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

Monitoraggio Fase 2 Report settimanale

Report 7 Sintesi nazionale

Fonte dati: Monitoraggio Fase 2 (DM Salute 30 aprile 2020).
Dati relativi alla settimana 22-28 giugno 2020
(aggiornati al 30 giugno 2020 h11:00)

Punti chiave:

- Si riporta una analisi dei dati relativi al periodo 22-28 giugno 2020, successivo alla terza fase di riapertura avvenuta il 3 giugno 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 2-3 settimane prima, ovvero prevalentemente nella terza fase di riapertura (tra il 1- 14 giugno 2020). Alcuni dei casi identificati tramite screening, tuttavia, potrebbero aver contratto l'infezione in periodi antecedenti.
- Complessivamente il quadro generale della trasmissione e dell'impatto dell'infezione da SARS-CoV-2 in Italia rimane a bassa criticità con una incidenza cumulativa negli ultimi 14 gg (periodo 15/6-28/6) di 4.7 per 100 000 abitanti (in diminuzione). A livello nazionale, si osserva una **lieve diminuzione** nel numero di nuovi casi diagnosticati e notificati al sistema integrato di sorveglianza coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità rispetto alla settimana di monitoraggio precedente, con **Rt nazionale < 1**, sebbene lo superi nel suo intervallo di confidenza maggiore.
- In tutta la Penisola sono stati diagnosticati nuovi casi di infezione nella settimana di monitoraggio corrente, con casi in aumento rispetto alla precedente settimana di monitoraggio in alcune Regioni/PPAA. Tale riscontro in gran parte è dovuto alla intensa attività di screening e indagine dei casi con identificazione e monitoraggio dei contatti stretti. Tuttavia evidenzia come ancora l'epidemia in Italia di COVID-19 non sia conclusa. Si conferma una situazione epidemiologica estremamente fluida.
- Le stime Rt tendono a fluttuare in alcune Regioni/PPAA in relazione alla comparsa di focolai di trasmissione che vengono successivamente contenuti. Si osservano, pertanto, stime superiori ad 1 in Regioni dove si sono verificati recenti focolai. Persiste l'assenza di segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali. Seppur in diminuzione, in alcune realtà regionali continuano ad essere segnalati numeri di nuovi casi elevati. Questo deve invitare alla cautela in quanto denota che in alcune parti del Paese la circolazione di SARS-CoV-2 è ancora rilevante.
- Si raccomanda di mantenere elevata l'attenzione e continuare a rafforzare le attività di *testing-tracing-tracking* in modo da identificare precocemente tutti i potenziali focolai di trasmissione e continuare a controllare l'epidemia. È fondamentale mantenere elevata la consapevolezza della popolazione generale sulla fluidità della situazione epidemiologica e sull'importanza di continuare a rispettare in modo rigoroso tutte le misure necessarie a ridurre il rischio di trasmissione quali l'igiene individuale e il distanziamento fisico.

Conclusioni:

