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

Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 26 Sintesi nazionale

Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020)
Dati relativi alla settimana 2-8 novembre 2020
(aggiornati al 11 novembre 2020)

Appendice - Tabella 1 – Quadro sintetico con i principali indicatori del monitoraggio e gli compatibilità con gli Rt puntuali con gli scenari ai sensi del documento "Prevenzione e risposta a COVID-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale", dati al 3 novembre 2020 relativi alla settimana 2/11-8/11.

Regione.PA	Incidenza per 100.000 ab	Nuovi casi segnalati nella settimana	Trend settimanale COVID-19		Stima di Rt-puntuale	Dichiarata trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali (zone rosse)	Valutazione della probabilità	Valutazione di impatto	Allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali	Compatibilità Rt sintomi puntuale con gli scenari di trasmissione**	Classificazione complessiva di rischio	Classificazione Alta e/o equiparata ad Alta per 3 o più settimane consecutive
	14gg		Casi (Fonte ISS)	Focolai								
Abruzzo	547.88	3843	↑	↑	1.34 (CI: 1.26-1.43)	No	Moderata	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 30%. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana	3	Alta	Si
Basilicata	368.80	1228	↑	↑	1.64 (CI: 1.42-1.89)	No	Non valutabile	Non valutabile	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%	3	Non valutabile (equiparato a Rischio Alto)	Si
Calabria	185.69	2105	↑	↑	1.38 (CI: 1.23-1.54)	No	Non valutabile	Bassa	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%. Ind 2.6 in diminuzione	2	Non valutabile (equiparato a Rischio Alto)	Si
Campania	733.53	20567	↑	↑	1.62 (CI: 1.57-1.68)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%	4	Alta	No
Emilia-Romagna	551.65	12065	↓	↑	1.4 (CI: 1.37-1.43)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%	3	Alta	No
FVG	476.66	3024	↑	↑	1.42 (CI: 1.34-1.49)	No	Moderata	Bassa	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 in diminuzione	3	Alta (molteplici allerte di resilienza)	No
Lazio	475.32	13156	↓*	↑	1.04 (CI: 1.01-1.06)	No	Moderata	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 in diminuzione	2	Alta	No
Liguria	840.11	6525	↑	↑	1.1 (CI: 1.07-1.14)	Si	Alta	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 15%. Ind 2.6 in aumento ma ancora lontano dal 100%	2	Alta	Si
Lombardia	1094.97	57667	↑	↑	1.46 (CI: 1.45-1.46)	No	Moderata	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 40%. Ind 2.6 lontano dal 100%	3	Alta	Si
Marche	439.61	3139	↑	↑	1.55 (CI: 1.42-1.67)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 30%	3	Alta	No
Molise	395.02	591	↑	↓	1.31 (CI: 1.03-1.63)	No	Moderata	Bassa	0 allerte segnalate	2	Moderata con probabilità alta di progressione a rischio Alto	No
Piemonte	965.41	23321	↑	↑	1.31 (CI: 1.29-1.33)	No	Moderata	Alta	3 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 25%. Ind 2.2 sopra soglia. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana	3	Alta	Si
PA Bolzano	1240.04	3751	↑	↑	1.59 (CI: 1.52-1.66)	No	Moderata	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 45%. Ind 2.2 sopra soglia. Indicatore 2.3 (opzionale) sopra soglia.	4	Alta	No

