

---

Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità  
Cabina di Regia ai sensi del DM Salute 30 aprile 2020

---

# Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

## Report 22 Sintesi nazionale

---

Fonte dati: Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020).  
Dati relativi alla settimana 5 - 11 ottobre 2020  
(aggiornati al 13 ottobre 2020)

---

## Aggiornamento: 13 ottobre 2020 - Periodo di riferimento: 5/10-11/10

### Headline della settimana:

Si assiste ad una **accelerazione nella evoluzione dell'epidemia ormai entrata in una fase acuta con aumento progressivo nel numero di casi**, evidenze di **criticità nei servizi territoriali ed aumenti nel tasso di occupazione dei posti letto in terapia intensiva e area medica che rischiano, in alcune Regioni/PA, di raggiungere i valori critici nel prossimo mese**. É quindi necessaria una rapida analisi del rischio sub-regionale per il **tempestivo innalzamento** delle misure di contenimento e mitigazione nelle aree maggiormente affette sulla base delle linee di indirizzo fornite 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. Si fa appello alla popolazione di rispettare con coscienza e precisione tutte le norme di precauzione previste (in particolare il distanziamento fisico e l'uso corretto ed appropriato delle mascherine) e di evitare quanto più possibile situazioni che possano favorire la trasmissione quali aggregazioni spontanee e programmate per evitare un ulteriore peggioramento che potrebbe richiedere restrizioni territorialmente diffuse.

### Punti chiave:

- Si riporta una analisi dei dati relativi al periodo 5-11 ottobre 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 alla fine di settembre. Alcuni dei casi identificati tramite screening, tuttavia, potrebbero aver contratto l'infezione in periodi antecedenti.
- **Il virus oggi circola in tutto il paese.** Questa settimana è stato osservato un forte incremento dei casi che porta l'incidenza cumulativa (dati flusso ISS) negli ultimi 14 gg a **75 per 100 000 abitanti** (periodo 28/9-11/10) (vs di **44,37 per 100 000 abitanti** nel periodo 21/9-4/10). **Nello stesso periodo, il numero di casi sintomatici è quasi raddoppiato** (15.189 casi sintomatici nel periodo 28/9-11/10 vs 8.198 casi sintomatici nel periodo 21/9-4/10).
- Tutte le Regioni/PPAA, tranne una, hanno riportato un aumento nel numero di casi diagnosticati rispetto alla settimana precedente (flusso ISS). Continua a scendere la percentuale dei nuovi casi che sono stati rilevati attraverso attività di tracciamento dei contatti (28,8% dei nuovi casi vs 31,8% la settimana precedente). Diminuisce anche la percentuale dei nuovi casi rilevati attraverso le attività di screening (31,1% vs 33,2%) Aumenta, invece, la percentuale di casi rilevati attraverso la comparsa dei sintomi (31,6% vs 29,1% la scorsa settimana). Nel 8,5% dei casi non è stato riportato l'accertamento diagnostico.
- Nel periodo 24 settembre – 07 ottobre 2020, **l'Rt calcolato sui casi sintomatici è pari a 1,17 (95%CI: 1,03 – 1,50)**. 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)).
- **Sono stati riportati complessivamente 4.913 focolai attivi, di cui 1.749 nuovi** (la definizione adottata di focolaio prevede la individuazione di 2 o più casi positivi tra loro collegati), entrambi in aumento per la undicesima settimana consecutiva (nella precedente settimana di monitoraggio erano stati segnalati 3.805 focolai attivi di cui 1.181 nuovi). Sono stati riportati focolai nella quasi totalità delle province (102/107). La maggior parte di questi focolai continua a verificarsi in ambito domiciliare (80,3%). Si mantiene stabile la percentuale dei focolai rilevati nell'ambito di attività ricreative (4,2% vs 4,1% la settimana precedente).
- **Questa settimana sono in aumento i focolai in cui la trasmissione potrebbe essere avvenuta in ambito scolastico, ma la trasmissione intra-scolastica rimane complessivamente una dinamica di trasmissione limitata: 3,8% di tutti i nuovi focolai in cui è stato segnalato il contesto di trasmissione.** Tuttavia, le attività extra-scolastiche possono costituire un innesco di catene di trasmissione laddove non vengano rispettate le misure di prevenzione previste.
- **Si osserva un forte aumento nel numero di nuovi casi fuori delle catene di trasmissione note.** Questa settimana le Regioni/PPAA hanno riportato 9.291 casi dove non si è trovato un link epidemiologico (vs 4.041 la settimana precedente), che comprende il 33% di tutti i casi segnalati nella settimana.

- **Questa settimana, a livello nazionale, si è osservato un importante aumento nel numero di persone ricoverate** (4.519 vs 3.287 in area medica, 420 vs 303 in terapia intensiva nei giorni 11/10 e 4/10, rispettivamente) e, conseguentemente, aumentano i tassi di occupazione delle degenze in area medica e in terapia intensiva, con alcune Regioni/PPAA sopra 10% in entrambe aree.