- Sebbene le misure di *lock-down* in Italia abbiano permesso un controllo efficace dell'infezione da SARS-CoV-2, **persiste una trasmissione diffusa del virus che, quando si verificano condizioni favorevoli, provoca focolai anche di dimensioni rilevanti.**
- **Il numero di nuovi casi di infezione rimane nel complesso contenuto.** Questo avviene grazie alle attività di *testing-tracing-tracking* che permettono di interrompere potenziali catene di trasmissione sul nascere. La riduzione nei tempi tra l'inizio dei sintomi e la diagnosi/isolamento permette una più tempestiva identificazione ed assistenza clinica delle persone che contraggono l'infezione.
- **Non sorprende pertanto osservare un numero ridotto di casi che richiedono ospedalizzazione** in quanto, per le caratteristiche della malattia COVID-19, solo una piccola proporzione del totale delle persone che contraggono il virus SARS-CoV-2 sviluppano quadri clinici più gravi. Questo risultato, atteso in base alla strategia adottata nella fase di transizione, permette di gestire la presenza del virus sul territorio, in condizioni di riapertura, senza sovraccaricare i servizi assistenziali.
- La situazione descritta in questo report, relativa prevalentemente alla prima metà di giugno 2020, è complessivamente positiva con piccoli segnali di allerta relativi alla trasmissione. **Al momento i dati confermano l'opportunità di mantenere le misure di prevenzione e controllo già adottate dalle Regioni/PPAA.**
- È necessario mantenere elevata la resilienza dei servizi territoriali, continuare a rafforzare la consapevolezza e la *compliance* della popolazione, realizzare la ricerca attiva ed accertamento diagnostico di potenziali casi, l'isolamento dei casi confermati, la quarantena dei loro contatti stretti. Queste azioni sono fondamentali per controllare la trasmissione ed eventualmente identificare rapidamente e fronteggiare recrudescenze epidemiche.

Quadro sintetico

Regione/PA	Incidenza 14 gg (100.000 ab.)	Incidenza 7gg (100.000 ab.)	Numero di nuovi casi diagnosticati nella settimana (22/6-28/6)	Numero di nuovi casi segnalati nella settimana per screening	Trend settimanale dei casi di COVID-19 (Fonte ISS)	Stima di Rt puntuale (su data inizio sintomi)	Classificazione di rischio per aumento di trasmissione ed impatto di COVID-19 sui servizi assistenziali*	Allerte relative alla resilienza dei servizi sanitari territoriali **
Abruzzo	0,91	0.38	5	2	↓	0.59 (CI: 0.35-0.91)	Bassa	1 allerta segnalata
Basilicata	0,18	0.18	1	1	=	0 (CI: 0-0)	Molto Bassa	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Calabria	0,98	0.26	5	ND	↓	0.39 (CI: 0.16-0.84)	Bassa	0 allerte segnalate
Campania	1,29	0.93	54	1	↑	0.62 (CI: 0.28-1.12)	Moderata	1 allerta segnalata.
Emilia-Romagna	8,52	5.07	226	ND	↑	1.24 (CI: 0.96-1.53)	Moderata	0 allerte segnalate, in lieve aumento indicatore 2.1
Friuli-Venezia Giulia	0,99	0.25	3	1	↓	0.39 (CI: 0.12-0.85)	Bassa	1 allerta segnalata, indicatore 2.6 <95%
Lazio	2,01	1.14	67	8	↑	0.99 (CI: 0.65-1.38)	Moderata	0 allerte segnalate
Liguria	7,29	3.03	47	14	↓	0.93 (CI: 0.65-1.28)	Bassa	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <50%
Lombardia	16,03	6.48	652	ND	↓	0.65 (CI: 0.57-0.74)	Bassa	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Marche	1,31	0.33	5	3	↓	0.68 (CI: 0.32-1.07)	Bassa	0 allerte segnalate
Molise	1,96	0.33	1	1	↓	0.44 (CI: 0.17-0.67)	Bassa	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Piemonte	5,81	2.02	88	42	↓	0.88 (CI: 0.61-1.21)	Bassa	0 allerte segnalate
PA Bolzano/Bozen	4,71	1.13	6	3	↓	0.58 (CI: 0.16-0.86)	Bassa	0 allerte segnalate
PA Trento	5,17	1.85	10	6	↓	0.52 (CI: 0.2-0.84)	Bassa	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Puglia	0,32	0.10	4	2	↓	0.22 (CI: 0.05-0.52)	Bassa	2 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Sardegna	0,49	0.24	4	2	=	0.16 (CI: 0.03-0.33)	Bassa	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Sicilia	0,42	0.22	11	6	↑	0 (CI: 0-0)	Bassa	1 allerta segnalata
Toscana	1,58	0.91	34	11	↑	0.87 (CI: 0.58-1.26)	Moderata	0 allerte segnalate
Umbria	0,45	0.23	2	2	=	0.16 (CI: 0.04-0.36)	Bassa	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
V. d'Aosta/V. d'Aoste	1,59	0.00	0	ND	↓	0 (CI: 0-0)	Bassa	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Veneto	1,12	0.63	31	ND	↑	1.63 (CI: 0.94-2.28)	Moderata	0 allerte segnalate

