

Evoluzione situazione Lombardia

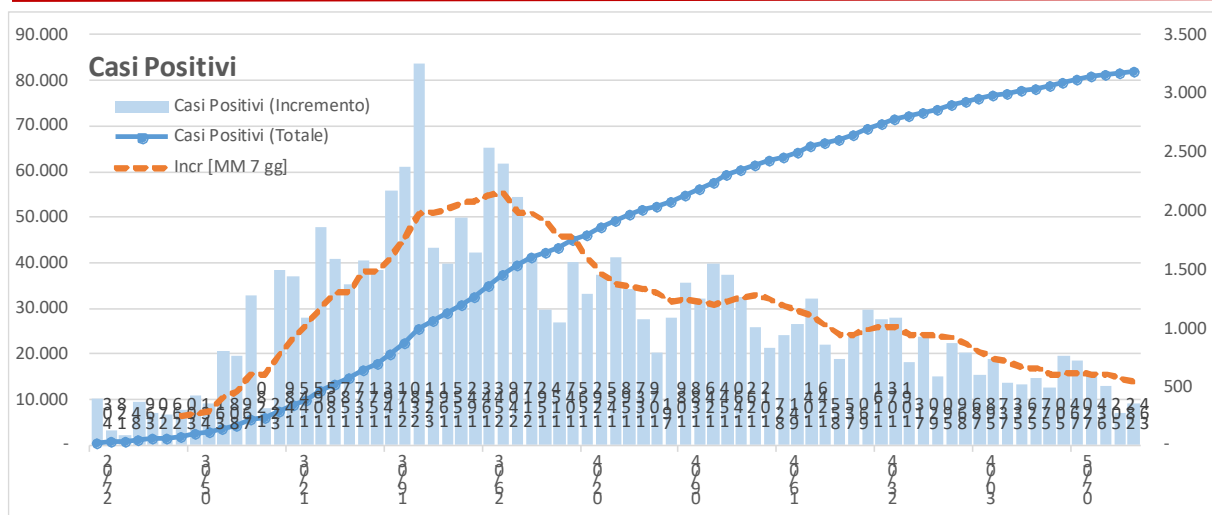
Materiale preparato da Samuele Astuti sulla base dei dati ufficiali pubblicati da Regione Lombardia

Versione aggiornata lunedì 11 maggio

**Dati
(Valori Assoluti)**

Data	Test effettuati (Totale)	Test positivi (Totale)	Test negativi (Totale)	Analisi in corso (Oggi)	Ricoverati NON in terapia intensiva	Ricoverati in Terapia intensiva	Isolamento domiciliare	Dimessi e trasferiti al domicilio	Guariti	Deceduti (Totale)	Casi Positivi (Totale)
lun 11/05/20	492.642	113.695	375.793	3.154	5.397	341	24.673	9.187	27.219	15.054	81.871
dom 10/05/20	485.134	113.128	368.504	3.502	5.428	348	24.414	9.155	27.176	14.986	81.507
sab 09/05/20	477.765	112.660	362.489	2.616	5.535	330	24.397	9.469	26.570	14.924	81.225
ven 08/05/20	466.287	111.657	352.230	2.400	5.702	400	25.881	12.415	21.486	14.839	80.723
gio 07/05/20	455.294	109.887	339.180	6.227	5.848	480	25.687	12.320	21.009	14.745	80.089
mer 06/05/20	439.806	108.196	325.749	5.861	6.079	480	25.194	12.051	20.954	14.611	79.369
mar 05/05/20	425.290	106.706	313.578	5.006	6.201	509	30.229	23.008	4.269	14.389	78.605
lun 04/05/20	418.835	106.043	308.166	4.626	6.414	532	30.361	23.109	3.395	14.294	78.105
dom 03/05/20	410.857	104.690	300.080	6.087	6.609	532	29.785	22.988	3.383	14.231	77.528
sab 02/05/20	403.702	103.603	292.865	7.234	6.529	545	29.593	22.763	3.383	14.189	77.002
ven 01/05/20	390.644	101.745	281.611	7.288	6.628	563	29.282	22.753	3.383	13.860	76.469
gio 30/04/20	376.943	100.467	269.838	6.638	6.834	605	28.772	22.394	3.355	13.772	75.732
mer 29/04/20	365.895	99.095	260.479	6.321	7.120	634	28.368	21.978	3.355	13.679	75.134
mar 28/04/20	351.423	97.356	249.356	4.711	7.280	655	27.809	21.674	3.355	13.575	74.348
lun 27/04/20	342.850	95.887	241.359	5.604	7.525	680	27.236	21.235	3.354	13.449	73.479

Casi positivi – Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno

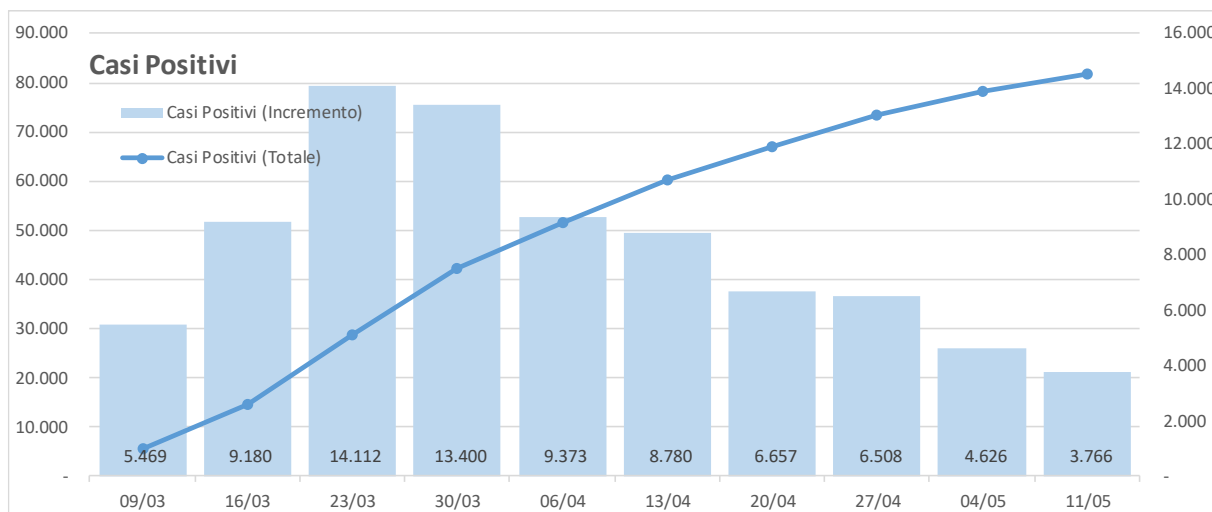


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

3

Casi positivi – Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana

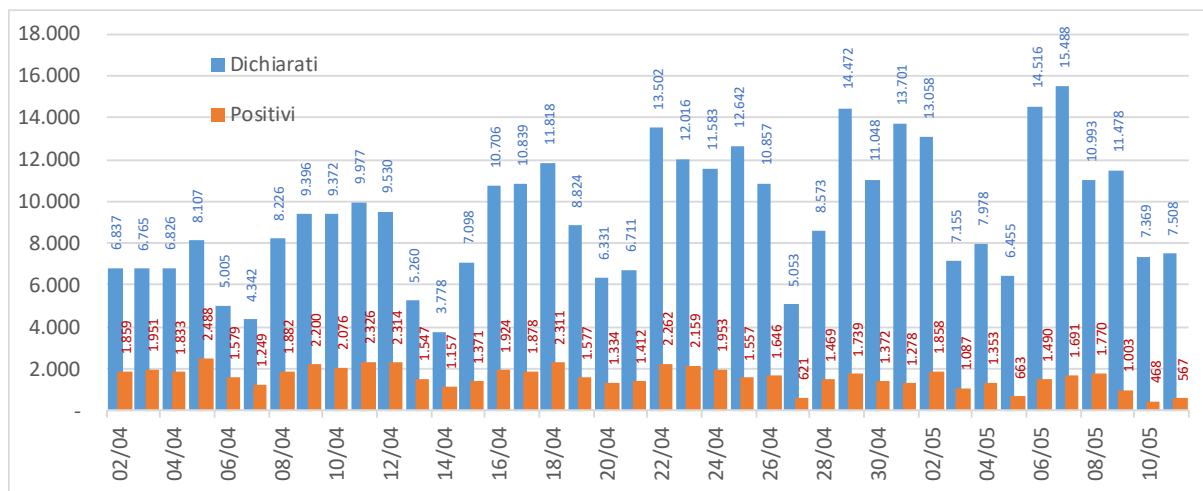


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

4

Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [giorno su giorno]

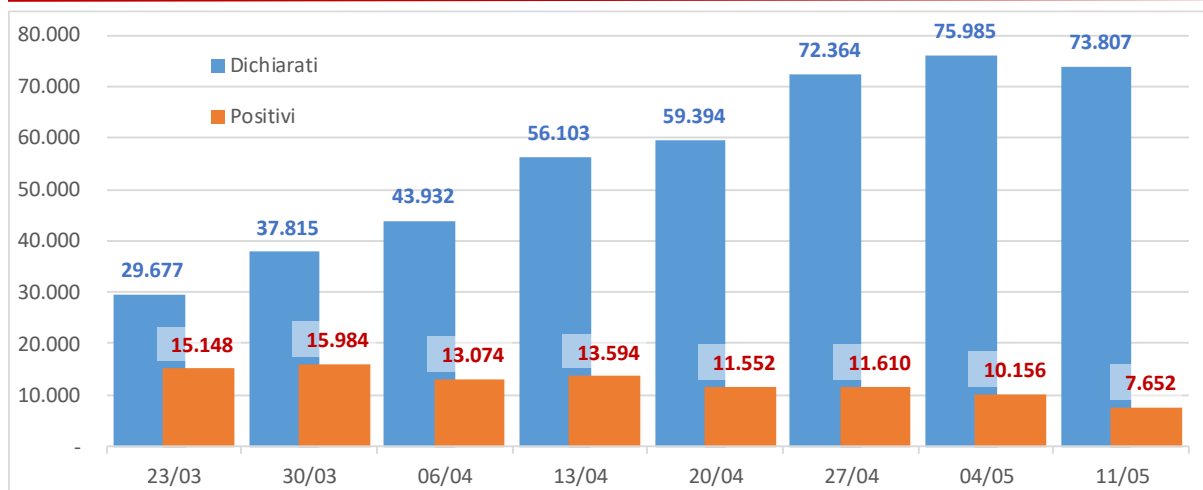


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

5

Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [settimana su settimana]