## Conclusioni:

- In Italia si osserva **una accelerazione del progressivo peggioramento dell'epidemia di SARS-CoV-2 segnalato da undici settimane** che si riflette in un **carico di lavoro non più sostenibile sui servizi sanitari territoriali**. Per la prima volta si segnalano elementi di **criticità elevata** relativi alla diffusione del virus nel nostro Paese.
- **Si fa appello alla popolazione di evitare quanto più possibile eventi ed iniziative a rischio aggregazione in luoghi pubblici e privati. Si ricorda che è obbligatorio adottare comportamenti individuali rigorosi al fine di limitare il rischio di trasmissione per evitare un ulteriore e più rapido peggioramento dell'epidemia.**
- La trasmissione locale del virus, diffusa su tutto il territorio nazionale, provoca focolai anche di dimensioni rilevanti **soprattutto segnalati in ambito domiciliare/familiare**. Rimane **fondamentale mantenere una elevata consapevolezza della popolazione generale circa il peggioramento ormai chiaro e più rapido della situazione epidemiologica e sull'importanza di continuare a rispettare in modo rigoroso tutte le misure necessarie a ridurre il rischio di trasmissione quali lavaggio delle mani, l'uso delle mascherine e il distanziamento fisico**.
- **Sono in lieve aumento focolai in cui la trasmissione potrebbe essere avvenuta in ambito intra-scolastico**. Rimane quindi essenziale mantenere l'attenzione sulle misure già introdotte per prevenire trasmissione intra-scolastica come la rilevazione della temperatura giornaliera e le procedure per la gestione di casi sospetti sintomatici in ambito scolastico.
- **Il tracciamento dei casi e dei loro contatti e la conseguente riduzione nei tempi tra l'inizio della contagiosità e l'isolamento restano elementi fondamentali per il controllo della diffusione dell'infezione che devono essere assolutamente perseguiti**. L'aumento di focolai e di casi non associati a catene di trasmissione evidenzia la criticità nell'impegno dei servizi territoriali (Dipartimenti di Prevenzione) per far sì che i focolai presenti siano prontamente identificati ed indagati. È importante il **rafforzamento dei servizi territoriali**, attraverso un **coinvolgimento straordinario** di risorse professionali di supporto ed anche attraverso l'utilizzo di strumenti tecnologici come la "app" Immuni, nelle attività di diagnosi e ricerca dei contatti in modo da identificare precocemente tutte le catene di trasmissione e garantire una efficiente gestione, inclusa la quarantena dei contatti stretti e l'isolamento immediato dei casi secondari.
- Si richiama l'importanza **dell'uso appropriato** degli strumenti diagnostici e di screening, nel contesto di una valutazione del rischio epidemiologico, e della corretta esecuzione delle procedure di isolamento e quarantena quando indicate.
- Si ribadisce la necessità **di rispettare i provvedimenti quarantenari e le altre misure raccomandate dalle autorità sanitarie sia per le persone che rientrano da paesi per i quali è prevista la quarantena, e sia a seguito di richiesta dell'autorità sanitaria essendo stati individuati come contatti stretti di un caso**. Sebbene i servizi territoriali siano riusciti finora a contenere la trasmissione locale del virus, viene ripetutamente segnalato un carico di lavoro eccezionale che in molti casi compromette la tempestiva gestione dei contatti oltre che non assicurare le attività non-collegate a questa emergenza.
- **La situazione descritta in questo report evidenzia importanti segnali di allerta legati ad un aumento della trasmissione.**
- **Si evidenzia una nuova fase epidemiologica con un sovraccarico dei servizi territoriali che potrebbe riflettersi in breve tempo in un sovraccarico dei servizi assistenziali.**
- **Si raccomanda alla popolazione di prestare particolare attenzione al rischio di contrarre l'infezione in tutti i casi di mancato rispetto delle misure raccomandate. Si invita a rispettare tutte le norme comportamentali previste di prevenzione della trasmissione di SARS-CoV-2, in particolare nei confronti di fasce di popolazione più vulnerabili.**
- Si invitano le Regioni/PA a realizzare una rapida analisi del rischio, anche a livello sub-regionale, e di **valutare il tempestivo innalzamento delle misure di contenimento e mitigazione nelle aree maggiormente affette in base al livello di rischio e sulla base delle linee di indirizzo**

fornite nel documento **Prevenzione e risposta a Covid-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale** trasmessa con Circolare del Ministero della Salute del **12/10/2020 Prot. 32732**, in raccordo con il Ministero della Salute.

(<https://www.trovanorme.salute.gov.it/norme/renderNormsanPdf?anno=2020&codLeg=76597&parte=1%20&serie=null>;  
[https://www.iss.it/documents/20126/0/COVID+19+\\_strategia\\_ISS\\_ministero+%283%29.pdf/e463c6e7-6250-109c-1c74-d2f8262f5056?t=1602672178859](https://www.iss.it/documents/20126/0/COVID+19+_strategia_ISS_ministero+%283%29.pdf/e463c6e7-6250-109c-1c74-d2f8262f5056?t=1602672178859)).