* 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 30 giugno 2020 relativi alla settimana 22/6-28/6

Regione/PA	1.1 (precedente)	1.1 (settimana di riferimento)	Variazione	1.2	1.3	1.4
Abruzzo	97.1	96.4	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Basilicata	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	ND	100	100.0
Calabria	77.8	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	100.0
Campania	80.0	94.1	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	99.2
Emilia-Romagna	96.9	99.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	99.8
Friuli-Venezia Giulia	100.0	92.9	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	97.4
Lazio	87.2	86.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	98.9
Liguria	99.0	94.8	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	99.6
Lombardia	82.6	84.4	Stabilmente sopra-soglia	99.8	100	98.3
Marche	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Molise	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Piemonte	87.8	91.7	Stabilmente sopra-soglia	97.1	100	98.8
PA Bolzano/Bozen	92.3	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
PA Trento	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	96.2
Puglia	90.5	86.7	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Sardegna	75.0	85.7	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Sicilia	89.5	87.5	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	93.8
Toscana	98.4	98.3	Stabilmente sopra-soglia	100.0	100	100.0
Umbria	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	100.0	100.0	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	100.0
Veneto	62.3	68.5	Stabilmente sopra-soglia	100.0	ND	98.5

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.

Tabella 2 Indicatori di risultato relativi a stabilità di trasmissione e alla tenuta dei servizi sanitari, dati al 30 giugno 2020 relativi alla settimana 22/6-28/6

Regione/PA	Almeno 1 caso segnalato negli ultimi 5 giorni in almeno un flusso informativo	Indicatori											Classificazione e Note	
		3.1	3.2	3.4	Nuovi casi – Fonte ISS (22-28/6)	Focolai attivi	Focolai attivi (prec.)	Focolai attivi (trend)	3.5 (nuovi focolai)	3.6	3.8	3.9		
Abruzzo	Si	150.0	0.59 (CI: 0.35-0.91)	-28.6	5	2	4	↓	0	4	2%	3%	Bassa	Casi in aumento nel flusso di sorveglianza coordinato dal Ministero della Salute ed in diminuzione nel flusso coordinato dall'ISS. Rt minore di 1 anche nel suo intervallo di confidenza maggiore. Sono complessivamente segnalati 2 focolai attivi nella Regione, in diminuzione, in assenza di nuovi focolai nella settimana di monitoraggio. Sono 4 i nuovi casi segnalati non associati a catene di contagio note (in diminuzione). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Basilicata	No	0 casi	0 (CI: 0-0)	0 casi	1	1	2	↓	0	1	0%	0%	Molto Bassa	Non sono stati segnalati casi dalla Regione nel periodo 24-28 giugno 2020. Rt minore di 1 anche nel suo intervallo di confidenza maggiore. Il numero di focolai attivi è in diminuzione. Non sono segnalati nuovi focolai nella settimana di monitoraggio. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Calabria	Si	-36.4	0.39 (CI: 0.16-0.84)	-64.3	5	0	1	↓	0	1	0%	1%	Bassa	Casi in diminuzione in entrambi i flussi di sorveglianza monitorati. Rt minore di 1 anche nel suo intervallo di confidenza maggiore. Non sono segnalati focolai attivi nella Regione. Un nuovo caso segnalato non associato a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Campania	Si	500.0	0.62 (CI: 0.28-1.12)	157.1	54	1	1	=	1	2	0%	1%	Moderata	Sono riportati complessivamente 54 casi diagnosticati nella settimana di monitoraggio in corso, in aumento in entrambi i flussi di sorveglianza. Rt minore di 1 anche se lo supera nel suo intervallo di confidenza maggiore. È segnalato un focolaio attivo nella Regione e sono 2 i nuovi casi segnalati che non sono associati a catene di contagio note (in diminuzione). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Emilia-Romagna	Si	58.8	1.24 (CI: 0.96-1.53)	46.8	226	94	95	↓	13	71	2%	3%	Moderata	Sono riportati complessivamente 226 casi diagnosticati nella settimana di monitoraggio in corso, in aumento in entrambi i flussi di sorveglianza. In seguito all'aumento di casi segnalato nelle scorse settimane di monitoraggio, si osserva anche questa settimana un Rt maggiore di 1, sebbene non lo superi nel suo intervallo di confidenza minore. Il numero di focolai attivi rimane elevato. Sono segnalati 13 nuovi focolai nella settimana di monitoraggio e 71 nuovi casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Friuli-Venezia Giulia	Si	-66.7	0.39 (CI: 0.12-0.85)	-66.7	3	4	6	↓	1	1	0%	1%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione, sia nel flusso coordinato dal Ministero della Salute che in quello coordinato da ISS. Rt minore di 1, anche nel suo intervallo di confidenza maggiore. Sono segnalati 4 focolai attivi (in diminuzione), di cui un nuovo focolaio segnalato nella settimana di monitoraggio corrente. Solo un nuovo caso non è associato a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.