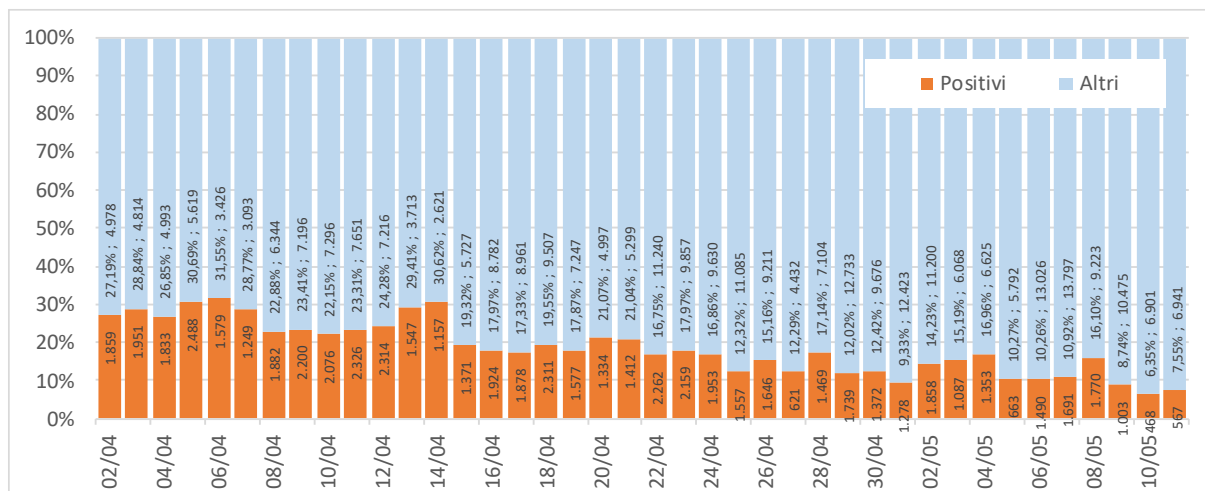


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

6

Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [perc giorno su giorno]

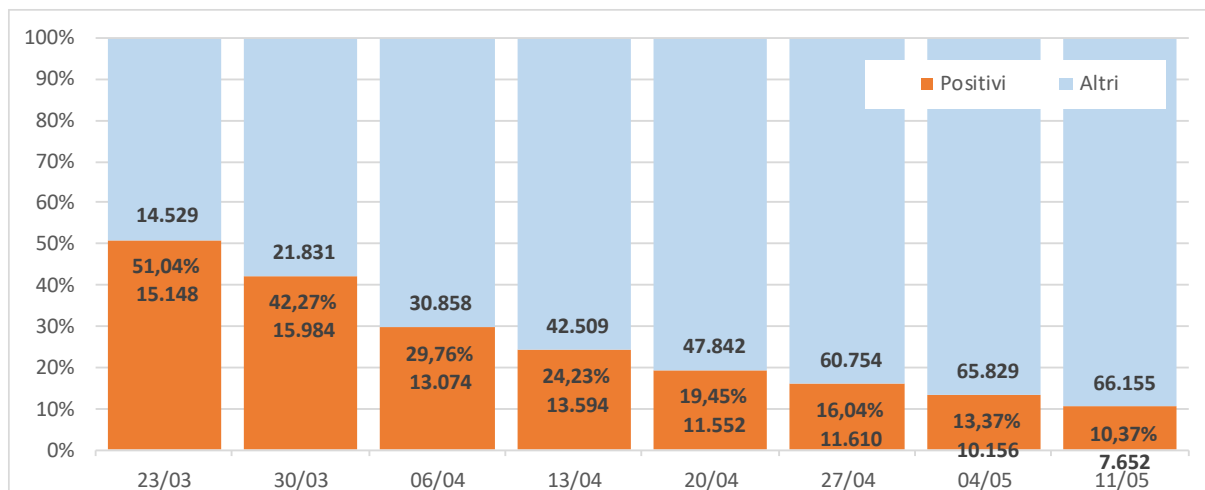


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

7

Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [perc sett su sett]

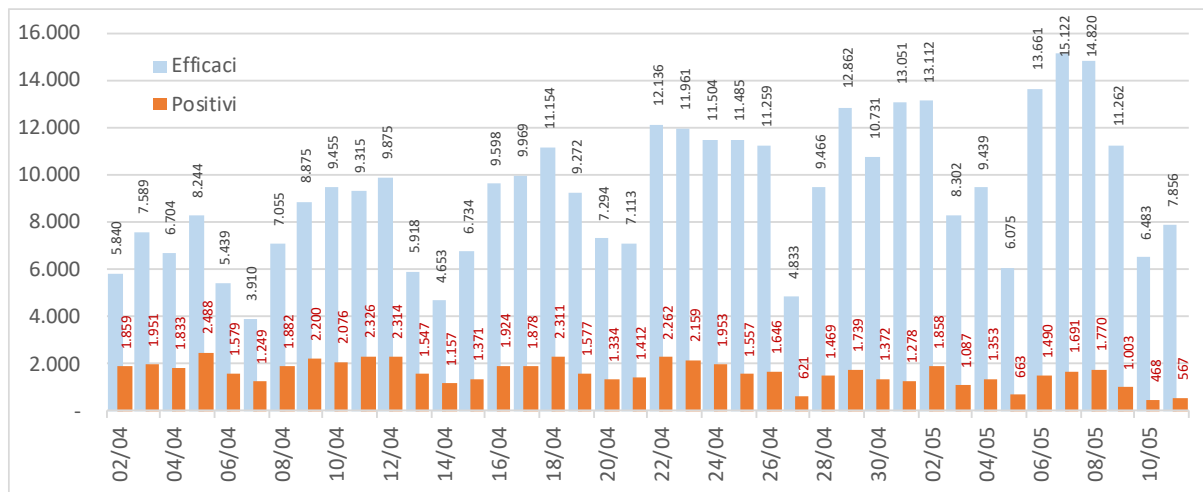


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

8

Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [giorno su giorno]

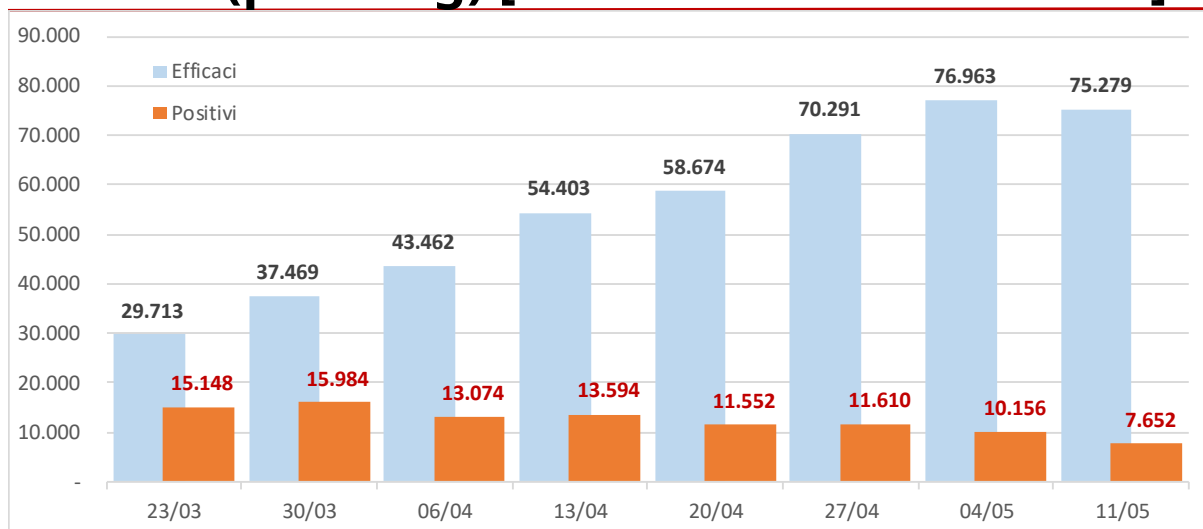


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

9

Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [settimana su settimana]

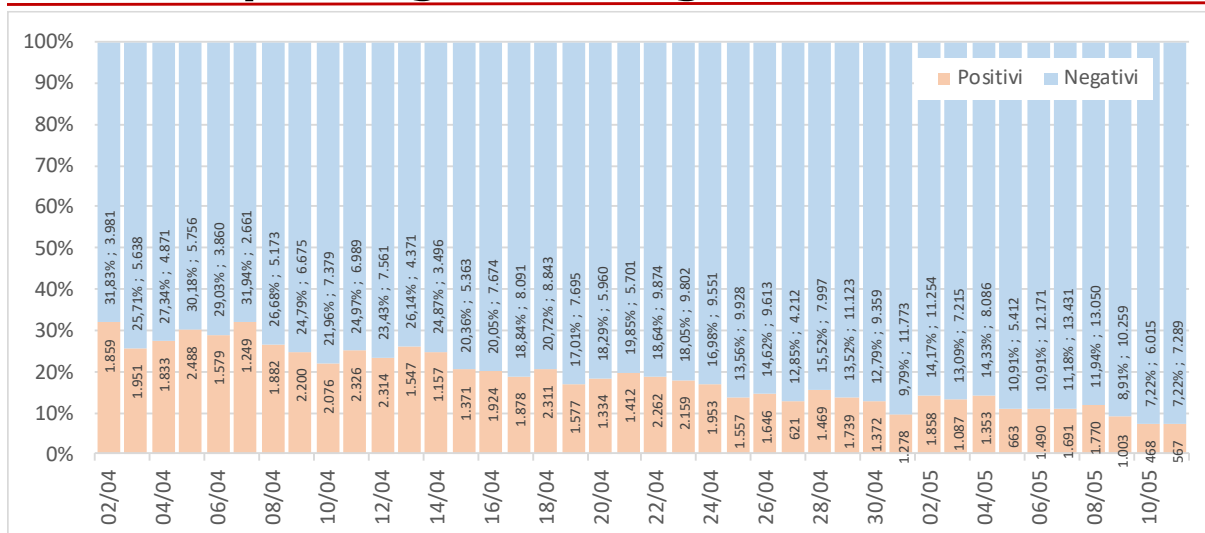


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

10

Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [giorno su giorno]

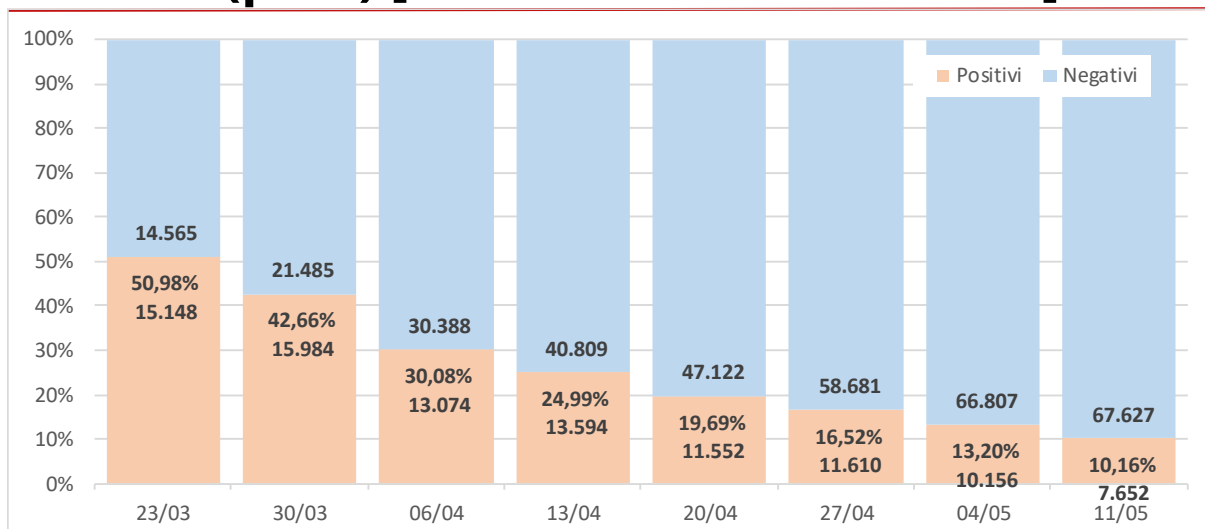


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

11

Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [settimana su settimana]

