

Questo report presenta le elaborazioni effettuate a partire dai dati comunicati (dal 24 febbraio in poi) dalla Protezione Civile. E' stato da me prodotto per la prima volta il 14 marzo 2020, da allora ho continuato con cadenza dapprima quotidiana, successivamente bi o tri-settimanale, passando attraverso numerose modifiche, introdotte grazie anche ai preziosi consigli di varie persone, che ringrazio.

Nel report si dà particolare importanza all'utilizzo dei colori:

- **Blu: nuovi casi registrati nel periodo (settimana) = casi incidenti**
- **Nero: casi presenti a una certa data = casi prevalenti**
- **Rossi: casi totali dall'inizio dell'epidemia = casi cumulati**

INDICE DEI CONTENUTI

Pag 3

Situazione nazionale

Vengono presentati, **per periodi settimanali**,

- i seguenti nuovi casi (**incidenti**):
 - nuovi positivi
 - nuovi dimessi / guariti
 - nuovi deceduti
 - nuovi tamponi
 - nuove persone con tampone
- il numero di casi rilevati alla data odierna (casi **prevalenti**), di:
 - ricoverati con sintomi (ricoveri ordinari)
 - ricoverati in terapia intensiva
 - totale ospedalizzati
 - in isolamento domiciliare
 - totale casi attivi
- il numero totale di casi rilevati (casi **cumulati**), di:
 - dimessi / guariti
 - deceduti
 - CASI TOTALI
 - tamponi
 - persone con tampone

I casi **attivi** sono la somma degli attualmente ricoverati in H o in isolamento a domicilio

I casi **totali** sono dati dalla somma dei casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)

Nella tabella si utilizzano scale (automatiche) di colori, per rendere anche visivamente le variazioni tra i diversi periodi.

[Nella tabella in fondo alla pagina:](#)

per i casi **incidenti** (positivi, guariti, deceduti, tamponi, persone con tampone): media giornaliera della settimana, variazione rispetto alla media della settimana precedente e numero dei casi del giorno

Per i casi prevalenti (in ospedale e a domicilio): la variazione tra i dati rilevati a una certa data e quelli di 7 giorni prima

Pag 4

Situazione nazionale

La metafora della vasca: rubinetto (nuovi casi in entrata) e scarico (casi cessati, distinti in dimessi / guariti e deceduti)

Il livello dell'acqua sale o scende a seconda del saldo (differenza tra nuovi entrati e usciti nell'ultima settimana).

Casi prevalenti ad oggi = casi prevalenti di 7 gg fa + nuovi casi della settimana - casi cessati nella settimana.

I casi prevalenti sono suddivisi in "isolamento domiciliare" e ricoverati (a loro volta distinti in: terapia intensiva e ricoveri ordinari).

Grafici - andamenti **giornalieri (dal 14 febbraio ad oggi)**

Nuovi casi - numeri assoluti quotidiani (e media mobile 7 gg)

Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa) numeri assoluti

Casi prevalenti: dove si trovano (ospedale o casa) percentuali

Ricoverati in terapia intensiva - numeri assoluti

Nuovi Decessi - numeri assoluti quotidiani (e media mobile 7 gg)

Pag 5

Per ogni regione:

Tabella e grafico: persone con tampone /100.000 ab (x); positivi ogni 100.000 (y). Dati cumulati dall'inizio dell'epidemia.

Tabella e grafico: Rapporto tamponi positivi / tamponi eseguiti (x); morti /100.000 ab. Dall'inizio dell'epidemia

Tabella e grafico: persone con tampone /100.000 ab (x); positivi ogni 100.000 (y). Ultima settimana.

Pag 6

Per ogni regione:

Confronto tra settimana corrente e settimana precedente:

- nuovi positivi
- nuovi dimessi / guariti
- nuovi deceduti
- nuovi tamponi
- nuovi sogg con tampone

Confronto tra data odierna e 7 gg fa:

- ricoverati con sintomi (ricoveri ordinari)
- ricoverati in terapia intensiva
- totale ospedalizzati
- isolamento domiciliare

totale casi attivi (cumulati) e variazione rispetto a 7 gg fa
 tamponi
 soggetti con tampone

Mappa (stilizzata) delle regioni per:

- nuovi positivi (variazione rispetto alla settimana precedente)
- deceduti (variazione rispetto alla settimana precedente)
- presenti in terapia intensiva (variazione oggi vs 7 gg fa)

Pag 7

Per ogni regione

Nuovi casi per periodi settimanali.

Variazione tra l'ultima settimana e quella precedente (espressa come rapporto)

Pag 8

Per ogni regione

Nuovi decessi per periodi settimanali.

Variazione tra l'ultima settimana e quella precedente (espressa come rapporto)

Pag 9

Per ogni regione

Casi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) per periodi settimanali.

Pag 10

Per ogni regione

Decessi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) per periodi settimanali.

Pag 11

Per ogni regione

Casi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) / 100.000 abitanti per periodi settimanali.

Ranking delle regioni per:

- ultima settimana
- variazione rispetto alla settimana precedente

Pag 12

Per ogni regione

Decessi totali (cumulati dall'inizio dell'epidemia) / 100.000 abitanti per periodi settimanali.

