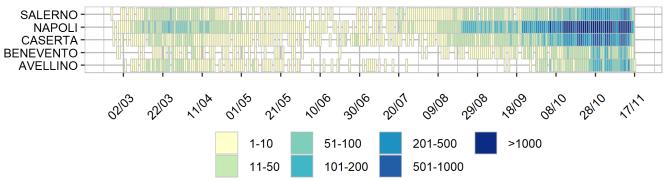
Campania Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 115948 | Incidenza cumulativa: 2003.99 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 22595 | Incidenza: 390.52 per 100000
- Rt: 1.3 (CI: 0.93-1.73) [medio 14gg]

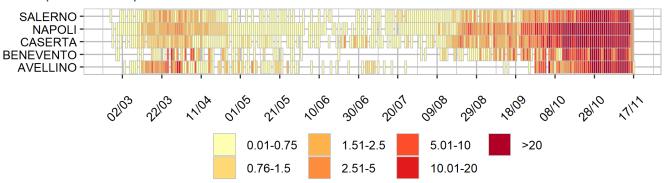






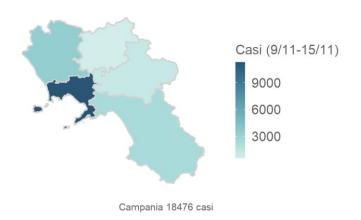


Heatmap - incidenza per 100000



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



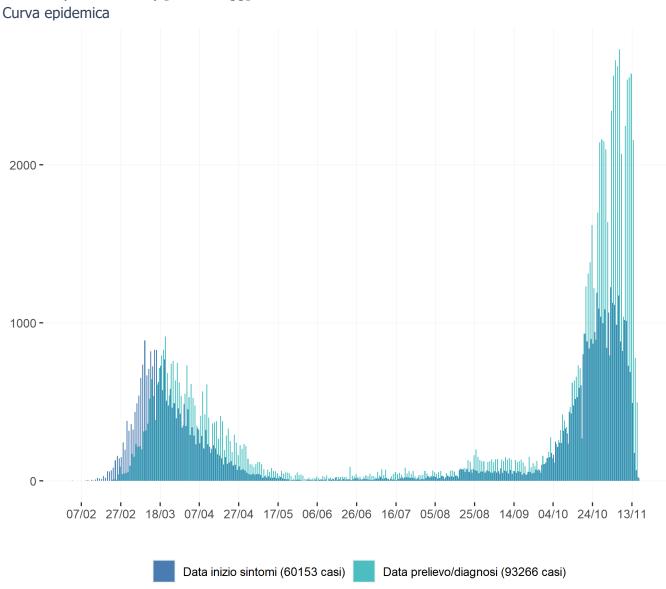


Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

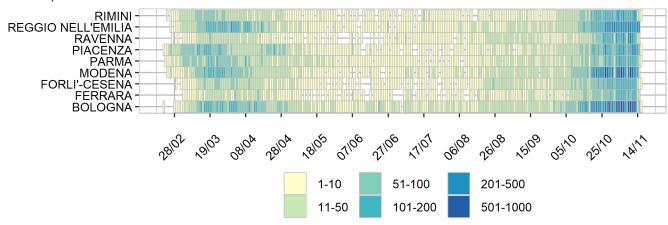
Report 27/Sintesi

Emilia-Romagna Aggiornamento epidemiologico

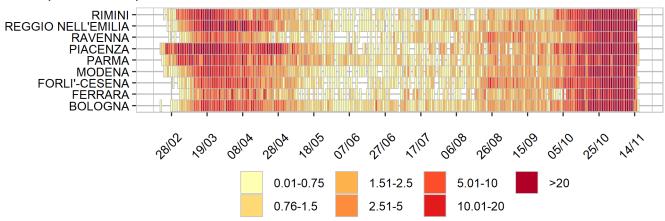
- Casi totali: 93285 | Incidenza cumulativa: 2088.26 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 13349 | Incidenza: 298.83 per 100000
- Rt: 1.2 (CI: 1.08-1.42) [medio 14gg]