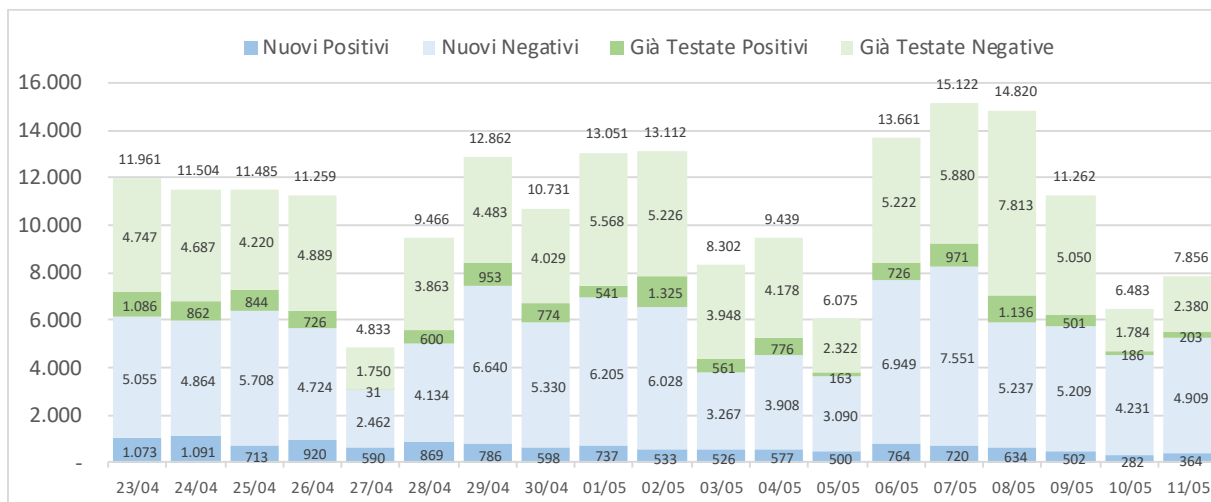


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

12

Persone sottoposte a tampone positivi vs negativi – nuove vs già testate

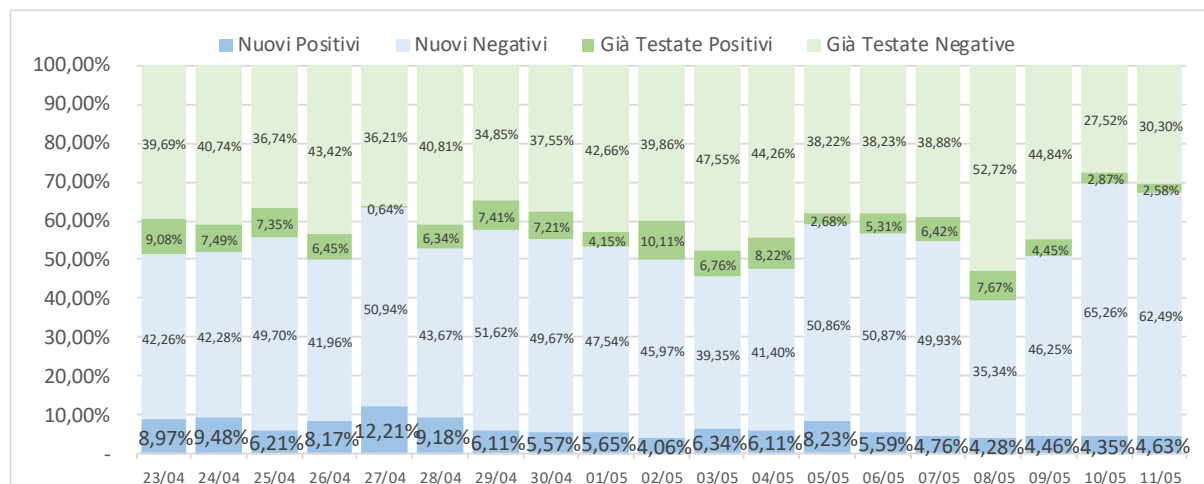


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

13

Persone sottoposte a tampone positivi vs negativi – nuove vs già testate

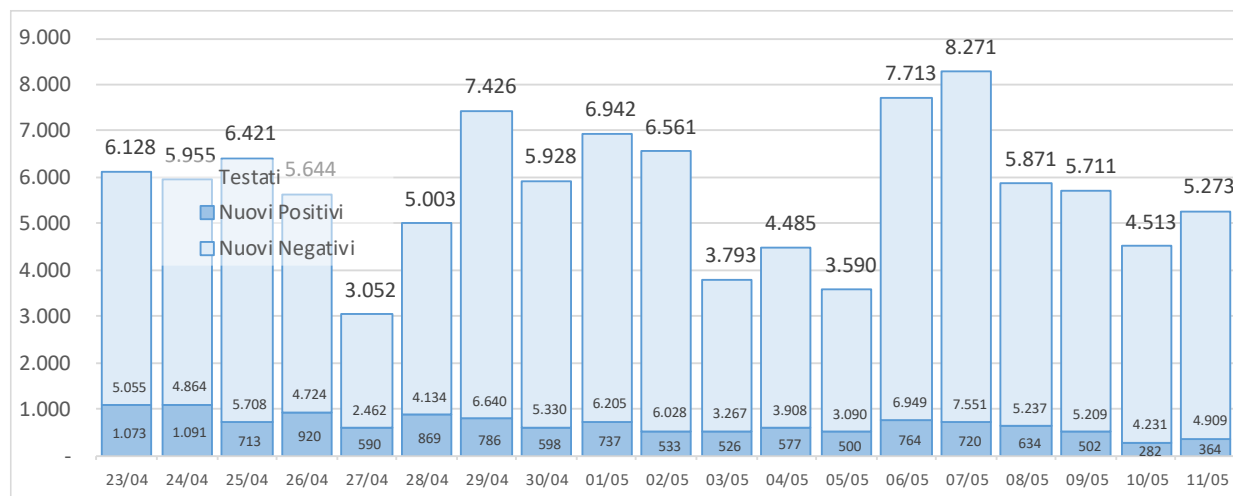


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

14

Nuove persone sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]

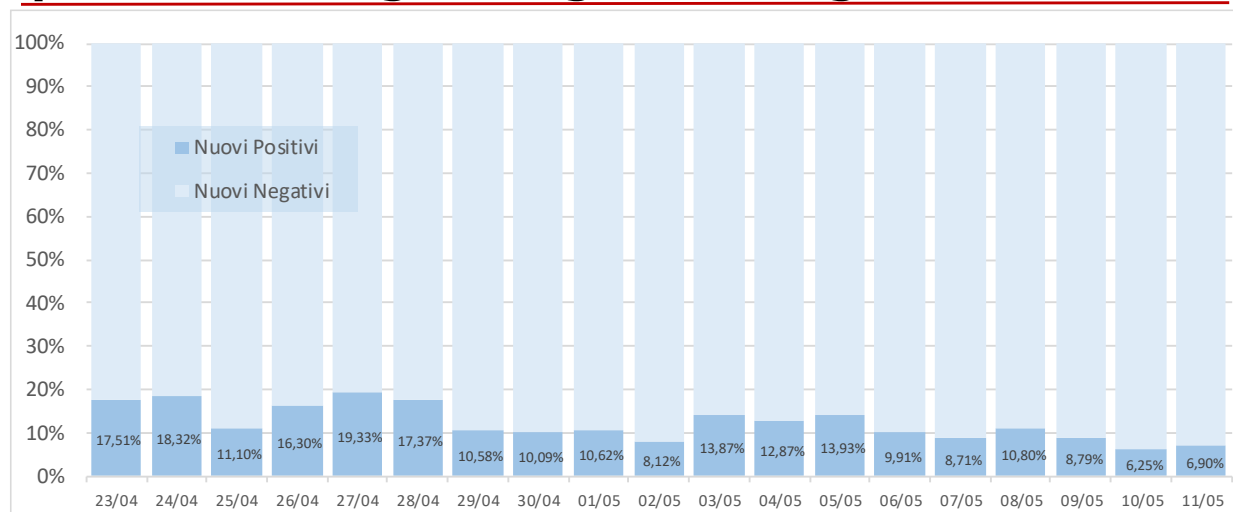


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

15

Nuove persone sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]

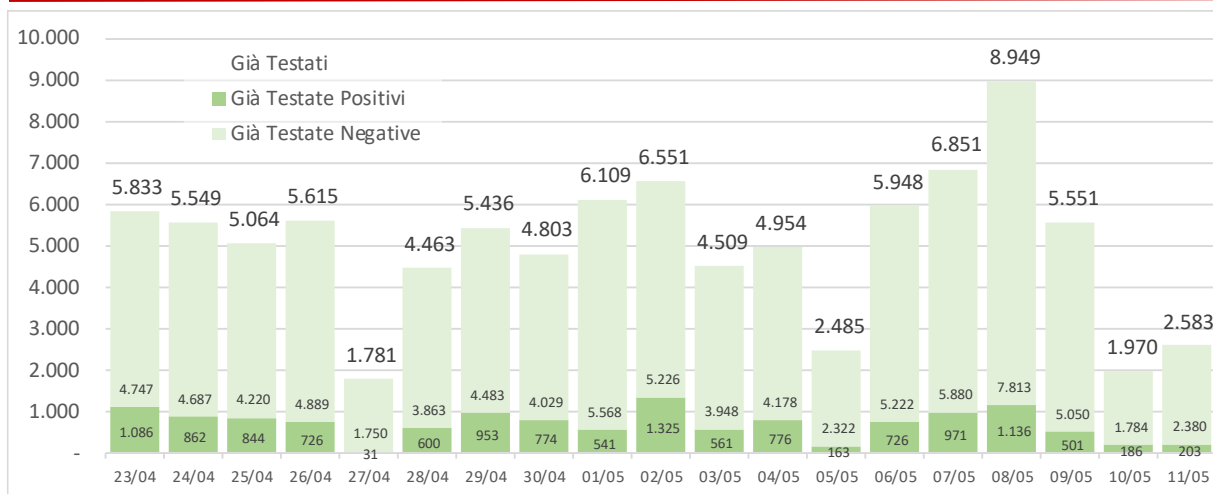


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

16

Persone già sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]