Ranking delle regioni per:

- ultima settimana
- variazione rispetto alla settimana precedente

Pag 13

Per ogni regione

Ricoveri cumulati dall'inizio dell'epidemia (**esclusa terapia intensiva**) / 100.000 abitanti per periodi settimanali

Ranking delle regioni per l'ultima settimana

Pag 14

Per ogni regione

Ricoveri cumulati dall'inizio dell'epidemia **in terapia intensiva** / 100.000 abitanti per periodi settimanali

Ranking delle regioni per l'ultima settimana

Pag 15Le prime 25 province italiane, graduatoria per

- Numero assoluto di casi, dall'inizio dell'epidemia
- Rapporto casi /100.000 abitanti, dall'inizio dell'epidemia
- Numero assoluto di casi, ultima settimana
- Rapporto casi /100.000 abitanti, ultima settimana

Note della Protezione Civile (solo le più recenti)**Pagine da 16 a 18****DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI (ULTIMA SETTIMANA)**

Per ogni regione e per ogni indicatore, viene considerato lo scostamento % rispetto ai valori nazionali dei seguenti 8 indicatori:

pos / abit = casi positivi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti (**INCIDENZA**)**pos / tamp** = casi positivi dell'ultima settimana / tamponi dell'ultima settimana (**QUOZ DI POSITIVITA' DEI TAMPONI**)**tamp / abit** = tamponi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti (**QUANTITA' TAMPONI ESEGUITI**)**ric TI / ric H** = ricoverati in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoverati totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna (**GRAVITA' RICOVERI**)**ric H / abit** = ricoverati totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti (**QUOZ****OSPEDALIZZAZIONE**)**dec / ric H** = decessi dell'ultima settimana / ricoverati totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa (**GRAVITA' RICOVERI**)**dec / abit** = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti (**MORTALITA'**)**dec / pos** = decessi dell'ultima settimana / casi positivi di due settimane prima (**LETALITA'**)

In blu: casi incidenti (nuovi)
In nero: casi prevalenti (presenti a una certa data)
In rosso: casi cumulati (totale dall'inizio dell'epidemia)

settimana dal
14 febbraio 2021
al
20 febbraio 2021

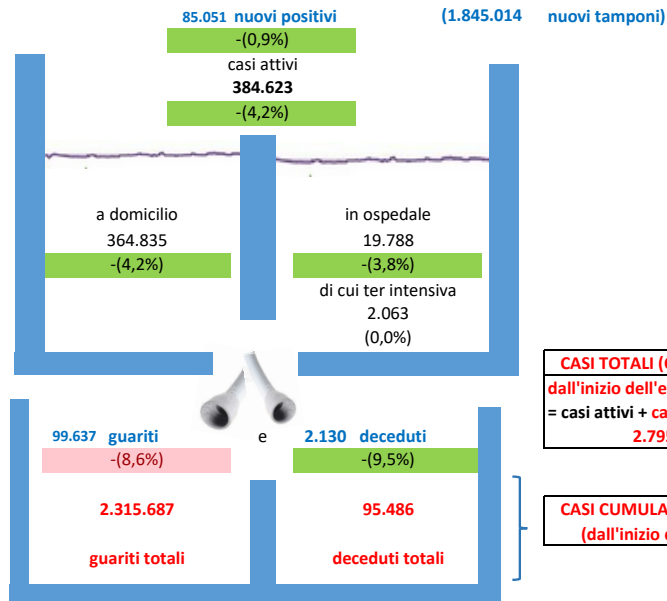


(tra parentesi le variazioni rispetto alla settimana precedente)

CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"