## Quadro sintetico

Regione.PA	Incidenza per 100.000 ab	Nuovi casi segnalati nella settimana		Trend settimanale COVID-19		Stima di Rt-symp	Scenario (Rt-symp)	Classificazione di rischio per aumento di trasmissione	Classificazione di rischio per impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali**	Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese (Rt-osp)		Allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali ***	Classificazione complessiva di rischio
	14gg	Totale	Identificati per screening	Casi (Fonte ISS)	Focolai					% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%		
Abruzzo	52.69	474	101	↑	↑	1.56 (CI: 1.3-1.85)	3	Moderata	Bassa	>50	>50	Ind 2.1 in aumento anche nel setting ospedaliero. Allerta risorse umane.	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Basilicata	42.55	70	58	↓	↓	0.79 (CI: 0.43-1.19)	1	Bassa	Bassa	<5	<5	0 allerte segnalate	Bassa, probabilità di progressione di impatto <5%
Calabria	15.22	167	37	↑*	↑	0.82 (CI: 0.54-1.12)	1	Moderata	Bassa	5-50	5-50	Allerta risorse umane.	Moderata con probabilità di progressione
Campania	115.59	3822	2031	↑*	↑	1.33 (CI: 1.19-1.47)	2	Moderata	Bassa	>50	>50	0 allerte segnalate	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Emilia-Romagna	62.50	1665	194	↑*	↑	1.39 (CI: 1.28-1.52)	3	Moderata	Bassa	>50	>50	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e > 5%	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
FVG	46.81	308	68	↑*	↑	1.41 (CI: 1.2-1.63)	2	Moderata	Bassa	5-50	<5	Allerta risorse umane. Ind 2.1 in aumento e sopra 5%	Moderata con probabilità di progressione
Lazio	64.38	2126	480	↑*	↑	1.16 (CI: 1.09-1.24)	2	Moderata	Bassa	<5	5-50	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento nel setting ospedaliero (+0,6%)	Moderata con probabilità di progressione
Liguria	142.18	1349	162	↑*	↑	1.01 (CI: 0.88-1.13)	1	Moderata	Bassa	>50	>50	2 allerte segnalate. Ind 2.6 sotto-soglia. Ind 2.1 in aumento nel setting ospedaliero (+1,2%)	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Lombardia	80.27	5910	2056	↑	↑	1.28 (CI: 1.21-1.35)	3	Moderata	Bassa	>50	>50	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento anche nel setting ospedaliero (+0,8%)	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Marche	45.57	425	41	↑	↑	1.46 (CI: 1.19-1.72)	3	Moderata	Bassa	<5	<5	1 allerta segnalata. Ind 2.1. in aumento anche nel setting ospedaliero (+1,1%)	Moderata probabilità di progressione di impatto <5%
Molise	46.98	107	9	↑	↑	1.36 (CI: 0.81-1.99)	1	Moderata	Bassa	<5	<5	0 allerte segnalate	Moderata probabilità di progressione di impatto <5%
Piemonte	86.45	2528	1276	↑	↑	1.43 (CI: 1.28-1.59)	3	Moderata	Bassa	5-50	5-50	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e > 5%	Moderata con probabilità di progressione

Regione.PA	Incidenza per 100.000 ab	Nuovi casi segnalati nella settimana		Trend settimanale COVID-19		Stima di Rt-symp	Scenario (Rt-symp)	Classificazione di rischio per aumento di trasmissione	Classificazione di rischio per impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali**	Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese (Rt-osp)		Allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali ***	Classificazione complessiva di rischio
	14gg	Totale	Identificati per screening	Casi (Fonte ISS)	Focolai					% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%		
PA Bolzano	108.82	429	58	↑	↑	1.55 (CI: 1.24-1.87)	3	Moderata	Bassa	5-50	5-50	1 allerta segnalata. Ind 2.1. in aumento anche nel setting ospedaliero (+1%)	Moderata con probabilità di progressione
PA Trento	91.20	235	30	↓	↑	1.18 (CI: 0.99-1.39)	2	Moderata	Bassa	<5	5-50	0 allerte segnalate	Moderata con probabilità di progressione
Puglia	52.32	1382	346	↑	↑	1.27 (CI: 1.1-1.44)	2	Moderata	Bassa	>50	>50	Ind 2.6 sotto soglia. Ind 2.1. in forte aumento e sopra 10%. In aumento anche nel setting ospedaliero (+0,8%)	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Sardegna	62.93	557	45	↑*	↑	1.19 (CI: 1.03-1.34)	2	Moderata	Bassa	>50	>50	0 allerte segnalate. Ind 2.1. in aumento e > 5%	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Sicilia	49.41	1378	308	↑*	↑	1.19 (CI: 1.09-1.29)	2	Alta	Bassa	5-50	5-50	Dichiarata trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali	Moderata con probabilità di progressione
Toscana	71.53	1484	205	↑*	↑	1.48 (CI: 1.37-1.6)	3	Moderata	Bassa	>50	5-50	0 allerte segnalate	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
Umbria	110.76	664	106	↑	↑	1.6 (CI: 1.39-1.83)	3	Moderata	Bassa	>50	>50	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e >10%	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida
V.d'Aosta	142.63	139	1	↑*	↑	2.05 (CI: 1.4-2.89)	4	Non valutabile	Bassa	5-50	<5	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e >10%	Non valutabile con probabilità di progressione
Veneto	97.50	2977	1291	↑	↑	1.15 (CI: 1.06-1.27)	2	Moderata	Bassa	<5	5-50	0 allerte segnalate. Ind 2.1. in forte aumento e sopra 5%	Moderata con probabilità di progressione

\*Regioni in cui il ritardo di notifica rende non pienamente affidabile il trend di casi nel flusso ISS; \*\* dettagli riportati in Tabella 1 e Tabella 2; \*\*\* dettagli riportati in Tabella 3

## Dimensione 1 - completezza dei dati

### Indicatori di processo sulla capacità di monitoraggio:

1.1 Numero di casi sintomatici notificati per mese in cui è indicata la data inizio sintomi/totale di casi sintomatici notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo.

1.2 Numero di casi notificati per mese con storia di ricovero in ospedale (in reparti diversi dalla TI) in cui è indicata la data di ricovero/totale di casi con storia di ricovero in ospedale (in reparti diversi dalla TI) notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo.

1.3 Numero di casi notificati per mese con storia di trasferimento/ricovero in reparto di terapia intensiva (TI) in cui è indicata la data di trasferimento o ricovero in TI/totale di casi con storia di trasferimento/ricovero in terapia intensiva notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo.

1.4 Numero di casi notificati per mese in cui è riportato il comune di domicilio o residenza/totale di casi notificati al sistema di sorveglianza nello stesso periodo.