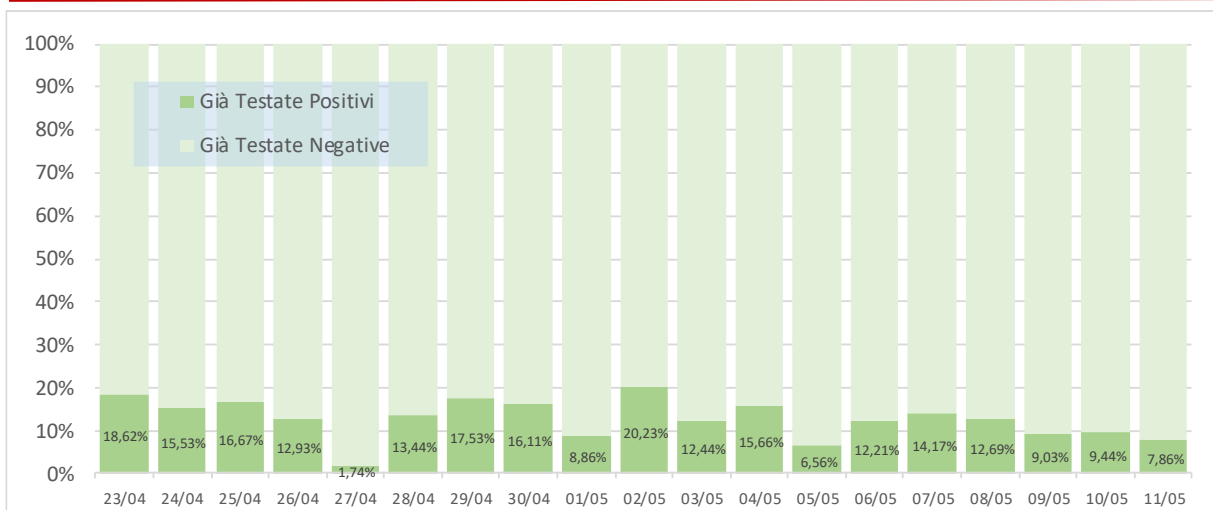


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

17

Persone già sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]

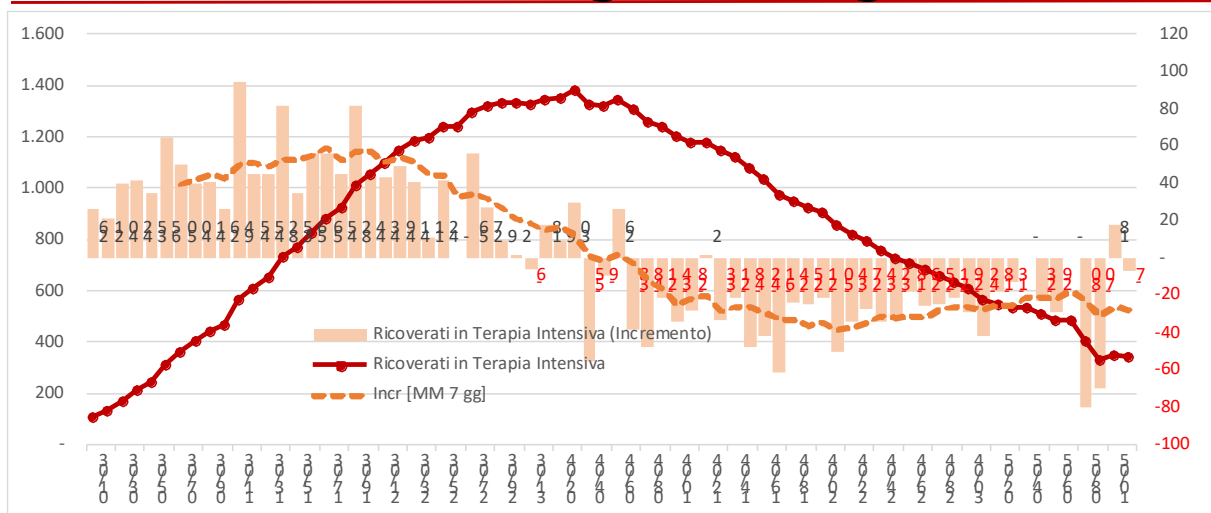


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

18

Ricoverati in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)

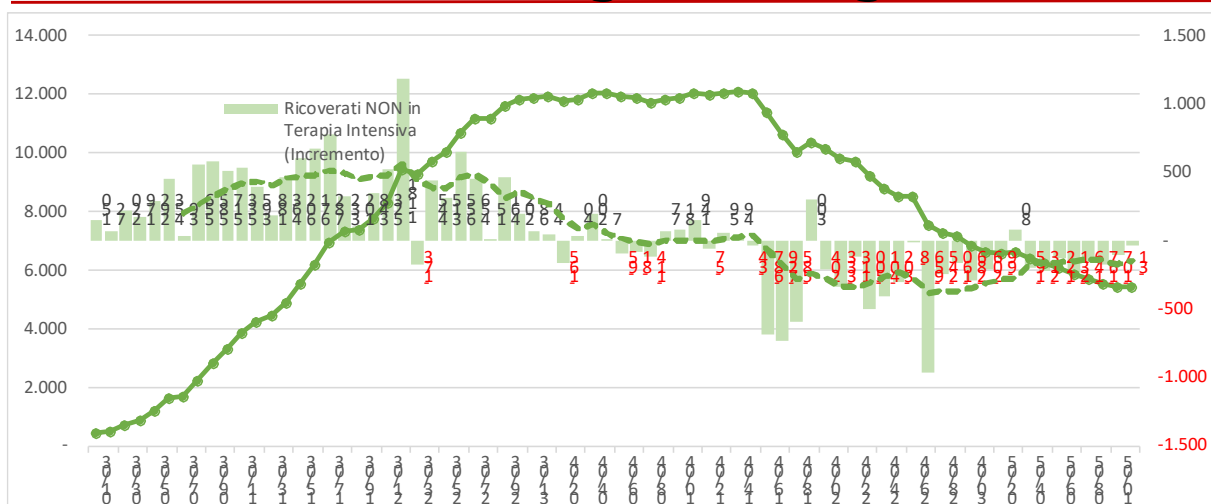


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

19

Ricoverati NON in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)