Regione.PA	Incidenza per 100.000 ab	Nuovi casi segnalati nella settimana	Trend settimanale COVID-19		Stima di Rt-puntuale	Dichiarata trasmissione non gestibile in modo efficace con misure locali (zone rosse)	Valutazione della probabilità	Valutazione di impatto	Allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali	Compatibilità Rt sintomi puntuale con gli scenari di trasmissione**	Classificazione complessiva di rischio	Classificazione Alta e/o equiparata ad Alta per 3 o più settimane consecutive
	14gg		Casi (Fonte ISS)	Focolai								
PA Trento	579.47	1663	↑	↑	1.3 (CI: 1.21-1.4)	No	Moderata	Alta	0 allerte segnalate.	2	Alta	No
Puglia	314.85	6990	↑	↓	1.44 (CI: 1.39-1.49)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 25%. 2.6 segnalato in aumento la scorsa settimana e prossimo al 100%.	3	Alta	No
Sardegna	170.01	917	↓*	↑	1 (CI: 0.93-1.07)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%.	1	Alta	No
Sicilia	276.00	7061	↑	↑	1.13 (CI: 1.09-1.19)	No	Moderata	Bassa	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana.	2	Alta (molteplici allerte di resilienza)	Si
Toscana	507.34	8516	↓*	↑	1.8 (CI: 1.72-1.86)	Si	Alta	Alta	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 lontano dal 100%.	4	Alta	Si
Umbria	847.79	3870	↑	↓	1.43 (CI: 1.36-1.49)	No	Moderata	Alta	1 allerta segnalata. Ind 2.6 in diminuzione.	3	Alta	No
V.d'Aosta	1236.64	784	↑	↓	1.74 (CI: 1.58-1.92)	No	Non valutabile	Moderata	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 35%. Ind 2.6 lontano dal 100%.	4	Non valutabile (equiparato a Rischio Alto)	Si
Veneto	752.57	20046	↑	↑	1.26 (CI: 1.22-1.3)	No	Moderata	Bassa	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 35%. Ind 2.6 in diminuzione.	2	Alta (molteplici allerte di resilienza)	No

PA: Provincia Autonoma; gg: giorni

*in queste Regioni si è verificato una discrepanza tra il trend dei casi nel flusso MdS (in aumento) e il trend dei casi nel flusso ISS (in diminuzione). Questa discrepanza è in parte dovuta a un ritardo di notifica dei casi nel flusso ISS che potrebbe rendere alcuni indicatori meno affidabili.

** ai sensi del documento "Prevenzione e risposta a COVID-19: evoluzione della strategia e pianificazione nella fase di transizione per il periodo autunno-invernale" (Rt-puntuale stima al 22 ottobre 2020)

Dimensione 1 - completezza dei dati

Indicatori di processo sulla capacità di monitoraggio:

Settore	N	Indicatore	Soglia	Allerta	Allerta
Capacità di monitoraggio (indicatori di qualità dei sistemi di sorveglianza con raccolta dati a livello nazionale)	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	<p>Almeno il 60% con trend in miglioramento</p> <p>Un valore di almeno 50% con trend in miglioramento sarà considerato accettabile nelle prime 3 settimane dal 4 maggio 2020</p>	<60%	Sorveglianza integrata nazionale
	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			

Appendice - Tabella 2 – Indicatori di processo sulla capacità di monitoraggio, monitoraggio per Regione, dati al 3 novembre 2020 relativi alla settimana 2/11-8/11

Regione.PA	Ind1.1 settimana precedente (%)	Ind1.1 settimana di riferimento (%)	Variazione	Ind1.2 (%)	Ind1.3 (%)	Ind1.4 (%)
Abruzzo	91.9	64.5	In diminuzione, di poco sopra-soglia	100.0	100.0	98.9
Basilicata	56.3	52.0	Sotto-soglia	100.0	100.0	99.6
Calabria	64.6	33.7	Sotto-soglia	100.0	100.0	83.7
Campania	97.7	95.6	Stabilmente sopra-soglia	99.9	100.0	88.1
Emilia-Romagna	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.0
FVG	81.3	87.7	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.6
Lazio	92.2	80.1	In diminuzione, sopra-soglia	99.8	100.0	88.6
Liguria	65.5	66.4	Sopra-soglia	100.0	100.0	96.6
Lombardia	70.6	69.9	Sopra-soglia	99.9	100.0	97.6
Marche	99.9	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	99.9
Molise	97.6	98.7	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100.0	100.0
Piemonte	88.6	95.6	In aumento, sopra-soglia	99.5	99.6	98.5
PA Bolzano/Bozen	94.8	83.7	In diminuzione, sopra-soglia	99.5	100.0	95.8
PA Trento	100.0	99.9	Stabilmente sopra-soglia	99.8	100.0	91.5
Puglia	92.7	93.7	Stabilmente sopra-soglia	99.9	100.0	99.8
Sardegna	62.7	62.5	Di poco sopra-soglia	99.3	100.0	93.9
Sicilia	90.4	85.9	In diminuzione, sopra-soglia	99.6	100.0	99.1
Toscana	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	99.8	100.0	99.7
Umbria	87.8	67.4	In diminuzione, sopra-soglia	100.0	100.0	99.1
V.d'Aosta/V.d'Aoste	48.2	45.7	Sotto-soglia	100.0	100.0	99.6
Veneto	89.4	81.8	In diminuzione, sopra-soglia	99.9	100.0	100.0