Regione/PA	Almeno 1 caso segnalato negli ultimi 5 giorni in almeno un flusso informativo	Indicatori											Classificazione e Note	
		3.1	3.2	3.4	Nuovi casi – Fonte ISS (22-28/6)	Focolai attivi	Focolai attivi (prec.)	Focolai attivi (trend)	3.5 (nuovi focolai)	3.6	3.8	3.9		
Lazio	Si	27.4	0.99 (CI: 0.65-1.38)	31.4	67	6	4	↑	3	3	2%	4%	Moderata	Casi complessivamente in aumento, sia nel flusso coordinato dal Ministero della Salute che in quello coordinato da ISS. Rt 0.99, sebbene superi 1 nel suo intervallo di confidenza maggiore. Il numero di focolai attivi nella Regione è in aumento con 6 focolai attivi di cui 3 nuovi segnalati nella settimana corrente. Sono riportati 3 nuovi casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Liguria	Si	-16.7	0.93 (CI: 0.65-1.28)	-28.8	47	6	10	↓	2	10	1%	3%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione. Rt minore di 1, sebbene lo superi nel nell'intervallo di confidenza maggiore. Numero di focolai attivi nella settimana in diminuzione, sono 2 i nuovi focolai segnalati nella settimana di monitoraggio. Sono segnalati 10 nuovi casi non associati a catene di contagio note (in diminuzione). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Lombardia	Si	-39.5	0.65 (CI: 0.57-0.74)	-32.2	652	444	464	↓	60	597	5%	7%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione, sia nel flusso coordinato dal Ministero della Salute che in quello coordinato da ISS. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Sono riportati 652 nuovi casi nella settimana di monitoraggio e 444 focolai attivi nella Regione (in diminuzione). Sono 60 i nuovi focolai segnalati nella settimana di corrente. La maggior parte dei nuovi casi diagnosticati, 597, non sono associati a catene di contagio note. Nonostante l'andamento nel complesso positivo, rimane opportuno mantenere molto elevata l'attenzione in quanto il numero complessivo di nuovi casi segnalati ogni settimana rimane elevato.
Marche	Si	70.0	0.68 (CI: 0.32-1.07)	-66.7	5	1	2	↓	0	4	0%	1%	Bassa	Sono riportati casi in aumento nel flusso coordinato dal Ministero della Salute e in diminuzione nel flusso coordinato dall'ISS. Rt minore di 1, sebbene lo superi nel suo intervallo di confidenza maggiore. A causa del numero di casi molto ridotto, l'Rt presenta un ampio margine di incertezza. Questa settimana non sono segnalati nuovi focolai attivi ed il numero di focolai attivi nella Regione è in diminuzione. Sono segnalati 4 casi non associati a catene di contagio (in diminuzione). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Molise	Si	100.0	0.44 (CI: 0.17-0.67)	-80.0	1	0	0	=	0	1	0%	1%	Bassa	Sono riportati casi in aumento nel flusso aggregato coordinato dal Ministero della Salute e in diminuzione nel flusso dati coordinati dall'ISS. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Anche questa settimana non sono segnalati focolai attivi nella Regione. Il nuovo caso segnalato non è associato a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.