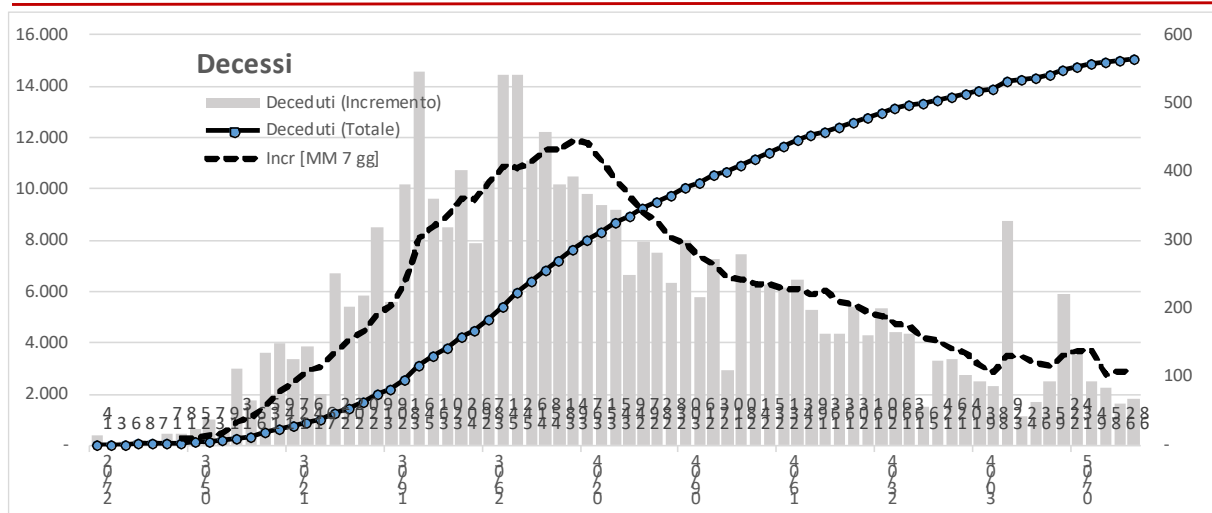


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

20

Decessi – Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno

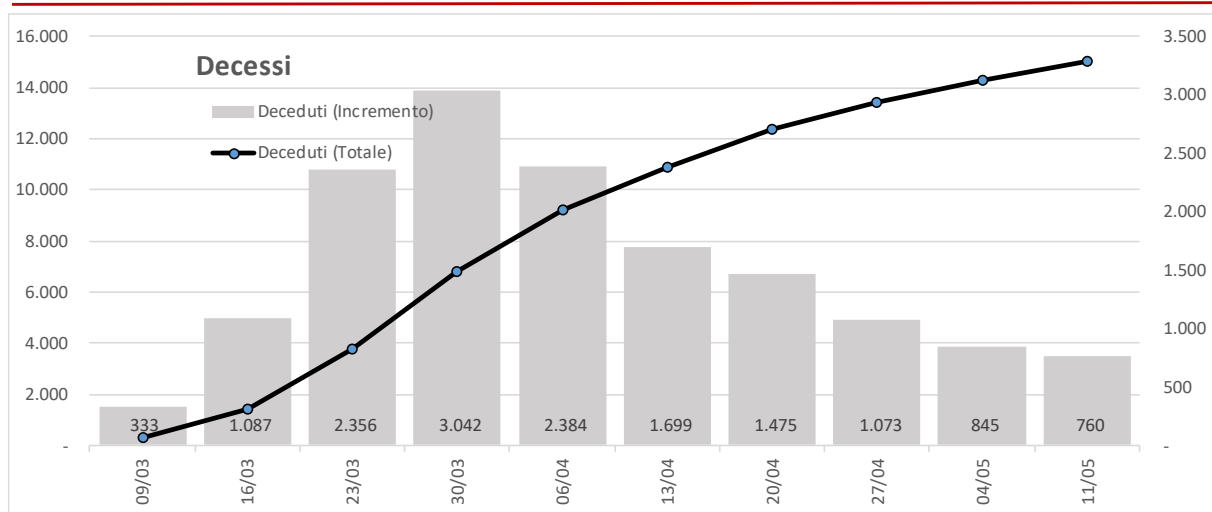


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

21

Decessi – Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana

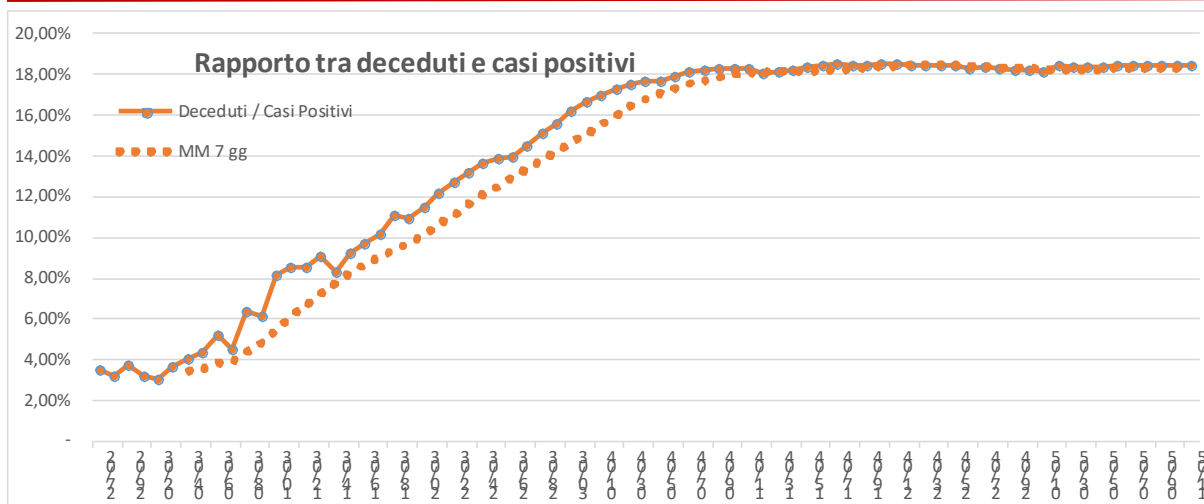


11/05/20

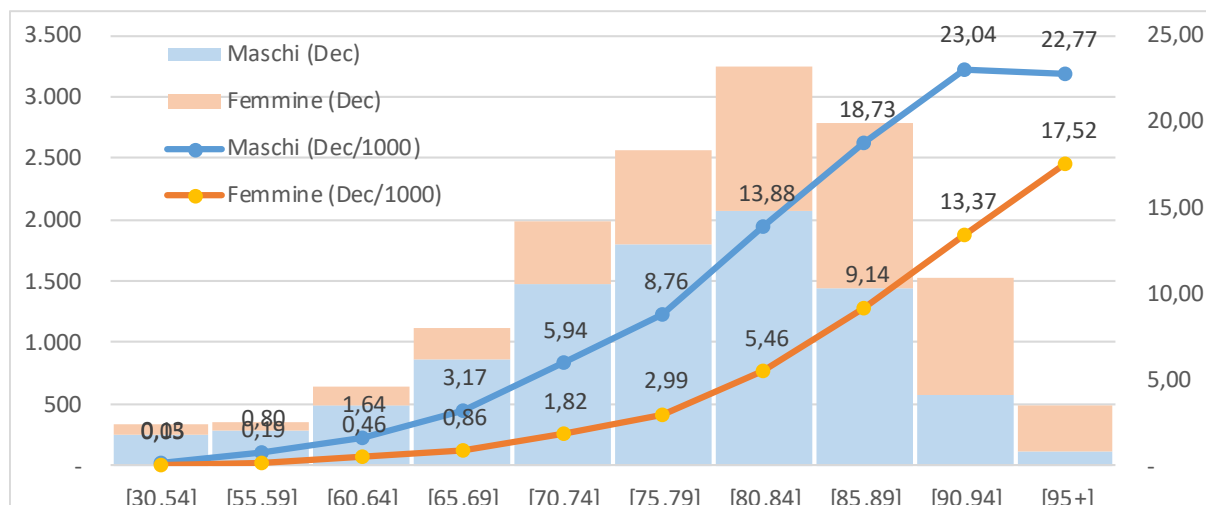
Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

22

Rapporto tra totale decessi e totale casi positivi



Deceduti per fascia d'età e genere [numeri per 1'000 abitanti in Lombardia]

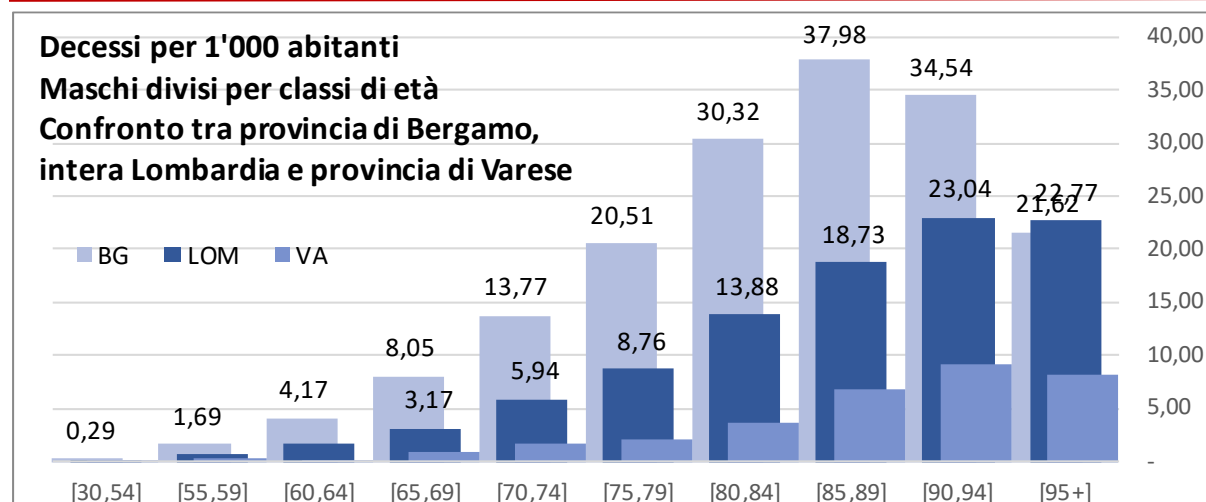


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

25

Deceduti per fascia d'età e genere [per 1'000 abitanti a BG, Lombardia, VA]

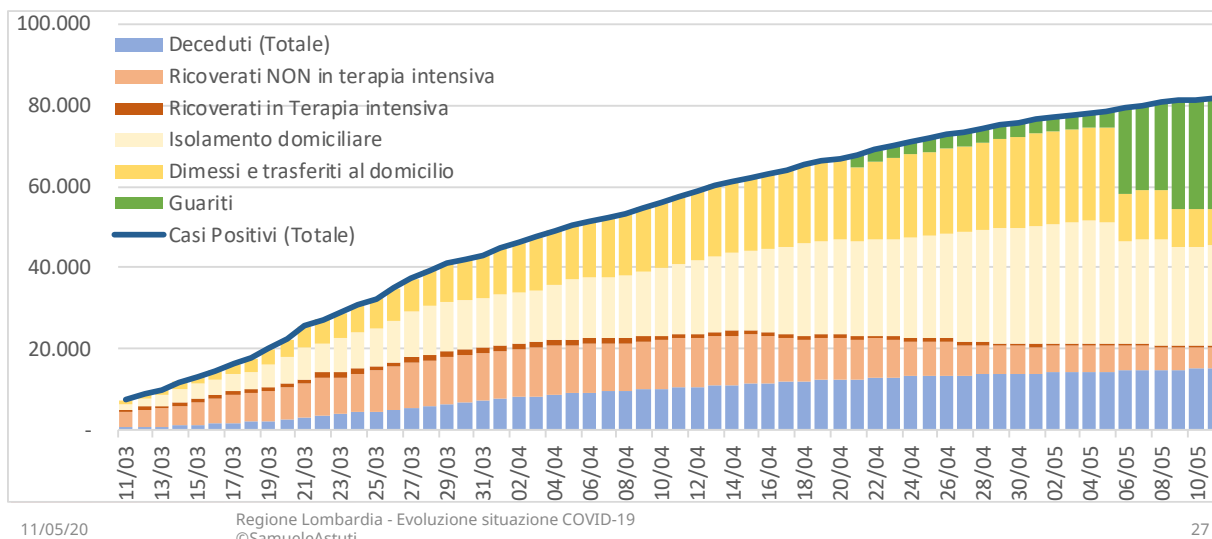


11/05/20

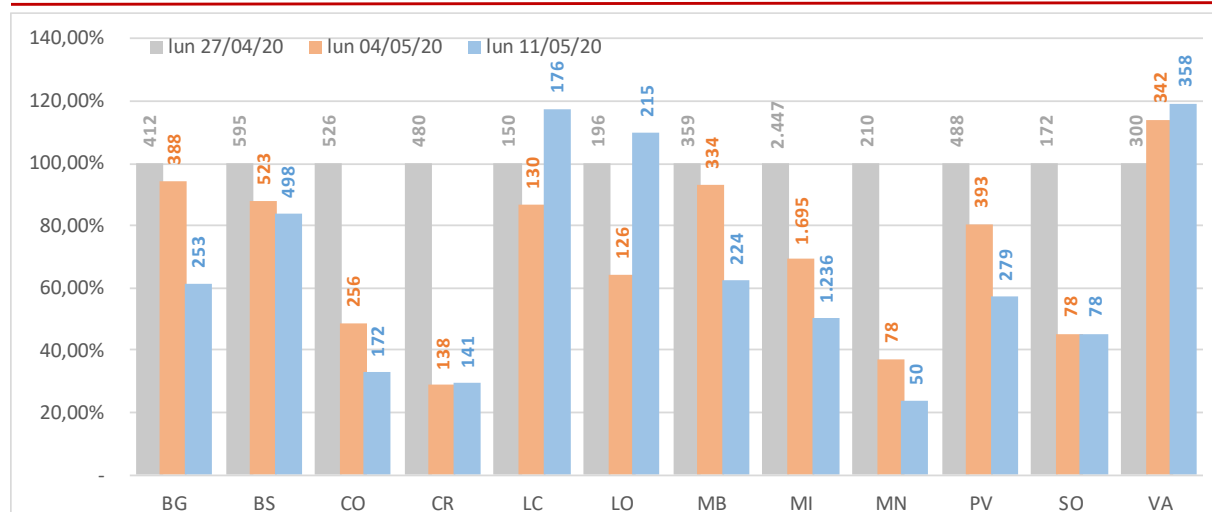
Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