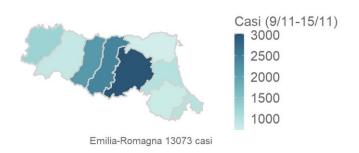
Heatmap - casi



Heatmap - incidenza per 100000



Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

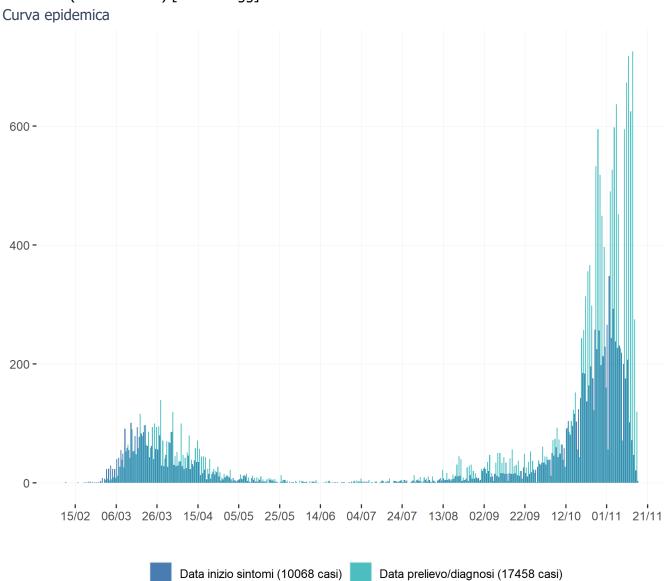


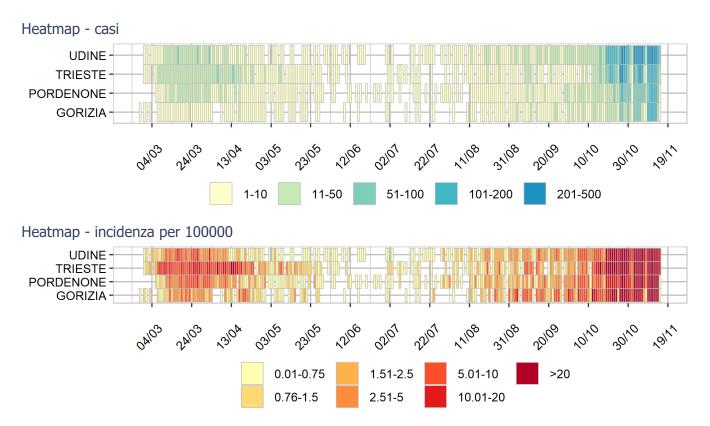
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

Friuli-Venezia Giulia Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 17471 | Incidenza cumulativa: 1442.27 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 3732 | Incidenza: 308.08 per 100000
- Rt: 1.29 (CI: 1.04-1.54) [medio 14gg]





Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





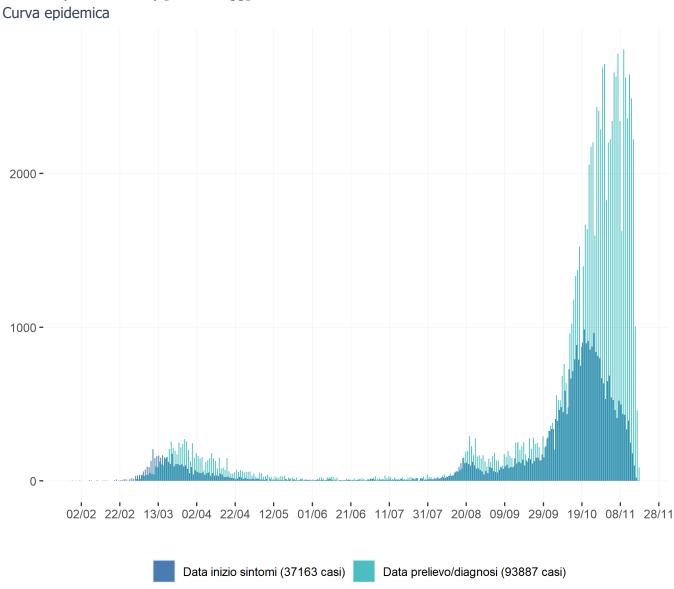
Friuli-Venezia Giulia 17230 casi

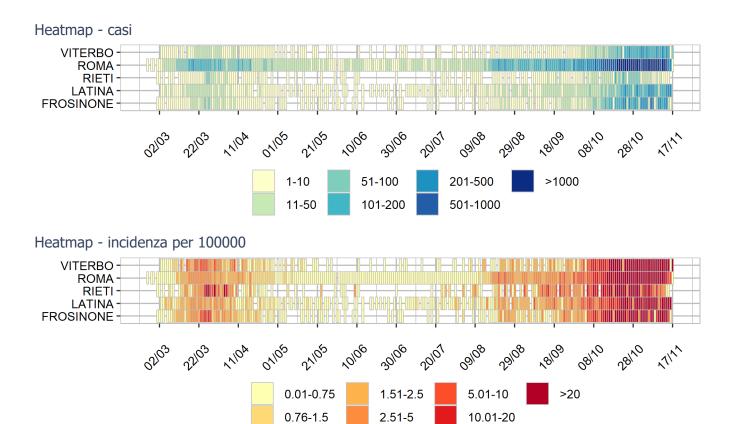
Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27/Sintesi

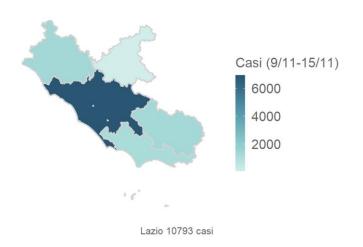
Lazio Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 93923 | Incidenza cumulativa: 1601.27 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 16154 | Incidenza: 275.4 per 100000
- Rt: 0.9 (CI: 0.76-1.13) [medio 14gg]





Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)





Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

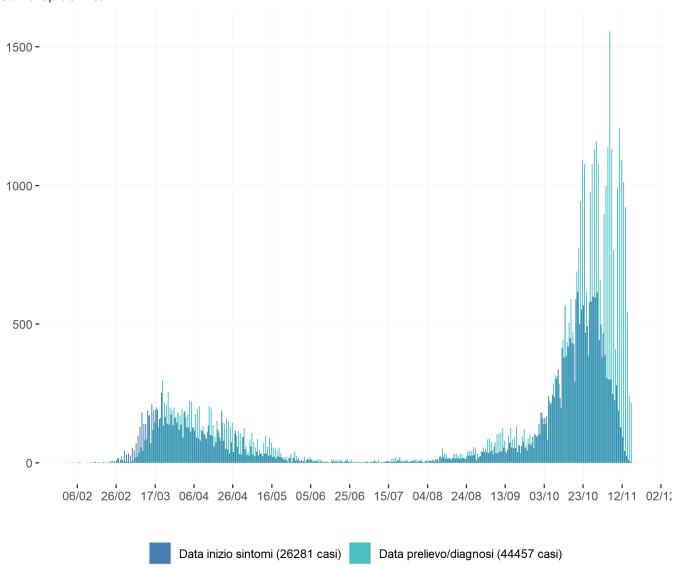
Report 27/Sintesi

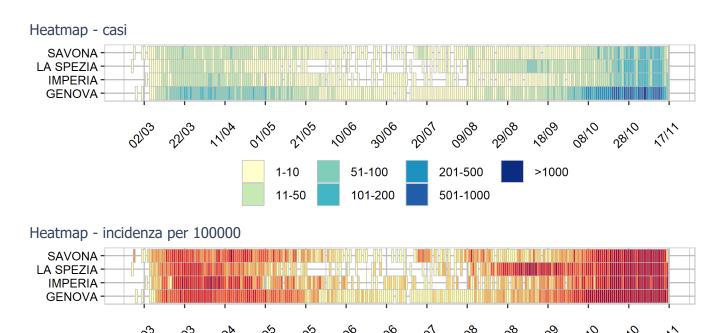
Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020) Dati relativi alla settimana 9-15 novembre 2020 (aggiornati al 18 novembre 2020)

Liguria Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 44472 | Incidenza cumulativa: 2881.94 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 6008 | Incidenza: 389.34 per 100000
- Rt: 0.92 (CI: 0.65-1.21) [medio 14gg]

Curva epidemica





Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

1.51-2.5

2.51-5

5.01-10

10.01-20

>20

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)

0.01-0.75

0.76-1.5



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza)



Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

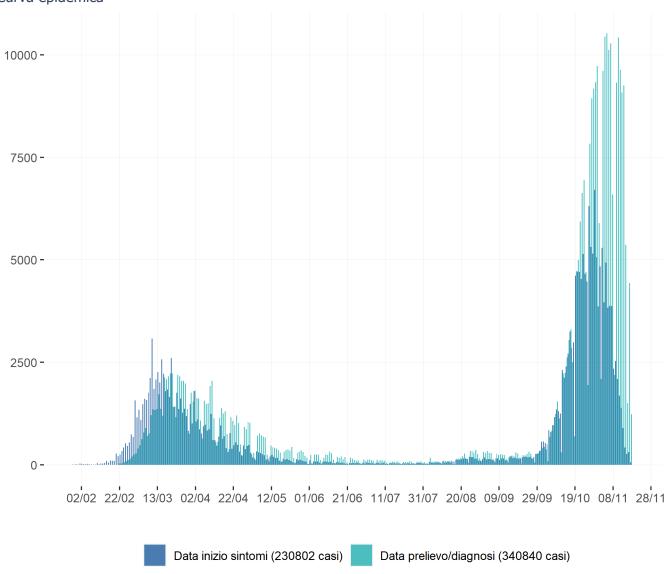
Report 27/Sintesi

Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020) Dati relativi alla settimana 9-15 novembre 2020 (aggiornati al 18 novembre 2020)

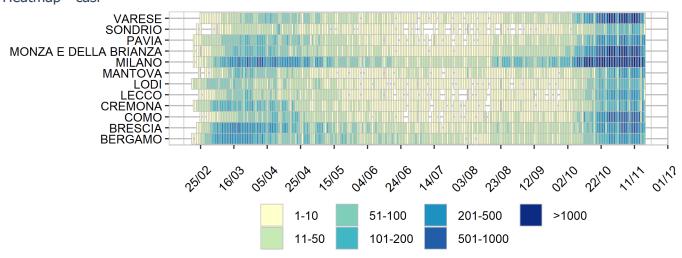
Lombardia Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 340852 | Incidenza cumulativa: 3373.45 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 54579 | Incidenza: 540.17 per 100000
- Rt: 1.25 (CI: 0.9-1.78) [medio 14gg]

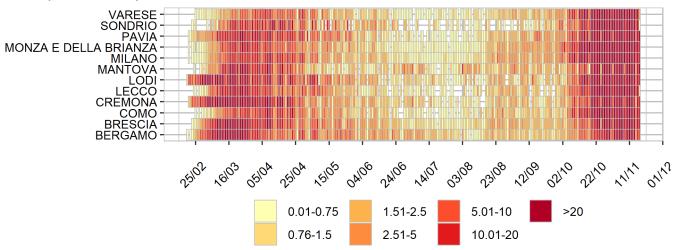
Curva epidemica



Heatmap - casi

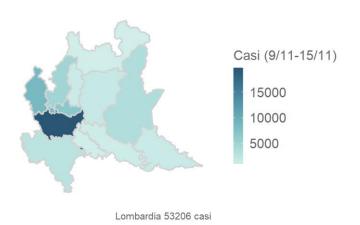


Heatmap - incidenza per 100000



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza)



Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

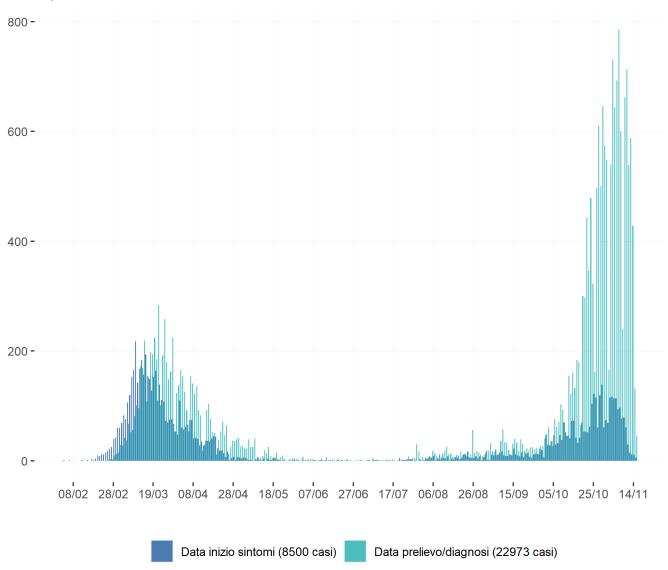
Report 27/Sintesi

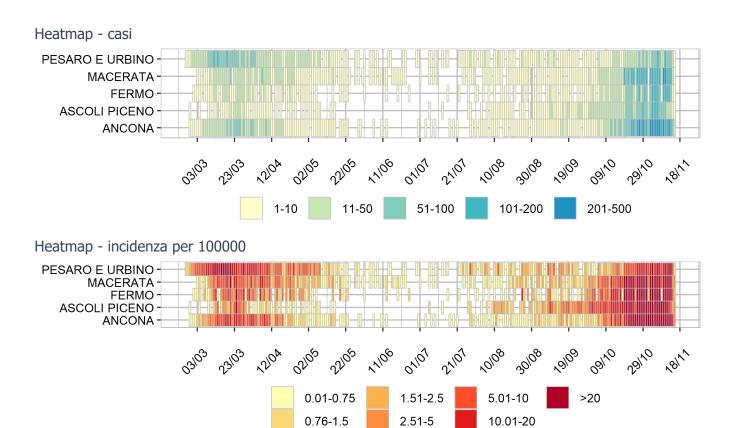
Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020) Dati relativi alla settimana 9-15 novembre 2020 (aggiornati al 18 novembre 2020)

Marche Aggiornamento epidemiologico

- Casi totali: 22973 | Incidenza cumulativa: 1512.97 per 100000
- Casi con data prelievo/diagnosi nella settimana 9/11-15/11: 3108 | Incidenza: 204.69 per 100000
- Rt: 1.27 (CI: 1.01-1.78) [medio 14gg]

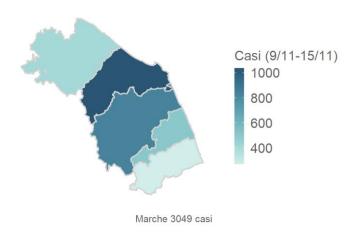
Curva epidemica





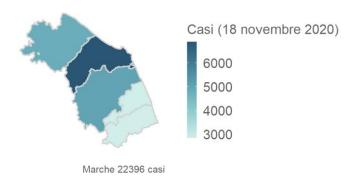
Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati nel periodo di monitoraggio (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza - casi con data prelievo/diagnosi: 9/11-15/11)



Rappresentazione dei casi di COVID-19 per provincia segnalati dall'inizio dell'epidemia (per garantire il rispetto della privacy individuale, non sono rappresentate province in cui siano stati notificati meno di 5 casi confermati di COVID-19)

Mappa - province (domicilio/residenza)



Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 27 Sintesi nazionale

Fonte dati: Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020).

Dati relativi alla settimana 9-15 novembre 2020

(aggiornati al 18 novembre 2020)

Periodo di riferimento 9/11 - 15/11

Questo documento, in accordo con il DM Salute del 30 Aprile 2020, ha l'obiettivo di valutare la classificazione di rischio secondo i criteri relativi alle attività di monitoraggio del rischio sanitario (di cui all'allegato 10 del dpcm del 26 aprile 2020) di impatto dell'infezione da Sars-Cov2 sul territorio italiano.

L'incidenza delle nuove diagnosi ha raggiunto livelli molto elevati e diffusi in tutto il Paese.

Si evidenzia un carico rilevante di Covid-19 sui servizi sanitari territoriali e ospedalieri.

L'aumento continuo dei ricoveri Covid-19 implica una inevitabile erosione delle risorse disponibili per l'assistenza ospedaliera ai pazienti con altre patologie.

L'incidenza elevata, seppure con un iniziale rallentamento dell'indice di trasmissione, richiede il mantenimento rigoroso delle misure in essere per consentire una diminuzione, la più rapida possibile, delle infezioni.