Regione/PA	Almeno 1 caso segnalato negli ultimi 5 giorni in almeno un flusso informativo	Indicatori											Classificazione e Note	
		3.1	3.2	3.4	Nuovi casi – Fonte ISS (22-28/6)	Focolai attivi	Focolai attivi (prec.)	Focolai attivi (trend)	3.5 (nuovi focolai)	3.6	3.8	3.9		
Piemonte	Si	-47.8	0.88 (CI: 0.61-1.21)	-46.7	88	16	18	↓	5	29	3%	8%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione in entrambi i flussi di sorveglianza. Rt minore di 1, sebbene lo superi nell'intervallo di confidenza maggiore. Sono riportati 16 focolai attivi nella settimana (in diminuzione) di cui 5 nuovi focolai. Sono segnalati 29 nuovi casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
PA Bolzano/Bozen	Si	66.7	0.58 (CI: 0.16-0.86)	-68.4	6	3	5	↓	0	2	2%	1%	Bassa	Sono riportati casi in aumento nel flusso dati aggregato coordinato dal Ministero della Salute e in diminuzione nel flusso dati coordinato dall'ISS. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Sono segnalati 3 focolai attivi nella Provincia Autonoma (in diminuzione), nessun nuovo focolaio di trasmissione. Sono segnalati 2 nuovi casi non associati a catene di contagio note (invariato). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati
PA Trento	Si	2400 (allineamento dei flussi di sorveglianza)	0.52 (CI: 0.2-0.84)	-44.4	10	3	2	↑	2	10	0%	0%	Bassa	Sono riportati complessivamente 10 nuovi casi diagnosticati nella settimana di monitoraggio in corso, in diminuzione nel flusso dati coordinato da ISS. Il dato di sorveglianza aggregato coordinato dal ministero della salute ha subito una variazione dovuta ad una revisione dei dati e non è commentato. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Sono riportati 3 focolai attivi (in aumento), di cui 2 nuovi focolai nella settimana di monitoraggio in corso. Sono 10 i nuovi casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Puglia	Si	-66.7	0.22 (CI: 0.05-0.52)	-55.6	4	0	0	=	0	1	0%	1%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione in entrambi i flussi di sorveglianza. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Non sono segnalati focolai attivi nella Regione nella settimana di monitoraggio in corso. Un solo nuovo caso non è associato a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Sardegna	Si	-183.3	0.16 (CI: 0.03-0.33)	0.0	4	2	1	↑	2	1	0%	1%	Bassa	Casi in diminuzione nel flusso di dati aggregato coordinato dal Ministero della Salute e stazionari nel flusso di dati coordinato dall'ISS. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Sono 2 i focolai di trasmissione attivi nella Regione (in aumento) entrambi nuovi focolai. Un solo nuovo caso non è associato a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Sicilia	Si	-101.3	0 (CI: 0-0)	10.0	11	3	4	↓	2	11	1%	1%	Bassa	Casi in diminuzione nel flusso di dati aggregato coordinato dal Ministero della Salute e in lieve aumento nel flusso di dati coordinato dall'ISS. Rt minore di 1, anche nel suo intervallo di confidenza maggiore. Sono segnalati 3 focolai attivi nella Regione (in diminuzione), due sono nuovi focolai nella settimana di monitoraggio in corso. Sono 11 i nuovi casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.