Dimensione 2 - la classificazione della trasmissione ed impatto

Indicatori di risultato relativi a stabilità di trasmissione

Settore	N	Indicatore	Soglia	Allerta	Fonte dati
Stabilità di trasmissione	3.1	Numero di casi riportati alla protezione civile negli ultimi 14 giorni	Numero di casi con trend settimanale in diminuzione o stabile	Casi in aumento negli ultimi 5gg (% di aumento settimanale con soglie standard da utilizzare come "cruscotto informativo")	Ministero della salute
	3.2	Rt calcolato sulla base della sorveglianza integrata ISS (si utilizzeranno due indicatori, basati su data inizio sintomi e data di ospedalizzazione)	Rt regionale calcolabile e ≤ 1 in tutte le Regioni/PPAA in fase 2 A	Rt > 1 o non calcolabile	Database ISS elaborato da FBK
	3.4	Numero di casi per data diagnosi e per data inizio sintomi riportati alla sorveglianza integrata COVID-19 per giorno	Trend settimanale in diminuzione o stabile	Casi in aumento nell'ultima settimana (% di aumento settimanale con soglie standard da utilizzare come "cruscotto informativo")	ISS - Sistema di Sorveglianza integrata COVID-19
	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)	Mancato aumento nel numero di focolai di trasmissione attivi nella Regione Assenza di focolai di trasmissione sul territorio regionale per cui non sia stata rapidamente realizzata una valutazione del rischio e valutata l'opportunità di istituire una "zona rossa" sub-regionale	Evidenza di nuovi focolai negli ultimi 7 giorni in particolare se in RSA/case di riposo/ospedali o altri luoghi che ospitano popolazioni vulnerabili. La presenza nuovi focolai nella Regione richiede una valutazione del rischio ad hoc che definisca qualora nella regione vi sia una trasmissione sostenuta e diffusa tale da richiedere il ritorno alla fase 1	ISS - Monitoraggio dei focolai e delle zone rosse con schede di indagine
	3.6	Numero di nuovi casi di infezione confermata da SARS-CoV-2 per Regione non associati a catene di trasmissione note	Nel caso vi siano nuovi focolai dichiarati, l'indicatore può monitorare la qualità del contact-tracing, nel caso non vi siano focolai di trasmissione la presenza di casi non collegati a catene di trasmissione potrebbe essere compatibile con uno scenario di bassa trasmissione in cui si osservano solo casi sporadici (considerando una quota di circolazione non visibile in soggetti pauci- sintomatici)	In presenza di focolai, la presenza di nuovi casi di infezione non tracciati a catene note di contagio richiede una valutazione del rischio <i>ad hoc</i> che definisca qualora nella regione vi sia una trasmissione sostenuta e diffusa tale da richiedere il ritorno alla fase 1	Valutazione periodica settimanale
	Servizi sanitari e assistenziali non sovraccarichi	3.8	Tasso di occupazione dei posti letto totali di Terapia Intensiva (codice 49) per pazienti COVID-19	$\leq 30\%$	> 30%
3.9		Tasso di occupazione dei posti letto totali di Area Medica per pazienti COVID-19	$\leq 40\%$	> 40%	

Nota Metodologica

NB Classificazioni non valutabili nella attuale situazione sono da considerarsi equiparabili a classificazioni di rischio alto/molto alto

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](#) :

- **Compatibile con Scenario 1:** Rt regionali sopra soglia per periodi limitati (inferiore a 1 mese)
- **Compatibile con Scenario 2:** Rt regionali significativamente compresi tra $Rt=1$ e $Rt=1,25$
- **Compatibile con Scenario 3:** Rt regionali significativamente compresi tra $Rt=1,25$ e $Rt=1,5$
- **Compatibile con 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%. Dalla settimana del 9-15 novembre verrà valutata la possibilità di integrare nelle stime di proiezione i posti letto attivabili nel periodo compatibile con la stima stessa.