Tabella 1 - Indicatori di processo sulla capacità di monitoraggio, monitoraggio per Regione, dati al 13 ottobre 2020 relativi alla settimana 5/10-11/10

Regione.PA	Ind1.1 precedente	Ind1.1 settimana di riferimento	Variazione	Ind1.2	Ind1.3	Ind1.4
Abruzzo	92.3	72.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	98.9
Basilicata	94.6	94.1	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.5
Calabria	85.1	67.5	In diminuzione, di poco sopra-soglia	100.0	ND	98.7
Campania	81.7	89.5	Stabilmente sopra-soglia	99.6	100.0	94.0
Emilia-Romagna	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	98.8	100.0	99.3
FVG	99.8	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	100.0
Lazio	95.0	94.4	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	98.3
Liguria	86.5	72.1	Stabilmente sopra-soglia	99.8	100.0	94.7
Lombardia	73.7	60.3	In diminuzione, di poco sopra-soglia	100.0	100.0	96.3
Marche	97.3	98.5	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	100.0
Molise	86.7	64.3	In diminuzione, di poco sopra-soglia	100.0	100.0	100.0
Piemonte	68.3	68.1	Di poco sopra-soglia	100.0	100.0	98.0
PA Bolzano/Bozen	95.3	95.4	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.6
PA Trento	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	88.3
Puglia	92.7	93.9	Stabilmente sopra-soglia	99.7	100.0	99.8
Sardegna	78.8	81.5	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.7
Sicilia	83.1	85.9	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	90.2
Toscana	95.6	93.6	Stabilmente sopra-soglia	99.6	100.0	99.8
Umbria	95.9	90.2	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	98.7
V.d'Aosta/V.d'Aoste	84.1	<b>34.7</b>	In diminuzione, <b>Sotto-soglia</b>	100.0	<b>50.0</b>	99.6
Veneto	74.8	63.8	In diminuzione, di poco sopra-soglia	100.0	97.6	99.3

## Dimensione 2 - la classificazione della trasmissione ed impatto

### Indicatori di risultato relativi a stabilità di trasmissione e alla tenuta dei servizi sanitari

- 3.1 Numero di casi riportati al Ministero della Salute negli ultimi 14 giorni.
- 3.2 Rt calcolato sulla base della sorveglianza integrata ISS (si utilizzeranno due indicatori, basati su data inizio sintomi e data di ospedalizzazione).
- 3.4 Numero di casi per data diagnosi e per data inizio sintomi riportati alla sorveglianza integrata COVID-19 per giorno.
- 3.5 Numero di nuovi focolai di trasmissione (2 o più casi epidemiologicamente collegati tra loro o un aumento inatteso nel numero di casi in un tempo e luogo definito).
- 3.6 Numero di nuovi casi di infezione confermata da SARS-CoV-2 per Regione non associati a catene di trasmissione note.
- 3.8 Tasso di occupazione dei posti letto totali di Terapia Intensiva (codice 49) per pazienti COVID-19.
- 3.9 Tasso di occupazione dei posti letto totali di Area Medica (codici 24, 26, 68) per pazienti COVID-19.

#### *Nota Metodologica*

**Stima di Rt:** La renewal equation che è alla base del metodo per il calcolo di Rt considera "il numero di nuovi casi locali con inizio sintomi al giorno t" (x) trasmessi dai "casi con inizio sintomi nei giorni precedenti" (y). Quando abbiamo dei casi importati, questi vengono contati insieme a tutti gli altri casi in y, in quanto potenziali "infettori" di nuovi casi locali, ma non in x, in quanto infezioni che sono state trasmesse altrove. Dal punto di vista computazionale è sufficiente, per le regioni, continuare ad utilizzare gli script basati sul software EpiEstim, avendo cura di inserire nella terza colonna del file di input il numero corretto di casi giornalieri che sono stati importati da un'altra regione o dall'estero.

**Valutazione del Rischio:** nel caso in cui venga riscontrato un aumento in entrambi i flussi di sorveglianza ma questo sia attribuibile esclusivamente a casi importati e immediatamente isolati al loro arrivo sul territorio regionale, questo non porta automaticamente ad un aumento nel livello di rischio.

**Dati sui focolai:** appurato ormai il consolidamento del dato sui focolai riportati da ciascuna Regione/PA, il trend nel numero di focolai per settimana è utilizzato dal report numero 12 nella valutazione del rischio in linea con quanto riportato alla Figura 1 del DM Salute del 30 aprile 2020.

**Casi importati:** La completezza del dato sulla provenienza dei casi (autoctoni, importati da altra Regione, importati da Stato estero) è considerata sufficiente e ne è quindi tenuto conto nel calcolo dell'Rt e nella valutazione del rischio (interpretazione dell'indicatore 3.4).

**Scenario settimanale di riferimento:** viene introdotta la analisi dello scenario settimanale sulla base del dato Rt sintomi (puntuale) in base a quanto definito nel documento [Prevenzione e risposta a Covid-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale](#) :

- **Scenario 1:** Rt regionali sopra soglia per periodi limitati (inferiore a 1 mese)
- **Scenario 2:** Rt regionali significativamente compresi tra  $Rt=1$  e  $Rt=1,25$
- **Scenario 3:** Rt regionali significativamente compresi tra  $Rt=1,25$  e  $Rt=1,5$
- **Scenario 4:** Rt regionali significativamente maggiori di 1,5

**Probabilità di raggiungere soglie di occupazione posti letto:** Viene introdotto il dato stimato a 1 mese in base all'Rt di ospedalizzazione sulla probabilità di raggiungere le soglie previste negli indicatori 3.8 e 3.9 relative al tasso di occupazione dei posti letto in terapia intensiva ed area medica **qualora si mantengano le condizioni osservate nella settimana di monitoraggio corrente**. Viene fornito il dato categorizzato come segue: <5%, 5-50%, > 50%.