26

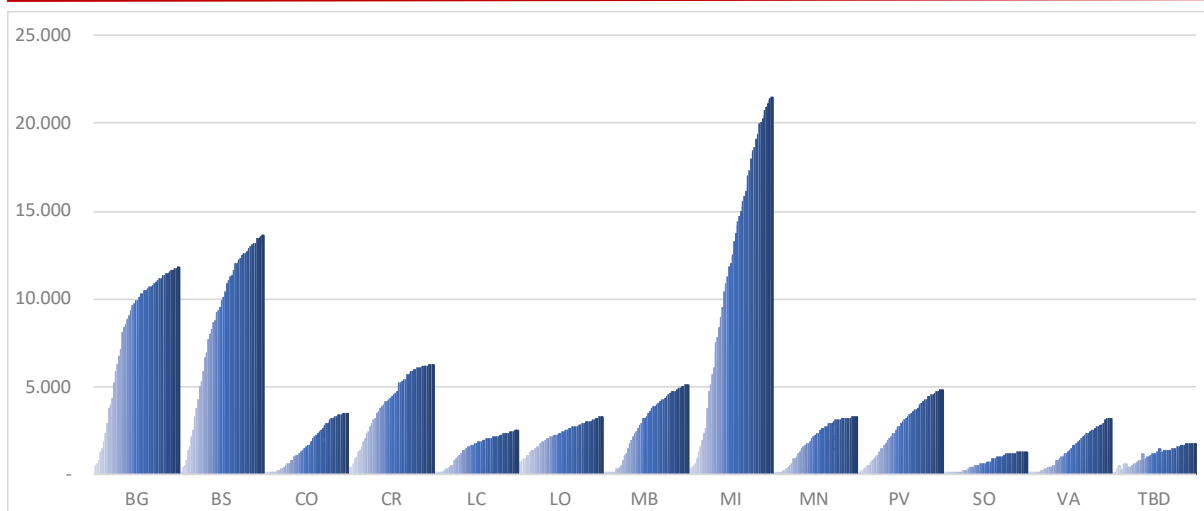
Casi positivi distinti per situazione [giorno su giorno]



Casi positivi - Distribuzione provinciale Incremento settimanale relativo



Casi positivi – Distribuzione provinciale (valori assoluti)

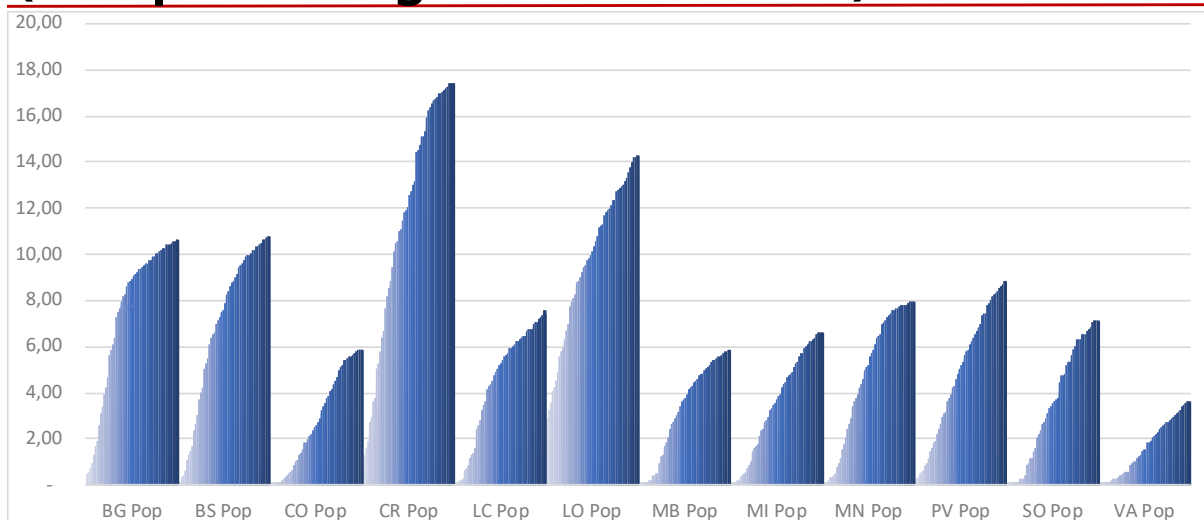


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

29

Casi positivi – Distribuzione provinciale (casi positivi ogni mille abitanti)