Occupazione posti letto: si riporta in questa relazione il dato più recente trasmesso dalle Regioni/PA alla DG Programmazione del Ministero della Salute. Il tasso di occupazione è calcolato dal mese di maggio tenendo conto dei soli posti letto attivi al momento della rilevazione.

Appendice - Tabella 3 – Indicatori di risultato relativi a stabilità di trasmissione, dati al 3 novembre 2020 relativi alla settimana 2/11-8/11

Regione.PA	Ind3.1	Trend 3.1 (% variazione settimanale)	Trend 3.4 (% variazione settimanale)	Ind3.2 (Rt puntuale)	Ind3.5	Ind3.6	Ind3.8**	Ind3.9**
Abruzzo	6451	17.0	13.8	1.34 (CI: 1.26-1.43)	307	4062	29%	41%
Basilicata	1827	79.8	49.3	1.64 (CI: 1.42-1.89)	16	0	Non disponibile	Non disponibile
Calabria	3675	41.8	50.3	1.38 (CI: 1.23-1.54)	32	174	13%	35%
Campania	48306	30.2	31.0	1.62 (CI: 1.57-1.68)	885	2209	31%	50%
Emilia-Romagna	24674	27.1	-4.1	1.4 (CI: 1.37-1.43)	123	7317	34%	50%
FVG	6567	13.0	16.8	1.42 (CI: 1.34-1.49)	522	1571	26%	27%
Lazio	31576	17.2	-12.3	1.04 (CI: 1.01-1.06)	361	704	26%	47%
Liguria	13379	12.6	11.0	1.1 (CI: 1.07-1.14)	1082	407	47%	70%
Lombardia	106391	12.8	8.9	1.46 (CI: 1.45-1.46)	2477	31211	58%	48%
Marche	7349	18.5	8.6	1.55 (CI: 1.42-1.67)	304	1760	45%	56%
Molise	1224	11.8	5.5	1.31 (CI: 1.03-1.63)	25	0	24%	23%
Piemonte	42244	46.7	25.4	1.31 (CI: 1.29-1.33)	2881	4754	59%	92%
PA Bolzano/Bozen	6692	69.6	68.6	1.59 (CI: 1.52-1.66)	254	774	54%	84%
PA Trento	3094	-1.2	12.2	1.3 (CI: 1.21-1.4)	30	1236	47%	59%
Puglia	11155	34.5	26.8	1.44 (CI: 1.39-1.49)	62	4714	33%	40%
Sardegna	4502	17.4	-42.8	1 (CI: 0.93-1.07)	194	347	31%	30%
Sicilia	14374	41.3	13.7	1.13 (CI: 1.09-1.19)	342	5521	28%	34%
Toscana	31656	6.2	-14.4	1.8 (CI: 1.72-1.86)	257	12651	48%	39%
Umbria	7644	9.3	9.5	1.43 (CI: 1.36-1.49)	54	4576	58%	52%
V.d'Aosta/ V.d'Aoste	1610	-10.6	7.1	1.74 (CI: 1.58-1.92)	60	296	57%	85%
Veneto	34932	34.2	35.0	1.26 (CI: 1.22-1.3)	4125	2918	21%	28%

* Completezza sotto-soglia (indicatore 1.1): pertanto il dato relativo a Rt puntuale calcolato sulla base della data di inizio sintomi è verosimilmente sottostimato