Tabella 2 Indicatori di risultato relativi a stabilità di trasmissione e alla tenuta dei servizi sanitari, dati al 13 ottobre 2020 relativi alla settimana 5/10-11/10

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione e TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazione e complessiva del rischio	
Abruzzo	Sì	143.7	1.56 (CI: 1.3-1.85)	121.5	118	77	↑	70	19	5%	11%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. Rt sopra 1 in tutto l'intervallo di credibilità al 95%.</b> Numero di focolai attivi e numero di casi fuori catene di trasmissione note in diminuzione. <b>In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+1%) e in aree mediche (+4%) con probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>
Basilicata	Sì	-19.1	0.79 (CI: 0.43-1.19)	-58.1	22	25	↓	3	0	1%	8%	<5	<5	Bassa	Bassa	Bassa, probabilità di progressione di impatto <5%	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. Casi in diminuzione in entrambi flussi. Rt sotto uno. Numero di focolai attivi in diminuzione. Non sono stati segnalati casi fuori di catene di trasmissione. <b>Tasso di occupazione in aree mediche in aumento (+5%). In diminuzione il tasso di occupazione in terapia intensiva (-1%) con probabilità minima di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio	
Calabria	Sì	105.4	0.82 (CI: 0.54-1.12)	32.5	29	20	↑	11	12	1%	5%	5-50	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sotto uno. <b>Aumento nel numero di focolai attivi e nel numero di casi fuori catene di trasmissione note.</b> Tasso di occupazione in aree mediche in aumento (+1%). Invariato il tasso di occupazione in terapia intensiva, probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.
Campania	Sì	70.2	1.33 (CI: 1.19-1.47)	33.4	52	26	↑	31	201	9%	17%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. <b>In aumento il numero di focolai attivi (+100% rispetto alla settimana precedente). In aumento i casi fuori di catene di trasmissione note.</b> In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+3%) e in aree mediche (+4%) con <b>probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazione complessiva del rischio	
Emilia-Romagna	Sì	96.8	1.39 (CI: 1.28-1.52)	47.7	507	399	↑	126	762	3%	6%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. <b>Numero di focolai attivi in aumento. Forte aumento dei casi fuori catene di trasmissione (46% dei nuovi casi segnalati questa settimana).</b> Tassi di occupazione in terapia intensiva e aree mediche in aumento (+1% in entrambi casi) <b>probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>
FVG	Sì	120.9	1.41 (CI: 1.2-1.63)	18.9	216	142	↑	94	127	3%	2%	5-50	<5	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di <b>casi fuori catene di trasmissione (41% di tutti i nuovi casi segnalati questa settimana).</b> In aumento il tasso di occupazione in aree mediche (+1%). Invariato il tasso di

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione e TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio	
																	occupazione in terapia intensiva con <b>probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>
Lazio	Sì	42.2	1.16 (CI: 1.09-1.24)	28.8	138	108	↑	45	24	7%	19%	<5	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi i flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione. Tassi di occupazione in aumento in terapia intensiva (+1%) e aree mediche (+3%) con probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.
Liguria	Sì	78.8	1.01 (CI: 0.88-1.13)	59.6	23	21	↑	4	175	12%	11%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi i flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno con il limite inferiore dell'intervallo di credibilità sotto uno. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione. In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+1%) e in aree mediche (+2%). <b>Probabilità molto elevata di raggiungere</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note	
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio		
																		le soglie critiche nel prossimo mese.
Lombardia	Sì	166.5	1.28 (CI: 1.21-1.35)	168.6	1389	1197	↑	247	3327	4%	5%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	<p>Sono stati notificati nuovi casi di età &gt;50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%.</b></p> <p>In aumento il numero di focolai attivi. <b>Forte aumento dei casi fuori catene di trasmissione note (56% dei nuovi casi segnalati).</b></p> <p>Tasso di occupazione in aree mediche in aumento (+1%). Invariato il tasso di occupazione in terapia intensiva. <b>Probabilità molto elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b></p>	
Marche	Sì	86.0	1.46 (CI: 1.19-1.72)	59.2	44	33	↑	18	146	4%	4%	<5	<5	Moderata	Bassa	Moderata probabilità di progressione di impatto <5%	<p>Sono stati notificati nuovi casi di età &gt;50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%.</b></p> <p><b>Aumento nel numero di focolai attivi e nel numero di casi fuori catene di trasmissione (34% dei nuovi casi segnalati).</b></p> <p>In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva e aree mediche (+1% in entrambi casi). <b>Probabilità bassa di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b></p>	