Regione/PA	Almeno 1 caso segnalato negli ultimi 5 giorni in almeno un flusso informativo	Indicatori											Classificazione e Note	
		3.1	3.2	3.4	Nuovi casi – Fonte ISS (22-28/6)	Focolai attivi	Focolai attivi (prec.)	Focolai attivi (trend)	3.5 (nuovi focolai)	3.6	3.8	3.9		
Toscana	Si	10.0	0.87 (CI: 0.58-1.26)	36.0	34	3	6	↓	1	40	2%	1%	Moderata	Casi complessivamente in lieve aumento: 33 (+3) e 34 (+9) casi nei flussi Min Sal e ISS. Rt minore di 1, sebbene lo superi nel suo intervallo di confidenza maggiore. Sono segnalati 3 focolai attivi nella Regione (in diminuzione), un solo nuovo focolaio nella settimana di monitoraggio in corso. Sono inoltre segnalati 40 nuovi casi non associati a catene di contagio note (in aumento). Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati. L' algoritmo di classificazione del rischio porta ad un livello moderato, che tuttavia va interpretato alla luce del numero molto basso di casi complessivi e degli altri indicatori, che al momento non restituiscono nel complesso segnali di particolare allerta. Come previsto, è stato realizzato un confronto con la Regione che conferma una situazione non preoccupante. Questo dato pertanto non richiede alcuna azione relativa allo stato di transizione in corso.
Umbria	Si	0.0	0.16 (CI: 0.04-0.36)	0.0	2	0	0	=	0	2	1%	0%	Bassa	Casi stazionari in entrambi i flussi di sorveglianza. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Non vengono riportati focolai di trasmissione attivi nella Regione. Tutti i nuovi casi non sono associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
V. d'Aosta/V. d'Aoste	Si	-50.0	0 (CI: 0-0)	-100.0	0	0*	0	=	0	0*	0%	3%	Bassa	Casi complessivamente in diminuzione, sia nel flusso coordinato dal Ministero della Salute che in quello coordinato da ISS. Rt minore di 1, anche nell'intervallo di confidenza maggiore. Non sono segnalati focolai attivi nella Regione e non sono segnalati casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.
Veneto	Si	15.4	1.63 (CI: 0.94-2.28)	29.2	31	24	35	↓	4	0	0%	0%	Moderata	Casi complessivamente in lieve aumento, sia nel flusso coordinato dal Ministero della Salute che in quello coordinato da ISS. Rt maggiore di 1, sebbene non lo superi nell'intervallo di confidenza minore. Sono segnalati 24 focolai attivi (in diminuzione) di cui 4 nuovi focolai nella settimana di monitoraggio in corso. Non sono segnalati casi non associati a catene di contagio note. Non si rilevano segnali di sovraccarico dei servizi assistenziali ospedalieri monitorati.

* Rt calcolato su dati reali (non imputati) basato sulla data inizio sintomi valido al 21 giugno 2020; ** valori medi delle rilevazioni giornaliere nella settimana di riferimento

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, dati al 30 giugno 2020 relativi alla settimana 22/6-28/6