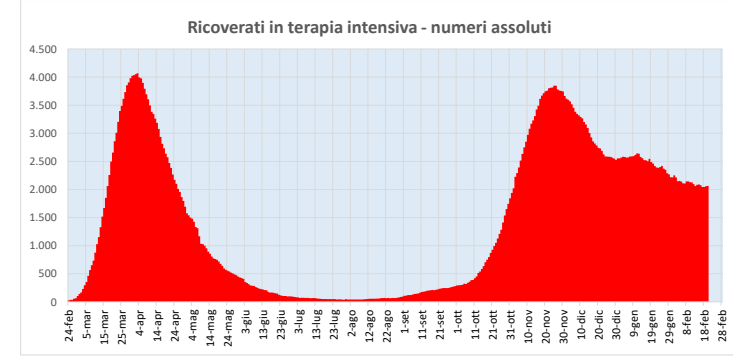
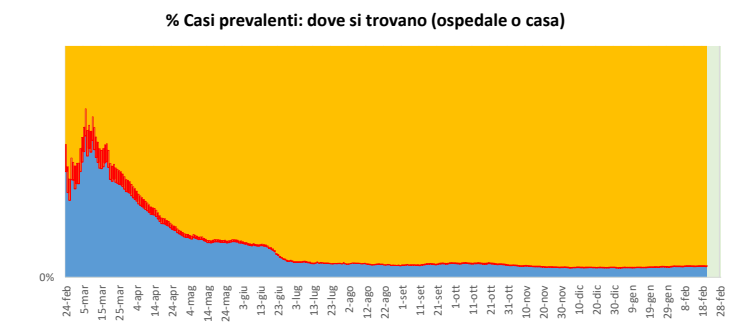
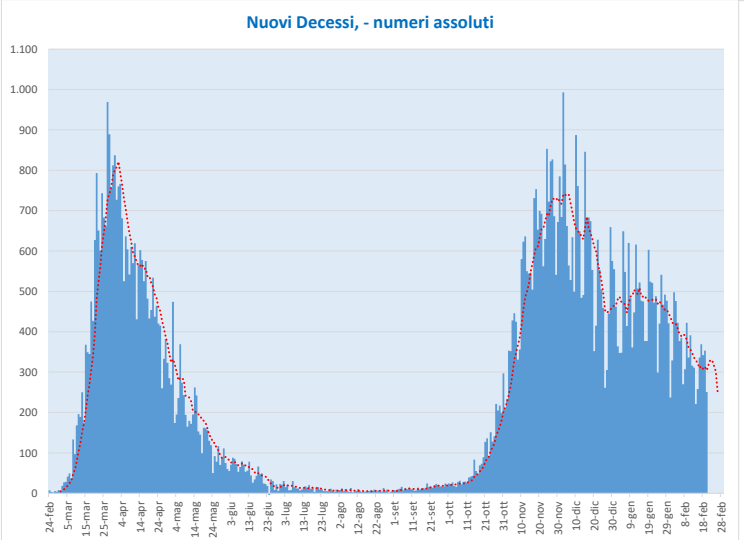
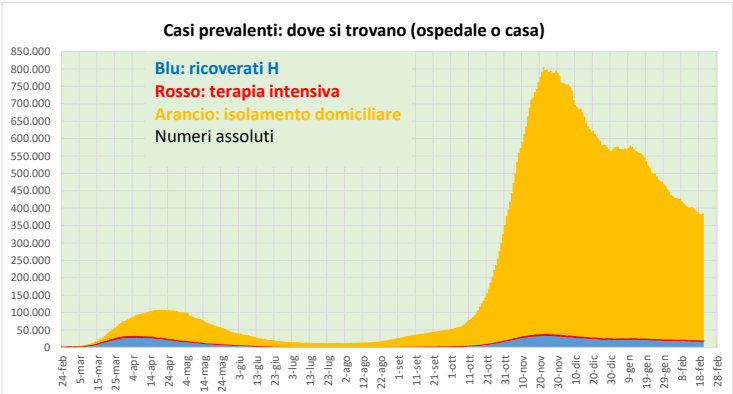
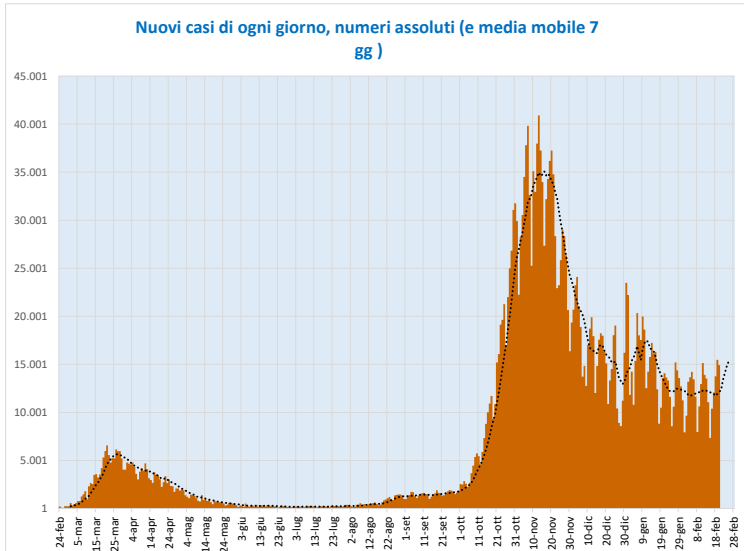
CASI PREVALENTI ("oggi sono presenti")