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazione complessiva del rischio	
Molise	Sì	106.5	1.36 (CI: 0.81-1.99)	205.7	8	4	↑	7	56	0%	3%	<5	<5	Moderata	Bassa	Moderata probabilità di progressione di impatto <5%	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi.</b> Rt sopra uno con il limite dell'intervallo di credibilità al 95% sotto uno. <b>Aumento nel numero di casi fuori catene di trasmissione note (52% dei nuovi casi segnalati).</b> Tasso di occupazione in aree mediche in aumento (+1%). In diminuzione il tasso di occupazione in terapia intensiva (-1%) Probabilità minima di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.
Piemonte	Sì	102.6	1.43 (CI: 1.28-1.59)	106.4	370	187	↑	268	440	5%	9%	5-50	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. <b>Numero di focolai attivi e di casi fuori catene di trasmissione in aumento.</b> In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+2%) e in aree mediche (+3%) con probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazione complessiva del rischio	
PA Bolzano/Bozen	Sì	168.6	1.55 (CI: 1.24-1.87)	186.0	45	2	↑	40	94	2%	6%	5-50	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi i flussi. Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione. Tasso di occupazione in terapia intensiva in aumento (+2%). Invariato il tasso di occupazione in aree mediche. con probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>
PA Trento	Sì	21.7	1.18 (CI: 0.99-1.39)	-9.6	103	85	↑	40	76	0%	2%	<5	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento nel flusso MdS e in diminuzione nel flusso ISS. Questa discrepanza è dovuta a un ritardo di notifica nel flusso ISS. Questo ritardo potrebbe rendere il calcolo degli indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno con il limite inferiore dell'intervallo di credibilità sotto uno. <b>In aumento i focolai attivi e in diminuzione i casi fuori catene di trasmissione.</b> Invariati i tassi di occupazione in terapia intensiva e aree mediche. <b>Probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio	
Puglia	Sì	79.2	1.27 (CI: 1.1-1.44)	93.3	83	42	↑	53	582	6%	12%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	<p>Sono stati notificati nuovi casi di età &gt;50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%.</b></p> <p>In aumento il numero di focolai attivi e il <b>numero di casi fuori catene di trasmissione (42% dei nuovi casi segnalati).</b></p> <p>In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+2%) e aree mediche (+2%). <b>Probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b></p>
Sardegna	Sì	56.3	1.19 (CI: 1.03-1.34)	18.8	181	139	↑	93	74	12%	10%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	<p>Sono stati notificati nuovi casi di età &gt;50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b></p> <p><b>Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%.</b></p> <p>In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione.</p> <p>In aumento il tasso di occupazione in aree mediche (+2%). Invariato il tasso di occupazione in terapia intensiva. <b>Probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b></p>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio	
Sicilia	Sì	61.6	1.19 (CI: 1.09-1.29)	27.9	280	242	↑	88	641	6%	14%	5-50	5-50	Alta	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento i focolai attivi e i casi fuori catene di trasmissione (46,5% di tutti i casi segnalati). In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+2%) e in aree mediche (+3%) con probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese in area medica.
Toscana	Sì	154.8	1.48 (CI: 1.37-1.6)	25.9	397	221	↑	106	2150	7%	5%	>50	5-50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile.</b> Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione. In aumento i tassi di occupazione di terapia intensiva (+1%) e aree mediche (+2%). <b>Probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione e TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazioni e complessiva del rischio	
Umbria	Sì	114.6	1.6 (CI: 1.39-1.83)	113.5	126	80	↑	69	313	9%	8%	>50	>50	Moderata	Bassa	Moderata ad alta probabilità di progressione rapida	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e i casi fuori catene di trasmissione (47% dei nuovi casi). In aumento i tassi di occupazione in terapia intensiva (+4%) e aree mediche (+2%). Probabilità elevata di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>
V.d'Aosta/V.d'Aoste	Sì	285.3	2.05 (CI: 1.4-2.89)	247.5	19	9	↑	12	72	9%	5%	5-50	<5	Moderata	Bassa	Non valutabile con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. È stato rilevato un forte ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere la valutazione di questi indicatori meno affidabile. Ati di completezza non sufficienti a permettere una valutazione attendibile (ind. 1.1) Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità al 95%. In aumento il numero di focolai attivi e il numero di casi fuori catene di trasmissione (52% dei nuovi casi). In aumento il tasso di occupazione di terapia intensiva (+9%). In diminuzione il tasso di occupazione in aree mediche (-1%). Probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

Regione/PA	Almeno un caso segnalato negli ultimi 5 giorni	Indicatori di monitoraggio										Probabilità di una escalation a rischio alto nel prossimo mese		Classificazione			Note
		Ind3.1	Ind3.2*	Ind3.4	Focolai attivi	Focolai attivi precedenti	Focolai attivi trend	Ind3.5 nuovi focolai	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**	% prob occupazione Area Medica 40%	% prob occupazione e TI 30%	Aumento di trasmissione	Attuale impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali	Classificazione complessiva del rischio	
Veneto	Sì	74.4	1.15 (CI: 1.06-1.27)	64.7	829	746	↑	363	0	2%	4%	<5	5-50	Moderata	Bassa	Moderata con probabilità di progressione	Sono stati notificati nuovi casi di età >50aa nei 5 giorni precedenti la fine. <b>Casi in aumento in entrambi flussi. Rt sopra uno in tutto l'intervallo di credibilità. In aumento il numero di focolai attivi.</b> Non sono stati segnalati casi fuori catene di trasmissione. In aumento il <b>tasso di occupazione in aree mediche (+1%)</b> e in diminuzione il tasso di occupazione in terapia intensiva (-1%)- <b>Probabilità di raggiungere le soglie critiche nel prossimo mese.</b>

## **Dimensione 3 - Resilienza dei servizi sanitari preposti nel caso di una recrudescenza dell'epidemia da COVID-19**

### **Indicatori di processo sulla capacità di accertamento diagnostico, indagine e di gestione dei contatti**

- 2.1 Percentuale di tamponi positivi escludendo per quanto possibile tutte le attività di screening e il re-testing degli stessi soggetti, complessivamente e per macro-setting (territoriale, PS/Ospedale, altro) per mese.
- 2.2 Tempo tra data inizio sintomi e data di diagnosi.
- 2.3 Tempo tra data inizio sintomi e data di isolamento (opzionale)
- 2.4 Numero, tipologia di figure professionali e tempo/persona dedicate in ciascun servizio territoriale al contact-tracing.
- 2.5 Numero, tipologia di figure professionali e tempo/persona dedicate in ciascun servizio territoriale alle attività di prelievo/invio ai laboratori di riferimento e monitoraggio dei contatti stretti e dei casi posti rispettivamente in quarantena e isolamento.
- 2.6 Numero di casi confermati di infezione nella regione per cui sia stata effettuata una regolare indagine epidemiologica con ricerca dei contatti stretti/totale di nuovi casi di infezione confermati.