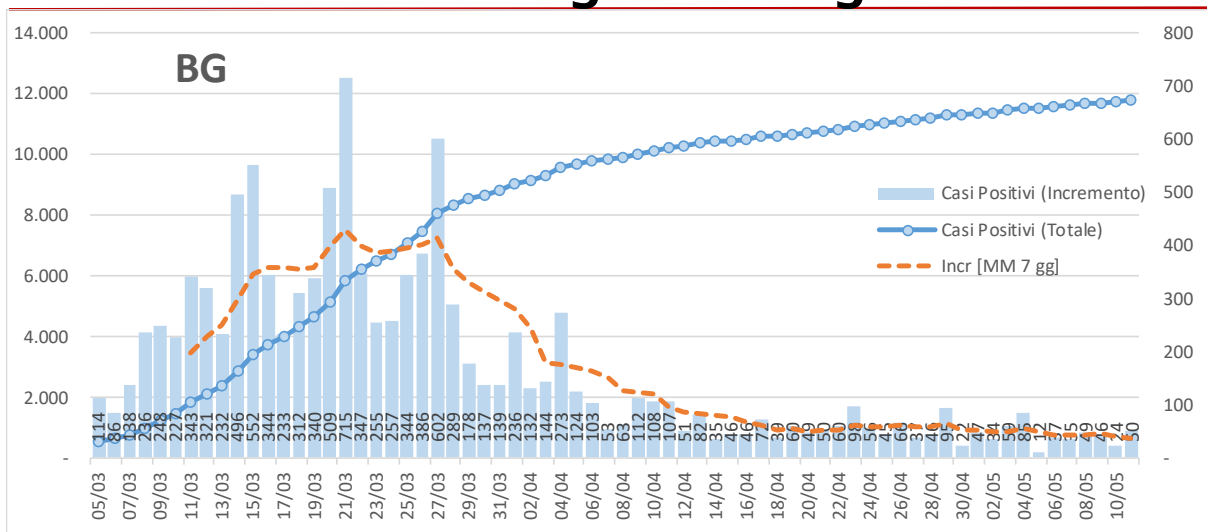


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

30

Provincia di Bergamo – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

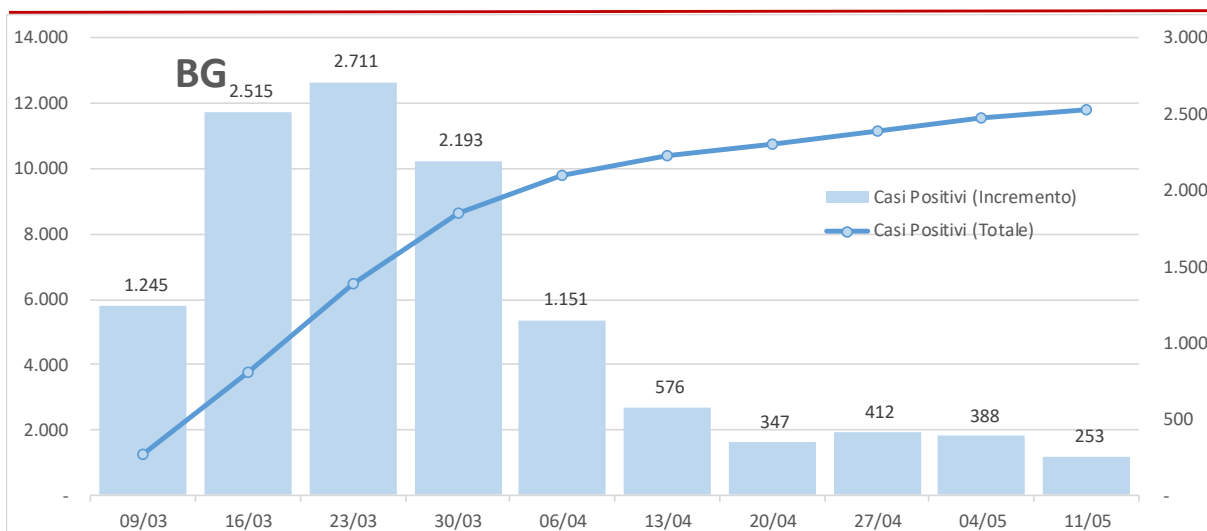


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

31

Provincia di Bergamo – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

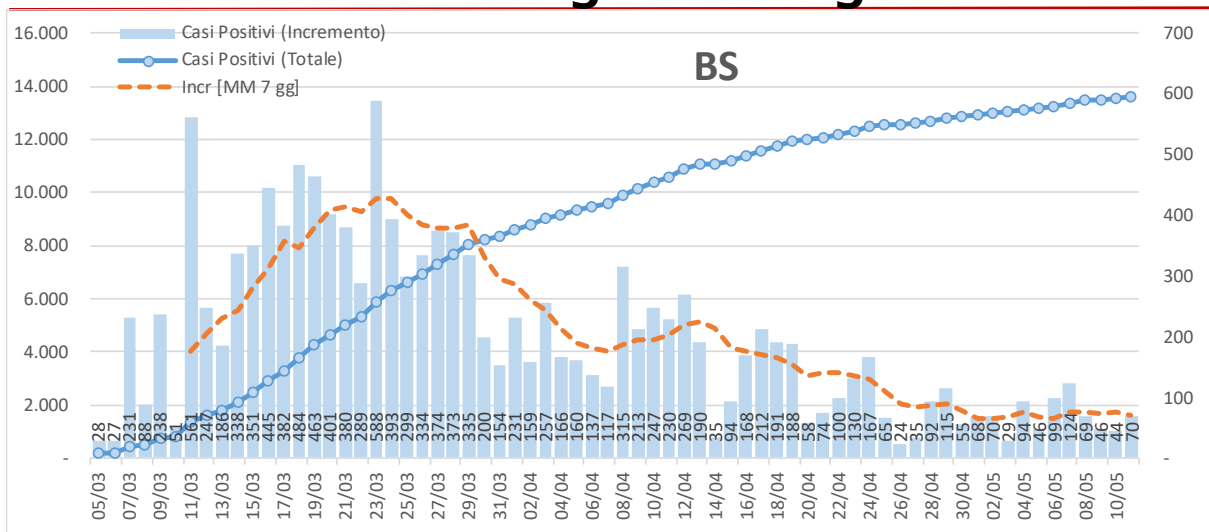


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

32

Provincia di Brescia – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

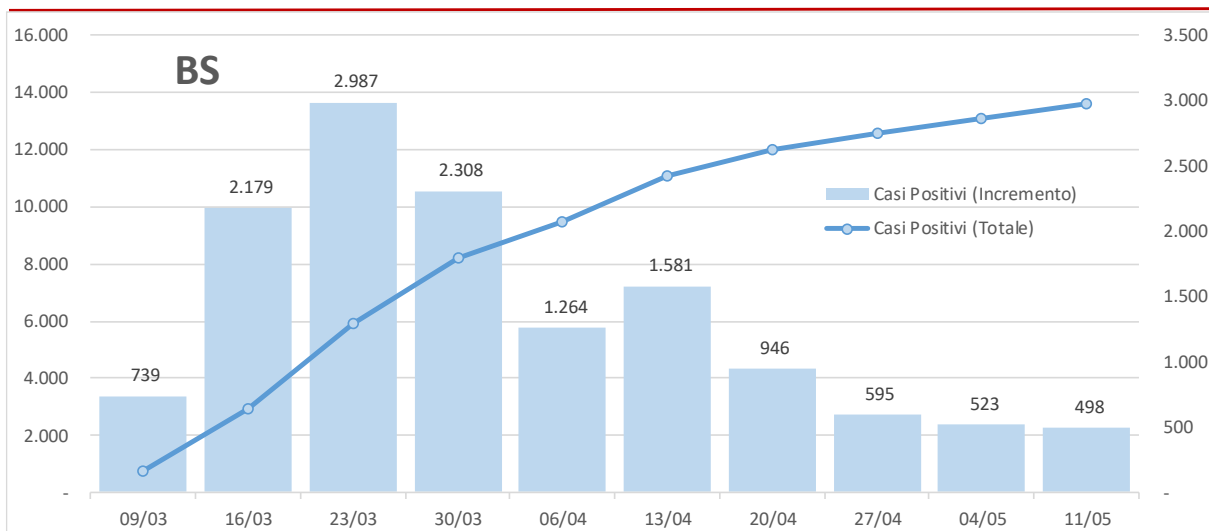


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

33

Provincia di Brescia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

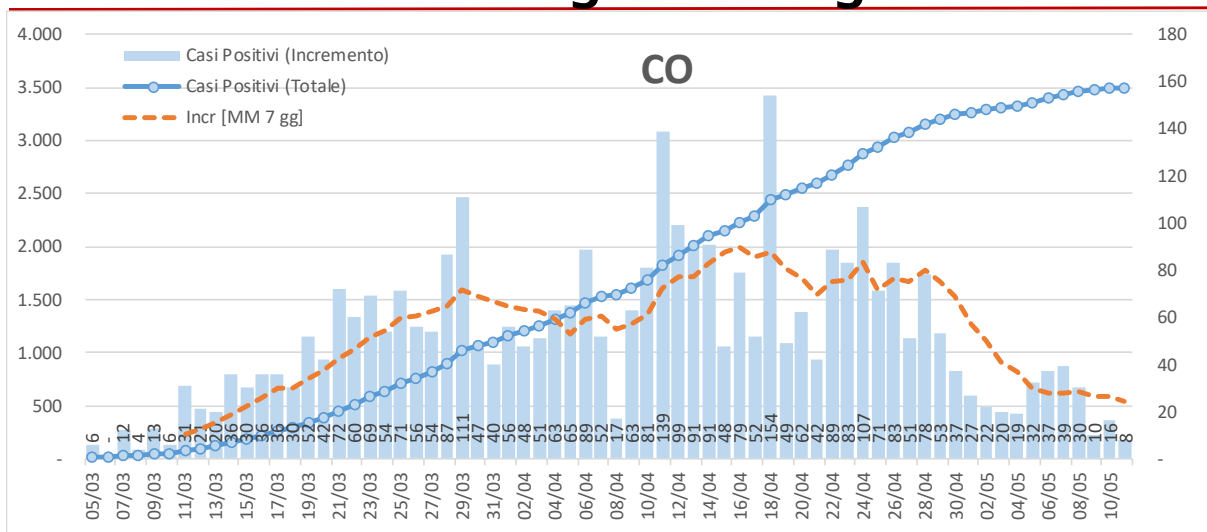


11/05/20

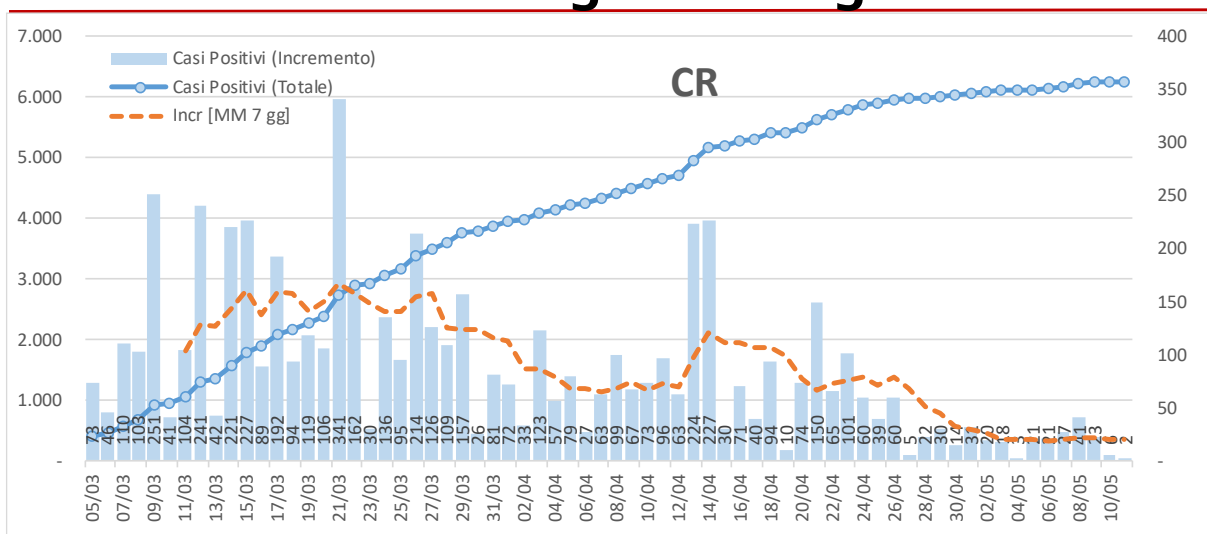
Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