Punti chiave:

- Si riporta una analisi dei dati relativi al periodo 9 15 novembre 2020. Per i tempi che intercorrono tra l'esposizione al patogeno e lo sviluppo di sintomi e tra questi e la diagnosi e successiva notifica, verosimilmente molti dei casi notificati in questa settimana hanno contratto l'infezione nella terza decade di ottobre.
- Nella settimana di monitoraggio, quasi tutte le Regioni/PA sono ancora classificate a rischio alto di una epidemia non controllata e non gestibile sul territorio o a rischio moderato con alta probabilità di progredire a rischio alto nelle prossime settimane.
 - In particolare 17 Regioni/PA sono classificate a rischio Alto di una trasmissione di SARS-CoV-2. Di queste, 2 sono considerate a rischio alto a titolo precauzionale in quanto non valutabili in modo attendibile per completezza del dato di sorveglianza, insufficiente al momento della valutazione. Di queste 17, 11 sono state classificate a rischio Alto e/o equiparate a rischio Alto per 3 o più settimane consecutive; questo prevede specifiche misure da adottare a livello provinciale e regionale in base al documento "Prevenzione e risposta a Covid-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale" trasmesso con Circolare del Ministero della Salute del 12/10/2020 Prot. 32732. Delle 17 Regioni/PA a rischio Alto o ad esso equiparate, 3 presentano una trasmissibilità calcolata al 4 novembre compatibile con uno scenario di trasmissione 3, 9 con uno scenario di tipo 2 e le 5 restanti con uno scenario di tipo 1.
 - Le rimanenti Regioni/PA sono classificate a rischio moderato di cui 3 con una probabilità elevata di progredire a rischio alto nel prossimo mese e presentano una trasmissibilità calcolata al 4 novembre compatibile con uno scenario di trasmissione 2 in tre di queste e con uno scenario di tipo 1 per la rimanente. Data la trasmissibilità e la probabilità elevata di un imminente passaggio alla classificazione di rischio alto si raccomanda alle autorità sanitarie delle 3 Regioni/PA con una probabilità elevata di progredire a rischio alto nel prossimo mese di valutare la possibile adozione di ulteriori misure di mitigazione previste come riportato nel documento "Prevenzione e risposta a Covid-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale" trasmesso con Circolare del Ministero della Salute del 12/10/2020 Prot. 32732, in raccordo con il Ministero della Salute.
- 18 regioni al 17/11/2020 avevano superato almeno una soglia critica in area medica o TI. Nel caso si mantenga l'attuale trasmissibilità, quasi tutte le Regioni/PA hanno una probabilità maggiore del 50% di superare almeno una di queste soglie entro il prossimo mese. Complessivamente, il numero di persone ricoverate in terapia intensiva è salito da 3.081 (11/11) a 3.612 (17/11); mentre il numero di persone ricoverate in aree mediche è passato da 29.444 (11/11) a 33.074 (17/11). L'aumento continuo delle persone con Covid-19 ricoverate nelle strutture ospedaliere implica un inevitabile erosione delle risorse disponibili per l'assistenza ospedaliera ai pazienti con altre patologie.
- Questa settimana si osserva un ulteriore incremento dei casi che porta l'incidenza (dati flusso ISS) negli ultimi 14 gg a 732,6 per 100,000 abitanti nel periodo 26/10/2020-08/11/2020 (vs 648,3 per 100,000 abitanti nel periodo 26/10/2020-08/11/2020). L'aumento di casi è diffuso in quasi tutto il Paese.

- Nel periodo 28 ottobre- 10 novembre 2020, l'Rt calcolato sui casi sintomatici è pari a 1,18 (95%CI: 0,94 1,49). Si riscontrano valori medi di Rt tra 1 e 1,25 nella maggior parte delle Regioni/PA italiane; da questa settimana in alcune Regioni/PA il valore di Rt stimato è inferiore a 1. 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).
- Si segnala che sono state riportate molteplici allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali in quasi tutte le Regioni/PA.
 - Si osserva complessivamente una criticità nel mantenere elevata la qualità dei dati riportati al sistema di sorveglianza integrato sia per tempestività (ritardo di notifica dei casi rapportati al sistema di sorveglianza su dati aggregati coordinati dal Ministero della Salute) sia per completezza. Il dato epidemiologico analizzato è relativo alla settimana 9-15 novembre 2020 che al momento è il dato consolidato più recente disponibile. Di per sé, questo costituisce una conferma della generale criticità di resilienza diffusa su tutto il territorio nazionale e dovuta alla gravità della situazione epidemiologica. Come conseguenza questo può portare ad una sottostima della velocità di trasmissione e dell'incidenza.
 - o Il dato relativo alla occupazione dei PL utilizzato per il calcolo degli indicatori 3.8 e 3.9 questa settimana è aggiornato al 17 novembre 2020, ed è il dato più aggiornato disponibile.
 - Questa settimana si osserva un recupero nella percentuale dei casi rilevati attraverso attività di tracciamento di contatti (19,8% vs 16,7% della settimana precedente). Si osserva, tuttavia, un leggero aumento nella percentuale dei casi rilevati attraverso la comparsa dei sintomi (34,0% vs 32,1% della settimana precedente) e una diminuzione della percentuale dei casi rilevati attraverso attività di screening (29,1 vs 33,6% della settimana precedente). Resta non trascurabile (17,0%) la percentuale dei casi per cui non è stato riportato il motivo dell'accertamento diagnostico.
- Continua ad aumentare, anche se in maniera lieve, il numero di casi non riconducibili a catene di trasmissione note (91.499 vs 87.202 della settimana precedente).