Regione/PA	Indicatori								Resilienza dei servizi sanitari territoriali
	2.1 (settimana 22-28/6)	2.1 (precedente 15-21/6)	2.2	2.3 (opzionale)	2.4	2.5	Totale risorse umane	2.6	
Abruzzo	0.2%	0.2%	4	4	0.3 per 10000	0.6 per 10000	0.9 per 10000	100%	1 allerta segnalata
Basilicata	0.1%	0%	Non calcolabile, nessun caso segnalato con sintomi	ND	1 per 10000	6.9 per 10000	7.9 per 10000	100%	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Calabria	0.2%	0.2%	0	-5	0.5 per 10000	0.5 per 10000	1 per 10000	100%	0 allerte segnalate
Campania	1%	1.2%	2	2.5	0.3 per 10000	0.3 per 10000	0.7 per 10000	100%	1 allerta segnalata.
Emilia-Romagna	1.3%	0.7%	3	ND	0.5 per 10000	1 per 10000	1.5 per 10000	100%	0 allerte segnalate, in lieve aumento indicatore 2.1
Friuli-Venezia Giulia	0.1%	0.2%	3.5	2	0.3 per 10000	0.5 per 10000	0.8 per 10000	88.2%	1 allerta segnalata, indicatore 2.6 <95%
Lazio	0.7%	0.4%	3	ND	0.7 per 10000	1 per 10000	1.6 per 10000	100%	0 allerte segnalate
Liguria	0.9%	0.8%	4.5	ND	0.3 per 10000	1 per 10000	1.3 per 10000	31.2%	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <50%
Lombardia	1.8%	9.6%	1	ND	1.3 per 10000	1.3 per 10000	2.6 per 10000	91.2%	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Marche	0.3%	0.3%	2.5	2.5	0.5 per 10000	1.4 per 10000	1.9 per 10000	100%	0 allerte segnalate
Molise	0.1%	0.4%	Non calcolabile, nessun caso segnalato con sintomi	ND	0.1 per 10000	1.6 per 10000	1.7 per 10000	100%	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Piemonte	0.5%	1%	3	2.5	0.3 per 10000	1 per 10000	1.3 per 10000	98.9%	0 allerte segnalate
PA Bolzano/Bozen	0.9%	0.4%	5	5	1.1 per 10000	1.3 per 10000	2.4 per 10000	100%	0 allerte segnalate
PA Trento	0.5%	0.6%	0.5	ND	1.1 per 10000	1.6 per 10000	2.7 per 10000	94%	0 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Puglia	0.2%	0.1%	5.5	5.5	0.2 per 10000	0.5 per 10000	0.7 per 10000	88.2%	2 allerte segnalate, indicatore 2.6 <95%
Sardegna	0.1%	0.1%	Non calcolabile	ND	0.3 per 10000	1.4 per 10000	1.7 per 10000	100%	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Sicilia	0%	0.1%	(56)	ND	0.3 per 10000	0.9 per 10000	1.2 per 10000	100%	1 allerta segnalata
Toscana	0.3%	0.2%	2	3	0.5 per 10000	1 per 10000	1.5 per 10000	95.5%	0 allerte segnalate
Umbria	0%	0.1%	Non calcolabile, nessun caso segnalato con sintomi	ND	0.6 per 10000	1.8 per 10000	2.3 per 10000	100%	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
V. d'Aosta/V. d'Aoste	1%	1.1%	Non calcolabile, nessun caso segnalato con sintomi	ND	1.6 per 10000	1.6 per 10000	3.2 per 10000	100%	0 allerte segnalate. 2.2/2.3 non valutabili
Veneto	0.1%	0.1%	3	ND	1 per 10000	1.8 per 10000	2.8 per 10000	100%	0 allerte segnalate

NA=non applicabile

Tabella aggiuntiva 1 - Incidenza cumulativa per COVID-19 (per 100,000 ab) per Regione/PA, a 7 e 14gg, dati al 30 giugno 2020 relativi alla settimana 22/6-28/6