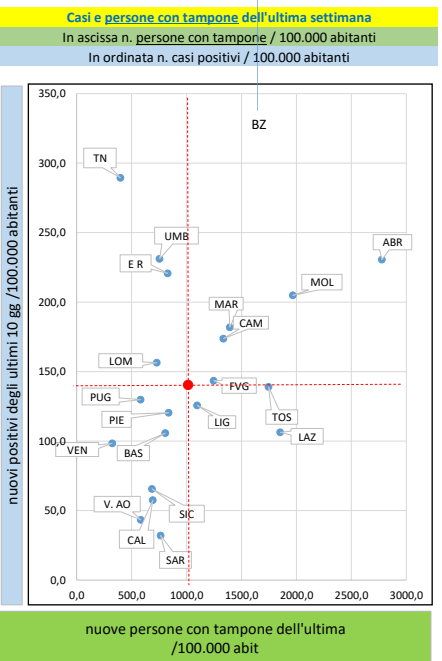
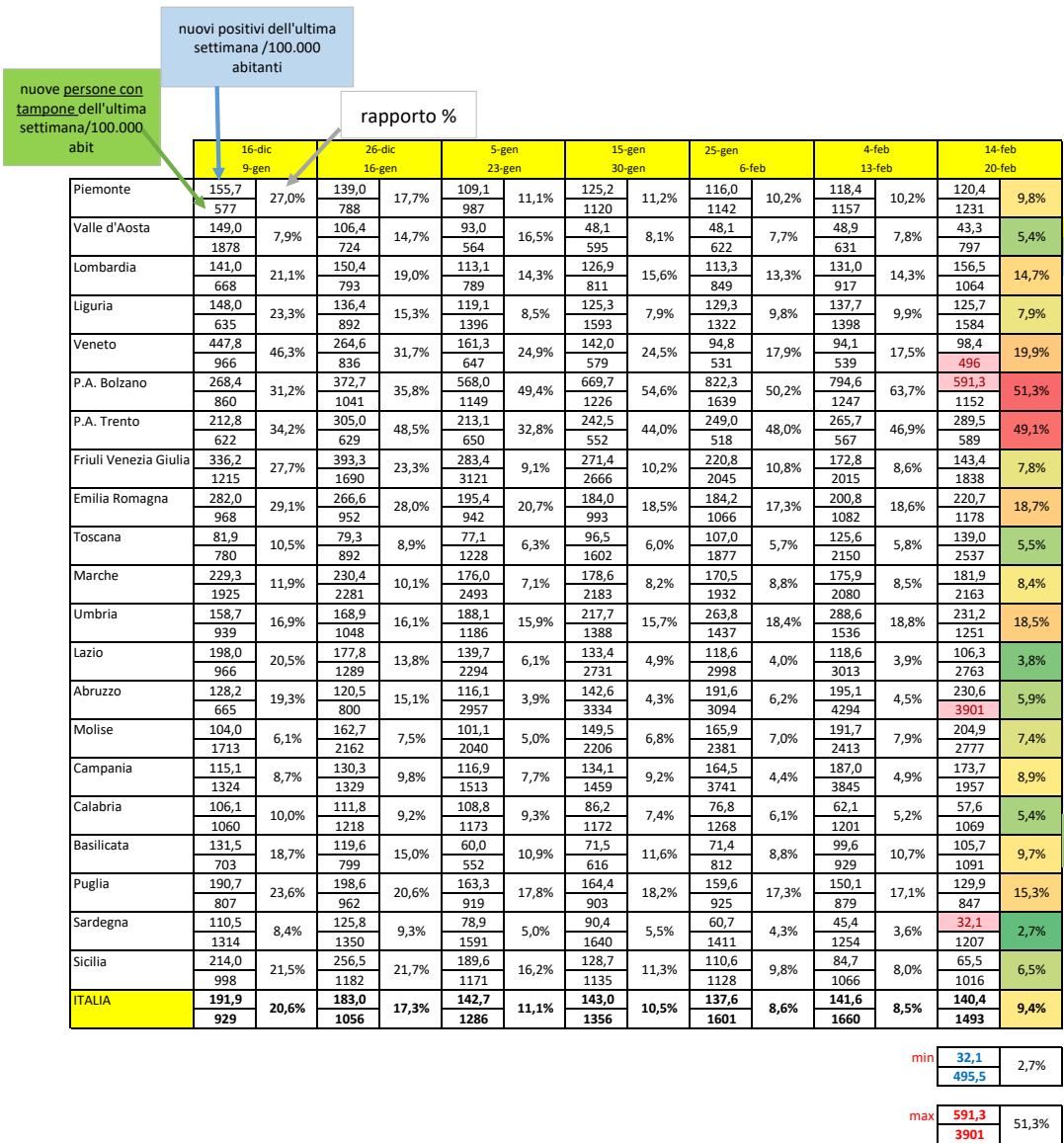
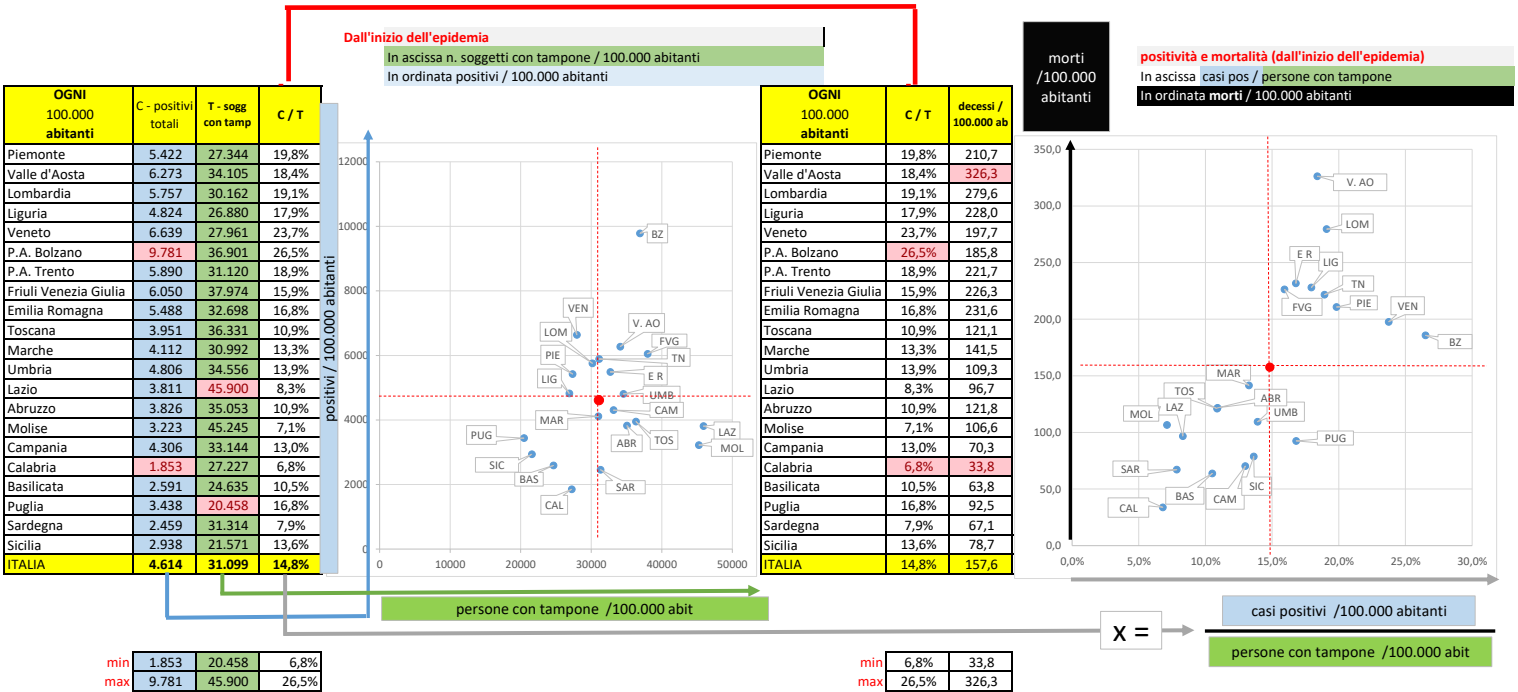
CASI INCIDENTI: "nuovi casi della settimana"