Conclusioni:

- L'epidemia in Italia si mantiene a livelli critici sia perché l'incidenza di nuove diagnosi resta molto elevata e ancora in aumento, sia per gravità con un significativo impatto sui servizi assistenziali
- Nella maggior parte del territorio nazionale la trasmissibilità è compatibile con uno scenario di tipo 2 con alcune Regioni/PA in cui la velocità di trasmissione è ancora compatibile con uno scenario 3. Si osserva una riduzione nella trasmissibilità rispetto alla settimana precedente suggerendo un iniziale effetto delle misure di mitigazione introdotte a livello nazionale e regionale dal 14 ottobre 2020. Tuttavia, poiché la trasmissibilità in gran parte del territorio è ancora con un Rt>1 e comporta un aumento dei nuovi casi; questo andamento non deve portare ad un rilassamento delle misure o ad un abbassamento dell'attenzione nei comportamenti.
- Con l'attuale livello di incidenza di diagnosi resta frequente l'impossibilità di tenere traccia di tutte le catene di trasmissione e si mantiene un carico elevato sui servizi assistenziali con un ulteriore aumento dei ricoverati per Covid-19 sia in area critica che non critica. Coerentemente, la situazione descritta in questa relazione evidenzia forti criticità dei servizi territoriali e assistenziali sull'intero territorio nazionale.
- Si conferma che è ancora necessaria una drastica riduzione delle interazioni fisiche tra le persone in modo da ridurre il rischio di trasmissione dell'infezione e quindi alleggerire la pressione sui servizi sanitari. È fondamentale che la popolazione eviti tutte le occasioni di contatto con persone al di fuori

del proprio nucleo abitativo che non siano strettamente necessarie e di rimanere a casa il più possibile. Si ricorda che è obbligatorio adottare comportamenti individuali rigorosi e rispettare le misure igienico-sanitarie predisposte relative a distanziamento e uso corretto delle mascherine. Si ribadisce la necessità di rispettare le misure raccomandate dalle autorità sanitarie compresi i provvedimenti quarantenari dei contatti stretti dei casi accertati e di isolamento dei casi stessi.

- E' elevato il numero di Regioni/PA che sono state classificate a rischio Alto e/o equiparate a rischio Alto per 3 o più settimane consecutive; questo prevede specifiche misure da adottare a livello provinciale e regionale in base al documento "Prevenzione e risposta a COVID-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale" trasmesso con Circolare del Ministero della Salute del 12/10/2020 Prot. 32732.
- Diciassette Regioni/PA sono classificate a rischio alto e tre a rischio moderato con una probabilità elevata di progredire a rischio alto nel prossimo mese comportando di fatto che resta su tutto il territorio nazionale un rischio elevato di epidemia non controllata e non gestibile.
- Si invitano le Regioni/PA a realizzare una continua analisi del rischio a livello sub-regionale. E'
 necessario mantenere e/o rafforzare le misure di mitigazione in base al livello di rischio identificato
 come indicato nel documento "Prevenzione e risposta a COVID-19: evoluzione della strategia e
 pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale" trasmesso con Circolare del
 Ministero della Salute del 12/10/2020 Prot. 32732.