Tabella 3 - Indicatori di processo sulla capacità di accertamento diagnostico, indagine e di gestione dei contatti

Regione.PA	Ind2.1 (settimana di riferimento)	Ind2.1 (precedente)	Ind2.2	Ind2.3 (opzionale)	Ind2.4	Ind2.5	Totale risorse umane	Ind2.6	Dichiarata trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali (zone rosse)?	Resilienza dei servizi sanitari territoriali
Abruzzo	<b>5.7% [482/8385, 5/10-11/10]</b>	3% [198/6652, 28/9-4/10]	2	2.5	0.3 per 10000 [totale 39.5 in settembre]	0.5 per 10000 [totale 71.8 in settembre]	<b>0.9 per 10000 [totale 111.3 in settembre]</b>	100% [634/634 in settembre]	No	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento con aumento di 0,5% nella positività in setting ospedaliero. Totale risorse umane sotto 1
Basilicata	2.7% [122/4560, 5/10-11/10]	2.9% [157/5339, 28/9-4/10]	1	0	1 per 10000 [totale 54 in ottobre]	4.7 per 10000 [totale 260 in ottobre]	5.6 per 10000 [totale 314 in ottobre]	100% [122/122 in ottobre]	No	0 allerte segnalate
Calabria	1.8% [235/13057, 5/10-11/10]	1% [109/11010, 28/9-4/10]	2	1	0.3 per 10000 [totale 65 in settembre]	0.4 per 10000 [totale 76 in settembre]	<b>0.7 per 10000 [totale 141 in settembre]</b>	100% [1715/1715 in settembre]	No	1 allerta segnalata. Totale risorse umane sotto 1
Campania	2.7% [1232/46168, 5/10-11/10]	1.9% [529/28081, 28/9-4/10]	1	1	0.4 per 10000 [totale 236 in agosto]	0.7 per 10000 [totale 387 in agosto]	1.1 per 10000 [totale 623 in agosto]	100% [635/635 in agosto]	No	0 allerte segnalate
Emilia-Romagna	<b>5.8% [1992/34457, 5/10-11/10]</b>	3.9% [1063/27000, 28/9-4/10]	3	Non calcolabile	0.5 per 10000 [totale 243 in ottobre]	1.1 per 10000 [totale 489 in ottobre]	1.6 per 10000 [totale 732 in ottobre]	100% [4177/4177 in ottobre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 5%
FVG	<b>5.8% [541/9315, 5/10-11/10]</b>	2.8% [226/7960, 28/9-4/10]	3	2	0.3 per 10000 [totale 32.4 in ottobre]	0.6 per 10000 [totale 67.1 in ottobre]	<b>0.8 per 10000 [totale 99.5 in ottobre]</b>	100% [368/368 in ottobre]	No	1 allerta segnalata. Totale risorse umane sotto 1. Ind 2.1 in aumento e sopra 5%
Lazio	<b>8.4% [2943/35208, 5/10-11/10]</b>	5.6% [1922/34163, 28/9-4/10]	3	2	0.9 per 10000 [totale 505 in settembre]	1 per 10000 [totale 565 in settembre]	1.8 per 10000 [totale 1070 in settembre]	100% [1495/1495 in settembre]	No	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento nel setting ospedaliero (+0,6%)
Liguria	<b>7.7% [1645/21446, 5/10-11/10]</b>	4.3% [825/19214, 28/9-4/10]	2	2	0.4 per 10000 [totale 62.6 in agosto]	1.1 per 10000 [totale 163.3 in agosto]	1.5 per 10000 [totale 225.9 in agosto]	<b>64% [437/683 in agosto]</b>	No	2 allerte segnalate. Ind 2.6 sotto-soglia. Ind 2.1 in aumento nel setting ospedaliero (+1,2%)
Lombardia	<b>7% [5329/75826, 5/10-11/10]</b>	2.6% [1729/65533, 28/9-4/10]	2	Non calcolabile	0.5 per 10000 [totale 513 in settembre]	0.8 per 10000 [totale 797 in settembre]	1.3 per 10000 [totale 1310 in settembre]	92.8% [6300/6792 in settembre]	No	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento anche nel setting ospedaliero (+0,8%)
Marche	<b>5.8% [451/7817, 5/10-11/10]</b>	3.5% [255/7214, 28/9-4/10]	3	3	0.4 per 10000 [totale 55 in agosto]	1 per 10000 [totale 150 in agosto]	1.4 per 10000 [totale 205 in agosto]	100% [7223/7223 in agosto]	No	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento anche nel setting ospedaliero (+1,1%)
Molise	2.2% [63/2924, 5/10-11/10]	1.4% [22/1577, 28/9-4/10]	2	1	0.3 per 10000 [totale 10 in settembre]	2.1 per 10000 [totale 62 in settembre]	2.4 per 10000 [totale 72 in settembre]	100% [22/22 in settembre]	No	0 allerte segnalate