CASI TOTALI (CUMULATI)
 dall'inizio dell'epidemia
 = casi attivi + casi conclusi (guariti + deceduti)
2.795.796

CASI CUMULATI di guarigione + decesso
 (dall'inizio dell'epidemia)

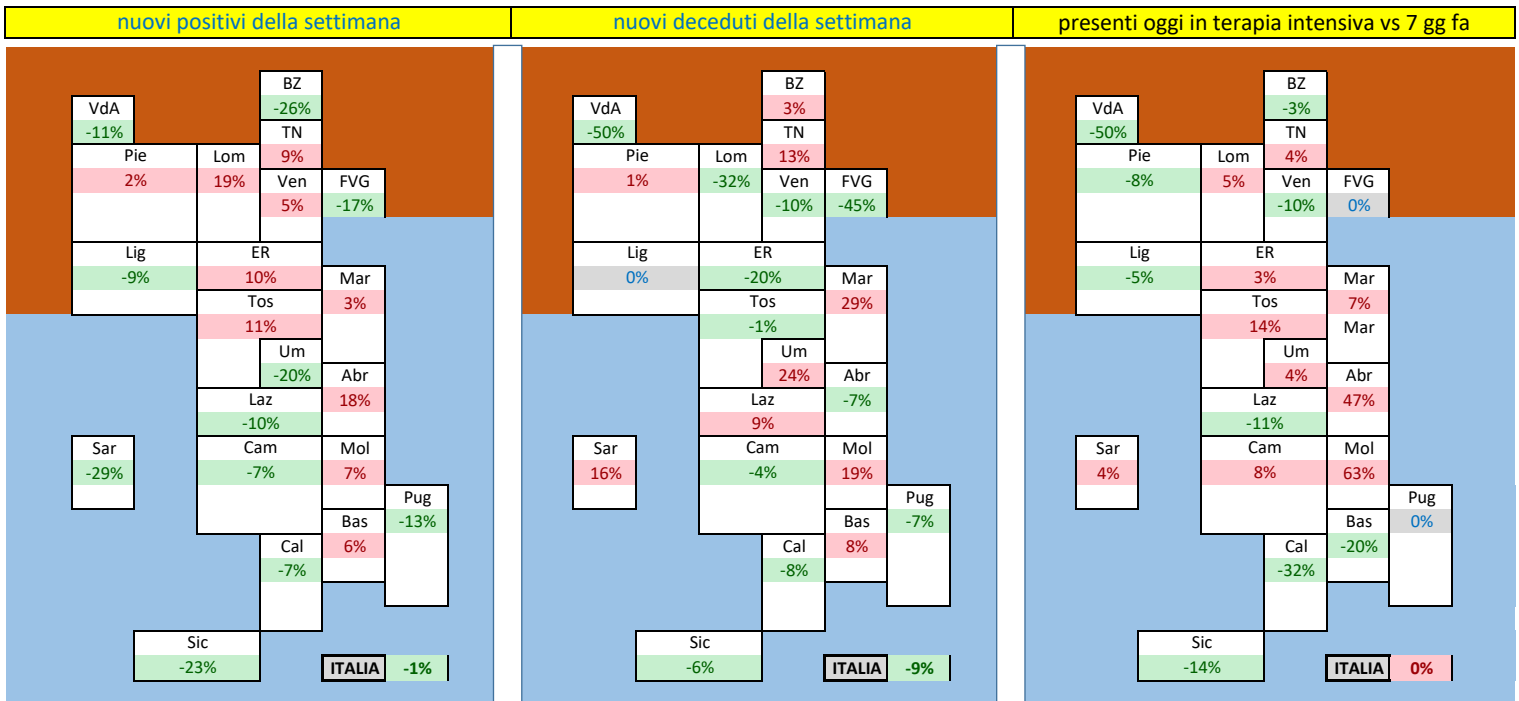




Indici ultima settimana **Blu: casi incidenti (o variazioni)** **Nero: casi prevalenti (presenti nel giorno)** **Rosso: casi cumulati dall'inizio dell'epidemia**