Regione/PA	Numero di casi totale	Incidenza cumulativa (per 100.000 ab)	Diagnosi ultimi 7gg (22/6-28/6)	Incidenza 7gg (per 100 000 ab)	Diagnosi ultimi 14gg (15/6-28/6)	Incidenza 14 gg (per 100 000 ab)
Abruzzo	3.287	250,61	5	0,38	12	0,91
Basilicata	367	65,2	1	0,18	1	0,18
Calabria	1.169	60,04	5	0,26	19	0,98
Campania	4.703	81,06	54	0,93	75	1,29
Emilia-Romagna	28.472	638,46	226	5,07	380	8,52
Friuli Venezia Giulia	3.341	274,93	3	0,25	12	0,99
Lazio	8.143	138,51	67	1,14	118	2,01
Liguria	9.994	644,51	47	3,03	113	7,29
Lombardia	93.839	932,74	652	6,48	1.613	16,03
Marche	6.773	444,05	5	0,33	20	1,31
Molise	445	145,61	1	0,33	6	1,96
Piemonte	31.535	723,88	88	2,02	253	5,81
PA Bolzano	2.624	494	6	1,13	25	4,71
PA Trento	4.860	898,17	10	1,85	28	5,17
Puglia	4.530	112,43	4	0,1	13	0,32
Sardegna	1.364	83,19	4	0,24	8	0,49
Sicilia	3.048	60,96	11	0,22	21	0,42
Toscana	10.030	268,93	34	0,91	59	1,58
Umbria	1.441	163,38	2	0,23	4	0,45
V. d'Aosta	1.200	954,91	0	0	2	1,59
Veneto	19.290	393,2	31	0,63	55	1,12
ITALIA	240.455	398.37	1.256	2.08	2.837	4,7

Tabella aggiuntiva 2- nuovi casi segnalati nella settimana di monitoraggio per modalità di identificazione ed associazione a focolai di trasmissione noti, dati al 30 giugno 2020 relativi alla settimana 22/6-28/6

Regione/PA	Totale nuovi casi diagnosticati nella settimana di monitoraggio per modalità di identificazione					N. casi COVID-19 per associazione a focolai noti			
	(Fonte DB – ISS, non include dati segnalati separatamente via email in forma aggregata dalle Regioni/PPA)					Numero complessivo di casi che risultano associati a focolai attualmente attivi	Numero di nuovi casi diagnosticati nella settimana	Numero di nuovi casi non associati a catene di trasmissione	% di nuovi casi non associati a catene di trasmissione
	casi identificati per monitoraggio contatti stretti	casi identificati in base a segni/sintomi	casi identificati per screening	Casi in cui la modalità di identificazione non è specificata	% tot casi identificati per screening				
Abruzzo	0	3	2	0	40,00%	20	5	4	80%
Basilicata	0	0	1	0	100,00%	2	1	1	100%
Calabria	4	0	0	1	0,00%	6	5	1	20%
Campania	52	1	1	0	1,90%	43	54	2	4%
Emilia-Romagna	0	0	0	226	ND	2442	226	71	31%
FVG	1	1	1	0	33,30%	21	3	1	33%
Lazio	20	6	8	33	11,90%	37	67	3	4%
Liguria	6	4	14	23	29,80%	25	47	10	21%
Lombardia	0	0	0	652	ND	1181	652	597	92%
Marche	0	2	3	0	60,00%	8	5	4	80%
Molise	0	0	1	0	100,00%	0	1	1	100%
Piemonte	32	14	42	0	47,70%	20	88	29	33%
PA di Bolzano/Bozen	2	1	3	0	50,00%	10	6	2	33%
PA di Trento	0	4	6	0	60,00%	11	10	10	100%
Puglia	2	0	2	0	50,00%	0	4	1	25%
Sardegna	2	0	2	0	50,00%	4	4	1	25%
Sicilia	0	1	6	4	54,50%	10	11	11	100%
Toscana	12	4	11	7	32,40%	11	34	40	118%
Umbria	0	0	2	0	100,00%	0	2	2	100%
V. d'Aosta/V. d'Aoste	0	0	0	0	NA	0	0	0	NA
Veneto	0	0	0	31	0,00%	71	31	0	0%
Italia	133	41	105	977	8,40%	3922	1256	791	63%