Regione.PA	Ind2.1 (settimana di riferimento)	Ind2.1 (precedente)	Ind2.2	Ind2.3 (opzionale)	Ind2.4	Ind2.5	Totale risorse umane	Ind2.6	Dichiarata trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali (zone rosse)?	Resilienza dei servizi sanitari territoriali
Piemonte	<b>5.8% [2533/43836, 5/10-11/10]</b>	3.1% [1123/36195, 28/9-4/10]	4	1	0.4 per 10000 [totale 191 in settembre]	1.1 per 10000 [totale 462 in settembre]	1.5 per 10000 [totale 653 in settembre]	98.8% [496/502 in settembre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 5%
PA Bolzano/Bozen	<b>7.9% [418/5282, 5/10-11/10]</b>	3.5% [158/4471, 28/9-4/10]	3	3	0.5 per 10000 [totale 29 in agosto]	1.1 per 10000 [totale 58 in agosto]	1.6 per 10000 [totale 87 in agosto]	100% [69/69 in agosto]	No	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento anche nel setting ospedaliero (+1%)
PA Trento	<b>5.4% [211/3930, 5/10-11/10]</b>	6.5% [268/4121, 28/9-4/10]	3	Non calcolabile	1.1 per 10000 [totale 58 in ottobre]	1.6 per 10000 [totale 87 in ottobre]	2.7 per 10000 [totale 145 in ottobre]	100% [445/445 in ottobre]	No	0 allerte segnalate
Puglia	<b>11.2% [1131/10106, 5/10-11/10]</b>	7.9% [609/7665, 28/9-4/10]	3	2	0.4 per 10000 [totale 167 in settembre]	0.9 per 10000 [totale 367 in settembre]	1.3 per 10000 [totale 534 in settembre]	<b>74.2% [1808/2437 in settembre]</b>	No	2 allerte segnalate. Ind 2.6 sotto soglia. Ind 2.1 in forte aumento e sopra 10%. In aumento anche nel setting ospedaliero (+0,8%)
Sardegna	<b>5.7% [977/17034, 5/10-11/10]</b>	3.6% [551/15380, 28/9-4/10]	5	4	0.3 per 10000 [totale 47.5 in settembre]	1.2 per 10000 [totale 202.2 in settembre]	1.5 per 10000 [totale 249.7 in settembre]	100% [735/735 in settembre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in forte aumento e sopra 5%
Sicilia	3.8% [1432/37246, 5/10-11/10]	2.9% [904/31626, 28/9-4/10]	2	Non calcolabile	0.3 per 10000 [totale 140 in settembre]	0.8 per 10000 [totale 422 in settembre]	1.1 per 10000 [totale 562 in settembre]	100% [1920/1920 in settembre]	<b>Si</b>	Evidenza di trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali
Toscana	3.9% [1557/40385, 5/10-11/10]	1.5% [462/30889, 28/9-4/10]	3	3	0.5 per 10000 [totale 187 in settembre]	0.9 per 10000 [totale 332 in settembre]	1.4 per 10000 [totale 519 in settembre]	92.7% [2285/2466 in settembre]	No	0 allerte segnalate
Umbria	<b>10.5% [458/4349, 5/10-11/10]</b>	5.7% [227/4007, 28/9-4/10]	3	3	0.7 per 10000 [totale 64 in settembre]	2 per 10000 [totale 172 in settembre]	2.7 per 10000 [totale 236 in settembre]	100% [309/309 in settembre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in forte aumento e sopra 10%
V.d'Aosta/V.d'Aoste	<b>15.5% [180/1162, 5/10-11/10]</b>	7.4% [72/978, 28/9-4/10]	3	Non calcolabile	0.5 per 10000 [totale 6 in settembre]	1.2 per 10000 [totale 15 in settembre]	1.7 per 10000 [totale 21 in settembre]	100% [47/47 in settembre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in forte aumento e sopra 10%
Veneto	<b>7.4% [2027/27496, 5/10-11/10]</b>	3.5% [1093/31138, 28/9-4/10]	2	3	1 per 10000 [totale 500 in ottobre]	1.8 per 10000 [totale 890 in ottobre]	2.8 per 10000 [totale 1390 in ottobre]	100% [3404/3404 in ottobre]	No	0 allerte segnalate. Ind 2.1 in forte aumento e sopra 5%

\*in queste Regioni/PPAA è riportato una percentuale di positività per tampone incongruente con il numero di casi segnalati

Tabella aggiuntiva 1 - Incidenza cumulativa per COVID-19 (per 100,000 ab) per Regione/PA, a 7 e 14gg, dati al 13 ottobre 2020 relativi alla settimana 5/10-11/10

Regione/PA	Numero di casi totale	Incidenza cumulativa per 100.000 ab	Diagnosi ultimi 7 gg	Incidenza 7 gg per 100.000 ab	Diagnosi ultimi 14gg	Incidenza 14gg
Abruzzo	5.106	391,03	474	36,30	688	52,69
Basilicata	977	175,42	70	12,57	237	42,55
Calabria	2.250	116,90	167	8,68	293	15,22
Campania	18.748	324,03	3822	66,06	6.688	115,59
Emilia-Romagna	38.018	851,06	1665	37,27	2.792	62,50
Friuli-Venezia Giulia	5.251	433,48	308	25,43	567	46,81
Lazio	20.513	349,72	2126	36,25	3.776	64,38
Liguria	15.496	1.004,19	1349	87,42	2.194	142,18
Lombardia	114.775	1.135,94	5910	58,49	8.110	80,27
Marche	8.643	569,22	425	27,99	692	45,57
Molise	787	260,37	107	35,40	142	46,98
Piemonte	39.133	901,40	2528	58,23	3.753	86,45
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen	4.093	769,25	429	80,63	579	108,82
Provincia Autonoma di Trento	6.484	1.194,68	235	43,30	495	91,20
Puglia	9.882	246,54	1382	34,48	2.097	52,32
Sardegna	4.672	286,54	557	34,16	1.026	62,93
Sicilia	9.491	191,03	1378	27,74	2.455	49,41
Toscana	17.127	460,07	1484	39,86	2.663	71,53
Umbria	3.366	382,38	664	75,43	975	110,76
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	1.477	1.176,88	139	110,76	179	142,63
Veneto	32.210	656,32	2977	60,66	4.785	97,50
<b>Italia</b>	<b>358.499</b>	<b>595,07</b>	<b>28196</b>	<b>46,80</b>	<b>45.186</b>	<b>75,00</b>