	nuovi positivi	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi dimessi / guariti	variaz rispetto alla settimana prec	nuovi deceduti	variaz rispetto alla settimana prec	ricoverati con sintomi OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	terapia intensiva - ad OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	totale ospedalizzati - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	isolamento domiciliare - OGGI	variaz rispetto a 7 gg fa	totale casi attivi	variaz rispetto a 7 gg fa	tamponi	nuovi tamponi	sogetti con tampone	nuovi sogg con tampone
Piemonte	5.290	2%	4.817	-3%	132	1%	1.857	-2%	130	-8%	1.987	-2%	10.621	4%	12.608	3%	2.423.607	5%	1.201.114	3%
Valle d'Aosta	55	-11%	60	-29%	2	-50%	8	-38%	1	-50%	9	-40%	125	-1%	134	-5%	75.407	3%	43.273	2%
Lombardia	15.675	19%	11.213	-6%	248	-32%	3.722	4%	382	5%	4.104	4%	49.261	9%	53.365	9%	6.331.879	4%	3.021.909	2%
Liguria	1.967	-9%	1.898	2%	62	0%	509	-9%	53	-5%	562	-9%	4.275	1%	4.837	0%	983.717	5%	420.762	4%
Veneto	4.829	5%	7.759	16%	212	-10%	772	-18%	100	-10%	872	-17%	20.915	-12%	21.787	-13%	4.760.865	4%	1.372.199	1%
P.A. Bolzano	3.100	-26%	4.341	512%	39	3%	249	2%	36	-3%	285	1%	6.846	-16%	7.131	-15%	666.158	10%	193.455	2%
P.A. Trento	1.559	9%	1.230	-7%	18	13%	162	4%	27	4%	189	4%	2.835	12%	3.024	11%	585.615	3%	167.613	1%
Friuli Venezia Giulia	1.747	-17%	2.442	-13%	74	-45%	348	-18%	60	0%	408	-16%	8.844	-7%	9.252	-8%	1.291.733	4%	462.473	3%
Emilia Romagna	9.817	10%	12.977	2%	219	-20%	1.899	1%	176	3%	2.075	1%	33.058	-9%	35.133	-9%	3.603.939	5%	1.454.701	3%
Toscana	5.203	11%	3.248	10%	117	-1%	746	9%	147	14%	893	10%	12.844	16%	13.737	15%	2.568.586	5%	1.359.653	5%
Marche	2.798	3%	2.103	-4%	81	29%	532	-2%	80	7%	612	-1%	8.081	8%	8.693	8%	787.557	5%	476.674	5%
Umbria	2.055	-20%	1.539	54%	78	24%	459	2%	86	4%	545	3%	7.975	6%	8.520	5%	768.574	6%	307.175	2%
Lazio	6.270	-10%	11.203	-50%	243	9%	1.883	-11%	228	-11%	2.111	-11%	33.335	-13%	35.446	-13%	3.871.085	5%	2.707.237	4%
Abruzzo	3.049	18%	1.939	18%	52	-7%	567	3%	75	47%	642	7%	11.841	9%	12.483	9%	898.728	9%	463.490	9%
Molise	636	7%	447	30%	25	19%	91	38%	13	63%	104	41%	1.603	9%	1.707	11%	155.374	5%	140.464	5%
Campania	10.145	-7%	7.770	12%	107	-4%	1.289	-5%	112	8%	1.401	-4%	68.951	3%	70.352	3%	2.774.505	5%	1.935.326	4%
Calabria	1.131	-7%	1.227	-53%	23	-8%	163	-25%	15	-32%	178	-26%	6.420	-1%	6.598	-2%	566.590	3%	535.040	3%
Basilicata	603	6%	439	1%	14	8%	79	23%	4	-20%	83	20%	3.463	4%	3.546	4%	236.564	4%	140.512	3%
Puglia	5.277	-13%	13.538	-12%	177	-7%	1.251	-10%	164	0%	1.415	-9%	31.669	-21%	33.084	-20%	1.487.903	4%	831.381	3%
Sardegna	531	-29%	1.226	-8%	50	16%	277	-17%	29	4%	306	-15%	12.974	-5%	13.280	-5%	717.300	9%	517.658	3%
Sicilia	3.314	-23%	8.221	-2%	157	-6%	862	-17%	145	-14%	1.007	-17%	28.899	-14%	29.906	-14%	2.252.267	7%	1.090.761	3%
ITALIA	85.051	-1%	99.637	-9%	2.130	-9%	17.725	-4%	2.063	0%	19.788	-4%	364.835	-4%	384.623	-4%	37.807.953	5%	18.842.870	3%