** dato aggiornato al giorno 11/11/2020

dato in via di consolidamento

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

Settore	N	Indicatore	Soglia	Allerta	Fonte dati
Abilità di testare tempestivamente tutti i casi sospetti	2.1	% 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.* *Il calcolo di questo indicatore, senza modificarne la definizione, sarà oggetto di rivalutazione in collaborazione con le Regioni/PA alla luce delle modifiche previste nella definizione internazionale di caso per gli aspetti legati all'accertamento diagnostico dei casi COVID-19	Trend in diminuzione e in setting ospedalieri/PS Valore predittivo positivo (VPP) dei test stabile o in diminuzione	Trend in aumento in setting ospedalieri/PS VPP in aumento	Valutazione periodica settimanale
	2.2	Tempo tra data inizio sintomi e data di diagnosi	Mediana settimanale ≤ 5gg	Mediana settimanale > 5gg	ISS - Sistema di Sorveglianza integrata COVID-19
	2.3 (opzionale)	Tempo tra data inizio sintomi e data di isolamento	Mediana settimanale ≤ 3gg	Mediana settimanale > 3gg	ISS - Sistema di Sorveglianza integrata COVID-19 con integrazione di questa variabile
Possibilità di garantire adeguate risorse per contact-tracing, isolamento e quarantena	2.4	Numero, tipologia di figure professionali e tempo/persona dedicate in ciascun servizio territoriale al contact-tracing	Numero e tipologia di figure professionali dedicate a ciascuna attività a livello locale progressivamente allineato con gli standard raccomandati a livello europeo	Numero e tipologia di figure professionali dedicate a livello locale riportato come non adeguato in base agli standard raccomandati a livello europeo	Relazione periodica (mensile)
	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	Trend in miglioramento con target finale 100%		

Appendice - Tabella 4 – Indicatori di processo sulla capacità di accertamento diagnostico, indagine e di gestione dei contatti e valutazione della resilienza dei servizi sanitari territoriali

Regione.PA	Ind2.1 (precedente)	Ind2.1 (settimana di riferimento)	Ind2.2 (mediana giorni tra inizio sintomi e diagnosi*)	Ind2.3 (mediana)	Ind2.4	Ind2.5	Totale risorse umane	Ind2.6	Resilienza dei servizi sanitari territoriali
Abruzzo	23.4%	33.9%	1	Non calcolabile	0.4 per 10000	0.6 per 10000	1 per 10000	89.9%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 30%. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana
Basilicata	6.7%	11.8%	3	Non calcolabile	1 per 10000	4.7 per 10000	5.6 per 10000	100%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%
Calabria	8.7%	12.5%	2	Non calcolabile	0.6 per 10000	0.6 per 10000	1.2 per 10000	91.9%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%. Ind 2.6 in diminuzione
Campania	18.1%	20.6%	1	Non calcolabile	0.4 per 10000	0.7 per 10000	1.1 per 10000	96.6%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%
Emilia-Romagna	18.7%	24.2%	3	Non calcolabile	0.5 per 10000	1.1 per 10000	1.6 per 10000	100%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%
FVG	23.6%	27.2%	3	3	1 per 10000	1.2 per 10000	2.3 per 10000	83.5%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 in diminuzione
Lazio	17.8%	24.9%	4	2	0.9 per 10000	1 per 10000	1.8 per 10000	88%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 in diminuzione
Liguria	18%	19.4%	5	Non calcolabile	0.6 per 10000	1.4 per 10000	2 per 10000	64.5%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 15%. Ind 2.6 in aumento ma ancora lontano dal 100%
Lombardia	32%	41.5%	5	Non calcolabile	0.6 per 10000	0.9 per 10000	1.5 per 10000	50.6%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 40%. Ind 2.6 lontano dal 100%
Marche	26%	30.8%	3	0.5	0.5 per 10000	1.1 per 10000	1.6 per 10000	100%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 30%
Molise	12.8%	6.7%	-0.5*	-0.5*	1.5 per 10000	2.2 per 10000	3.6 per 10000	100%	0 allerte segnalate
Piemonte	21.2%	28.7%	9	2	0.6 per 10000	1.3 per 10000	1.8 per 10000	86.9%	3 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 25%. Ind 2.2 sopra soglia. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana
PA Bolzano/Bozen	29.4%	48.1%	6	5	0.9 per 10000	1.4 per 10000	2.3 per 10000	100%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 45%. Ind 2.2 sopra soglia. Indicatore 2.3 (opzionale) sopra soglia.