Principali differenze tra i dati dell'ultima settimana e quelli della settimana precedente



casi di positività dall'inizio dell'epidemia (cumulati)

Le 25 province con il maggior numero di casi			Le 25 province con la maggiore densità di casi / 100.000 abitanti			
20 febbraio 2021	numero	% cumul	20 febbraio 2021	densità		
1	Milano	199.118	7,2%	1	Bolzano	9.781
2	Roma	160.209	13,1%	2	Belluno	8.673
3	Napoli	151.444	18,6%	3	Treviso	7.184
4	Torino	125.661	23,1%	4	Como	6.947
5	Treviso	63.644	25,5%	5	Varese	6.896
6	Verona	62.608	27,7%	6	Verona	6.794
7	Varese	61.379	30,0%	7	Rimini	6.697
8	Brescia	61.202	32,2%	8	Piacenza	6.582
9	Padova	60.471	34,4%	9	Padova	6.459
10	Bologna	56.338	36,4%	10	Monza e della Brianza	6.325
11	Monza e della Brianza	54.951	38,4%	11	Udine	6.250
12	Vicenza	53.673	40,4%	12	Gorizia	6.248
13	Bari	53.048	42,3%	13	Vicenza	6.204
14	Venezia	52.383	44,2%	14	Milano	6.187
15	Bolzano	51.277	46,1%	15	Venezia	6.132
16	Caserta	42.236	47,6%	16	Trieste	6.129
17	Palermo	42.125	49,1%	17	Aosta	6.058
18	Modena	41.953	50,7%	18	Modena	5.986
19	Como	41.695	52,2%	19	Reggio nell'Emilia	5.957
20	Genova	41.063	53,7%	20	Sondrio	5.904
21	Catania	40.972	55,2%	21	Trento	5.890
22	Firenze	40.781	56,6%	22	Asti	5.643
23	Salerno	37.602	58,0%	23	Bologna	5.582
24	Bergamo	33.303	59,2%	24	Pavia	5.567
25	Udine	33.215	60,4%	25	Torino	5.517

Le prime 25 province per numero di casi = 60,4% di tutti i casi italiani

La tabella a destra mostra invece la densità dei casi (per 100.000 abitanti)

(Casi cumulati dall'inizio dell'epidemia)

casi di positività dell'ultima settimana (incidenti)

Le 25 province con il maggior numero di casi			Le 25 province con la maggiore densità di casi / 100.000 abitanti			variaz vs sett precedenti	
ultima settimana	numero	% cumul	ultima settimana	densità			
1	Napoli	5.845	7,0%	1	Bolzano	591,3	-25,6%
2	Roma	4.485	12,4%	2	Pescara	446,6	39,7%
3	Milano	4.080	17,3%	3	Bologna	312,1	26,6%
4	Brescia	3.767	21,8%	4	Brescia	298,4	23,3%
5	Torino	3.157	25,6%	5	Ancona	295,1	10,7%
6	Bologna	3.150	29,3%	6	Trento	289,5	8,9%
7	Bolzano	3.100	33,1%	7	Perugia	277,3	-20,6%
8	Salerno	2.060	35,5%	8	Rimini	272,3	-10,0%
9	Bari	2.058	38,0%	9	Campobasso	251,5	9,1%
10	Perugia	1.832	40,2%	10	Imperia	247,3	8,4%
11	Modena	1.583	42,1%	11	Pistoia	247,1	26,0%
12	Trento	1.559	43,9%	12	Forlì-Cesena	242,1	3,8%
13	Pescara	1.435	45,7%	13	Chieti	235,4	-2,0%
14	Ancona	1.399	47,3%	14	Modena	225,9	8,2%
15	Varese	1.387	49,0%	15	Siena	206,8	46,4%
16	Palermo	1.353	50,6%	16	Verbano-Cusio-Ossola	199,8	66,1%
17	Firenze	1.272	52,2%	17	Udine	199,4	-9,2%
18	Monza e della Brianza	1.228	53,6%	18	Napoli	188,1	-7,1%
19	Padova	1.163	55,0%	19	Ravenna	188,0	15,0%
20	Bergamo	1.120	56,4%	20	Salerno	186,5	-1,2%
21	Taranto	1.080	57,7%	21	Taranto	185,1	-21,7%
22	Caserta	1.066	58,9%	22	Como	174,3	21,5%
23	Udine	1.060	60,2%	23	Reggio nell'Emilia	171,8	24,3%
24	Como	1.046	61,5%	24	Bari	163,3	-7,0%
25	Forlì-Cesena	954	62,6%	25	Prato	158,3	22,5%

Le prime 25 province per numero di casi = 62,6% di tutti i casi italiani

La tabella a destra mostra invece la densità dei casi (per 100.000 abitanti)

(Casi incidenti dell'ultima settimana)

NOTE della Protezione Civile (solo le più recenti)