Regione.PA	Ind2.1 (precedente)	Ind2.1 (settimana di riferimento)	Ind2.2 (mediana giorni tra inizio sintomi e diagnosi*)	Ind2.3 (mediana)	Ind2.4	Ind2.5	Totale risorse umane	Ind2.6	Resilienza dei servizi sanitari territoriali
PA Trento	22.7%	21.8%	3	Non calcolabile	1.1 per 10000	1.6 per 10000	2.7 per 10000	100%	0 allerte segnalate
Puglia	26.5%	28.6%	4	Non calcolabile	0.9 per 10000	1.4 per 10000	2.3 per 10000	92.0%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 25%. 2.6 segnalato in aumento la scorsa settimana e prossimo al 100%.
Sardegna	12.6%	14.1%	5	2	0.4 per 10000	1.3 per 10000	1.6 per 10000	98.5%	1 allerta segnalata. Ind 2.1 in aumento e sopra 10%.
Sicilia	12.2%	22.7%	3	Non calcolabile	0.3 per 10000	0.9 per 10000	1.2 per 10000	83.6%	2 allerte segnalate Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. 2.6 segnalato in diminuzione già la scorsa settimana.
Toscana	22.3%	25.3%	-2*	0	0.5 per 10000	0.9 per 10000	1.5 per 10000	39.9%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 20%. Ind 2.6 lontano dal 100%.
Umbria	31.2%	30.8%	2	2	0.7 per 10000	2 per 10000	2.7 per 10000	90.3%	1 allerta segnalata. Ind 2.6 in diminuzione.
V.d'Aosta/V.d'Aoste	34.9%	37.8%	5	Non calcolabile	1 per 10000	2.7 per 10000	3.7 per 10000	58.2%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 35%. Ind 2.6 lontano dal 100%.
Veneto	32.7%	38.9%	1	1	1 per 10000	1.8 per 10000	2.8 per 10000	85.7%	2 allerte segnalate. Ind 2.1 in aumento e sopra 35%. Ind 2.6 in diminuzione.

* in presenza di numerosi casi che vengono diagnosticati prima dell'inizio dei sintomi (asintomatici alla diagnosi) è possibile il riscontro di tempi mediani molto brevi o, in casi estremi, negativi. Si ricorda che tutti i dati degli indicatori di monitoraggio sono validati con i referenti delle rispettive Regioni/PA prima della finalizzazione delle relazioni settimanali.

Appendice - Tabella 5 – Incidenza cumulativa per COVID-19 (per 100,000 ab) per Regione/PA, a 7 e 14gg, dati al 3 novembre 2020 relativi alla settimana 2/11-8/11; Fonte ISS

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	16498	1263.47	3843	294.31	7154	547.88
Basilicata	3917	703.31	1228	220.49	2054	368.80
Calabria	7989	415.08	2105	109.37	3574	185.69
Campania	88598	1531.28	20567	355.47	42441	733.53
Emilia-Romagna	75855	1698.07	12065	270.08	24643	551.65
Friuli-Venezia Giulia	13908	1148.13	3024	249.64	5774	476.66
Lazio	71818	1224.40	13156	224.29	27880	475.32
Liguria	38179	2474.13	6525	422.84	12964	840.11
Lombardia	284550	2816.22	57667	570.74	110635	1094.97
Marche	18765	1235.84	3139	206.73	6675	439.61
Molise	2649	876.38	591	195.52	1194	395.02
Piemonte	100223	2308.55	23321	537.18	41912	965.41
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen	13605	2556.95	3751	704.97	6598	1240.04
Provincia Autonoma di Trento	11385	2097.69	1663	306.41	3145	579.47
Puglia	29542	737.02	6990	174.39	12620	314.85
Sardegna	10450	640.92	917	56.24	2772	170.01
Sicilia	33643	677.14	7061	142.12	13713	276.00
Toscana	52211	1402.49	8516	228.76	18887	507.34
Umbria	15292	1737.16	3870	439.63	7463	847.79
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	4419	3521.09	784	624.70	1552	1236.64
Veneto	86479	1762.11	20046	408.46	36934	752.57
Italia	979975	1626.66	200829	333.36	390584	648.33