20/02/2021	La Regione Abruzzo comunica che dai casi già comunicati è stato sottratto un caso in quanto duplicato. La Regione Emilia Romagna comunica che dai casi già comunicati sono stati eliminati 16 casi, in quanto giudicati non casi COVID-19.
19/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che in seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati sono stati eliminati 5 decessi; si corregge pertanto il numero dei decessi comunicato ieri: 10.235. Sono stati inoltre eliminati 9 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Veneto comunica che il dato sulle persone testate è in fase di aggiornamento.
18/02/2021	La Regione Abruzzo comunica che dai casi già comunicati è stato eliminato 1 caso in quanto caso duplicato. La Regione Emilia Romagna comunica che dai casi già comunicati sono stati eliminati 6 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
17/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati sono stati eliminati 8 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
16/02/2021	La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati è stato eliminato 1 caso per correzioni anagrafiche. La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati sono stati eliminati 17 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
15/02/2021	La Regione Abruzzo comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati sono stati eliminati 5 casi per correzioni anagrafiche. La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati sono stati eliminati 2 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
14/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati sono stati eliminati 8 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
13/02/2021	La Regione Abruzzo comunica che a seguito di verifica, dai casi confermati comunicati nei giorni precedenti sono stati eliminati n. 2 casi in quanto duplicati. La Regione Emilia Romagna comunica che a seguito di verifica, dai casi confermati comunicati nei giorni precedenti sono stati eliminati n. 7 casi in quanto giudicati casi NON COVID19.
12/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei dati sui casi confermati già comunicati sono stati eliminati 15 casi, positivi a test antigenico ma non confermati successivamente da tampone molecolare.
11/02/2021	La regione Abruzzo comunica che a seguito di controlli anagrafici dal totale casi positivi è stato sottratto un caso duplicato. La regione Emilia Romagna comunica che, dal totale dei casi confermati, sono stati eliminati 8 casi, positivi al test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La regione Sardegna comunica che non sono pervenuti dati relativi al numero di tamponi antigenici eseguiti nelle precedenti 24 ore; i 3 casi confermati da test antigenico si riferiscono a tamponi già dichiarati nella giornata di ieri. La regione Umbria comunica che, nel conteggio dei tamponi processati con test antigenico, sono stati aggiunti 7 tamponi effettuati nei giorni precedenti.
10/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati già comunicati nei giorni precedenti sono stati eliminati 9 casi, in quanto positivi a test antigenico ma non confermati successivamente da tampone molecolare.
09/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi già comunicati nei giorni precedenti sono stati eliminati 18 casi, in quanto positivi a test antigenico ma non confermati successivamente da tampone molecolare.
08/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei casi confermati da test antigenico già comunicati è stato eliminato 1 caso, in quanto non confermato successivamente con test molecolare. La Regione Veneto comunica che dal totale dei casi confermati da test antigenico già comunicati sono stati sottratti 48 casi, in quanto non confermati successivamente con test molecolare.
07/02/2021	La Regione Emilia Romagna comunica che è stato eliminato 1 caso, comunicato nei giorni precedenti, in quanto giudicato non caso COVID-19.
06/02/2021	La Regione Abruzzo riporta che dal totale dei positivi è stato eliminato un caso in quanto giudicato non caso. La Regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 2 casi, in quanto giudicati non casi.
05/02/2021	La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi, dichiarato nei giorni precedenti, è stato sottratto un caso in quanto duplicato. La regione Emilia Romagna comunica che dal totale dei positivi sono stati eliminati 4 casi dichiarati nei giorni precedenti, in quanto positivi al test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.
04/02/2021	La regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 3 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. In seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 decesso; si corregge pertanto il numero dei decessi comunicato ieri: 9.656.
03/02/2021	La regione Emilia Romagna comunica che: Sono stati eliminati 7 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. In seguito a verifica sui dati comunicati nei giorni passati è stato eliminato 1 decesso, in quanto non attribuibile a COVID-19; si corregge pertanto il numero dei decessi comunicato ieri: 9.581.
02/02/2021	La regione Abruzzo comunica che dal totale dei positivi sono stati sottratti 3 casi dei giorni passati per ricalcolo. La regione Emilia-Romagna comunica che sono stati eliminati 6 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare.

DIAGRAMMI "RADAR" REGIONALI - ULTIMA SETTIMANA

Sono rappresentati di seguito una serie di 8 indicatori. Per ogni regione e per ogni indicatore, viene considerato lo scostamento % rispetto ai valori nazionali

LEGENDA:

pos / abit = casi positivi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **INCIDENZA**

pos / tamp = casi positivi dell'ultima settimana / tamponi dell'ultima settimana = **QUOZ DI POSITIVITA' DEI TAMPONI**

tamp / abit = tamponi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **QUANTITA' TAMPONI ESEGUITI**

ric TI / ric H = ricoveri in terapia intensiva, presenti in data odierna / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna = **GRAVITA' RICOVERI**

ric H / abit = ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti in data odierna / 100.000 abitanti = **QUOZ OSPEDALIZZAZIONE**

dec / ric H = decessi dell'ultima settimana / ricoveri totali (compresa terapia intensiva) presenti 14 giorni fa = **GRAVITA' RICOVERI**

dec / abit = decessi dell'ultima settimana / 100.000 abitanti = **MORTALITA'**

dec / pos = decessi dell'ultima settimana / casi positivi di due settimane prima = **LETALITA'**