34

Provincia di Como – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



Provincia di Cremona – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

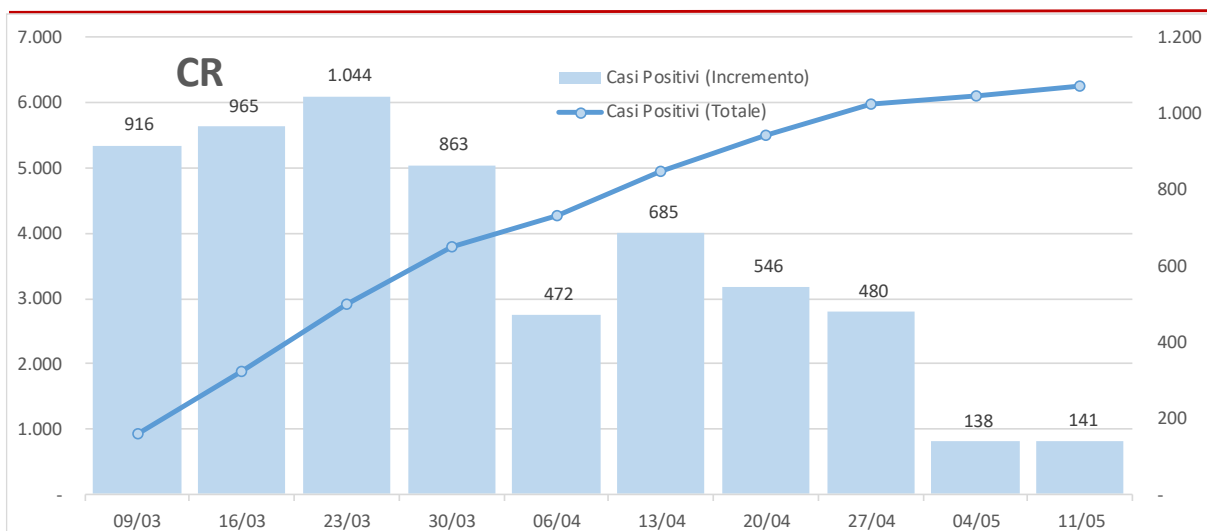


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

37

Provincia di Cremona – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

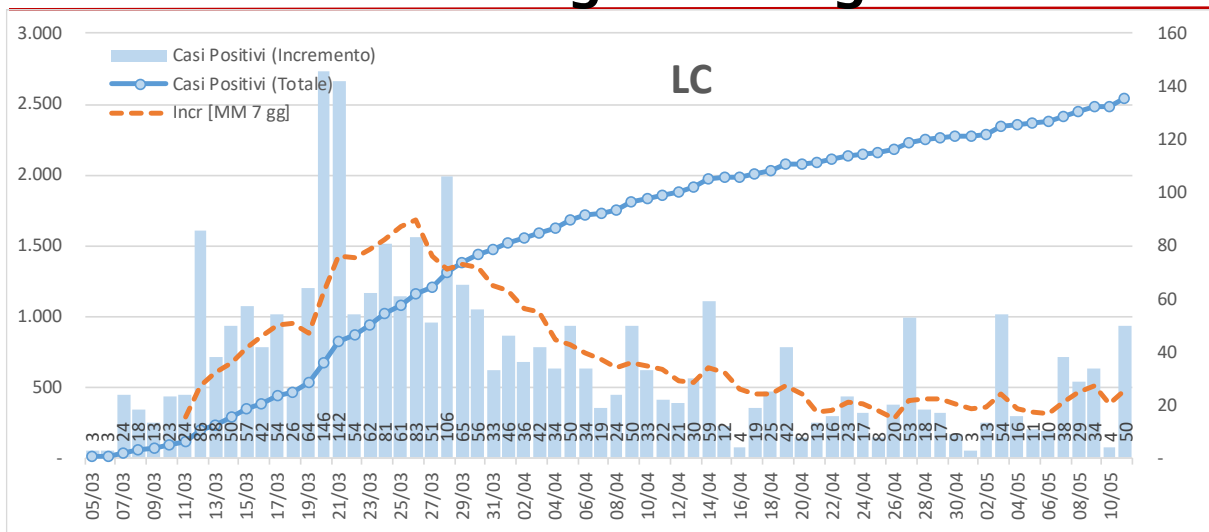


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

38

Provincia di Lecco – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

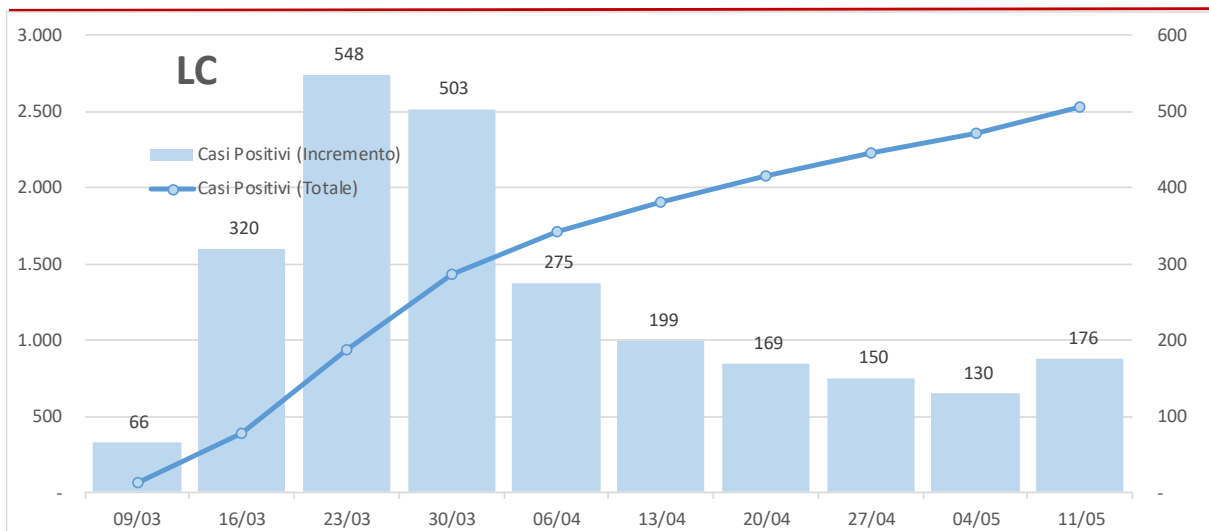


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

39

Provincia di Lecco – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

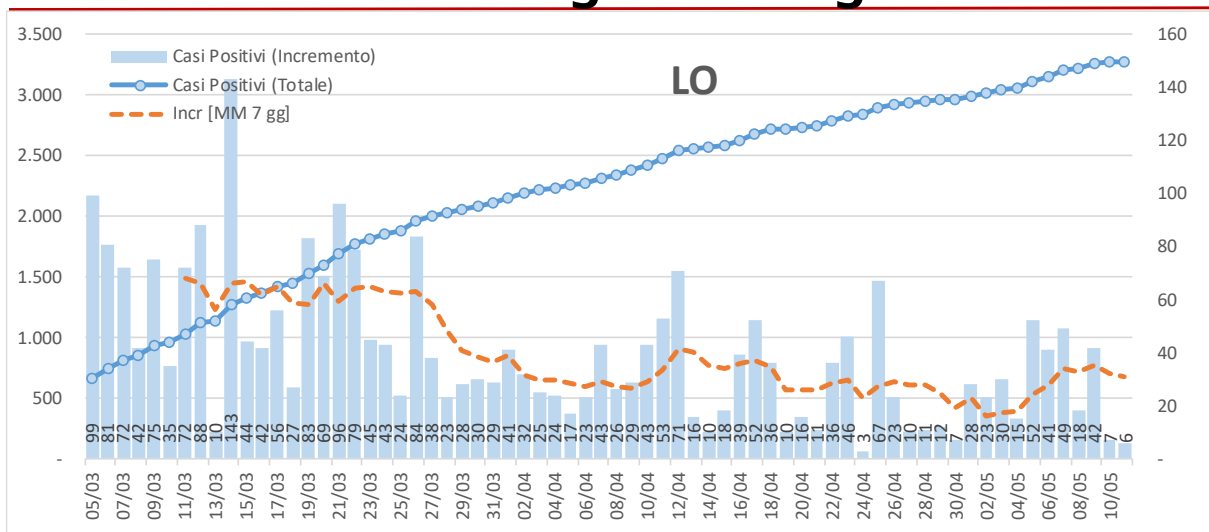


11/05/20

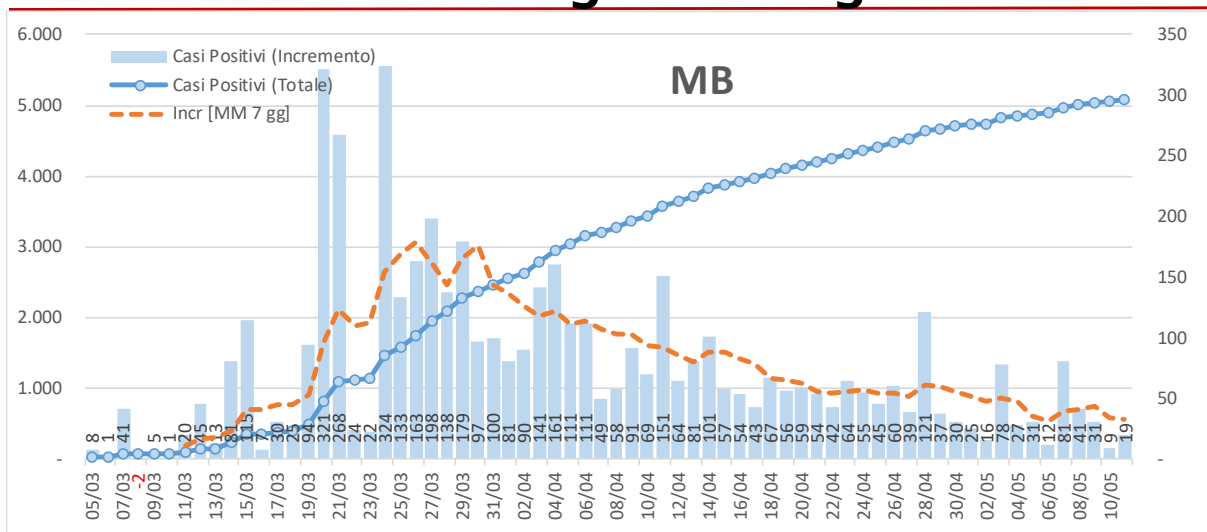
Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

40

Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

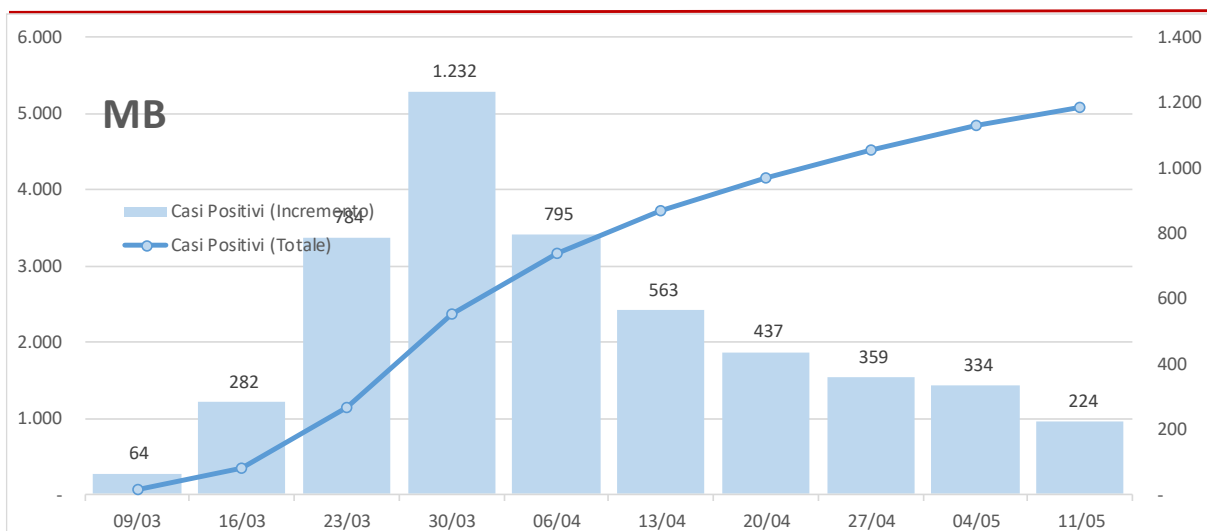


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

43

Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

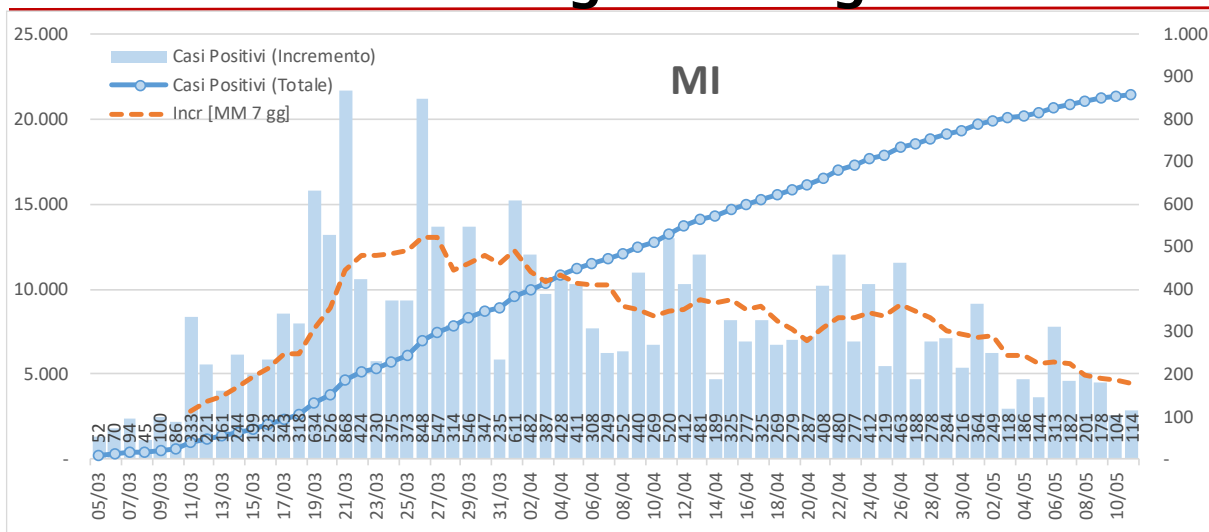


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

44

Provincia di Milano – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

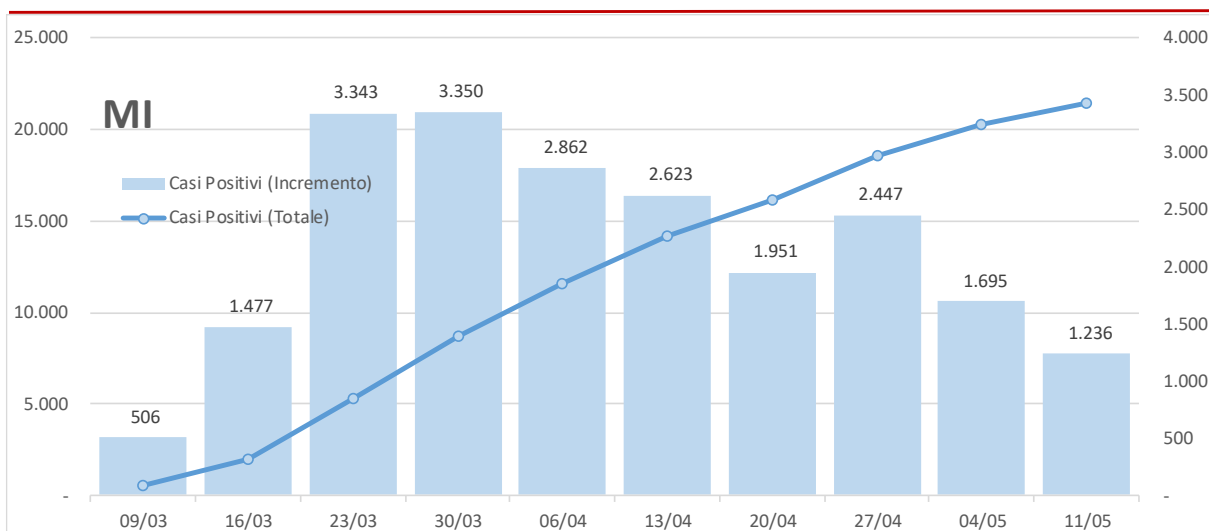


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

45

Provincia di Milano – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

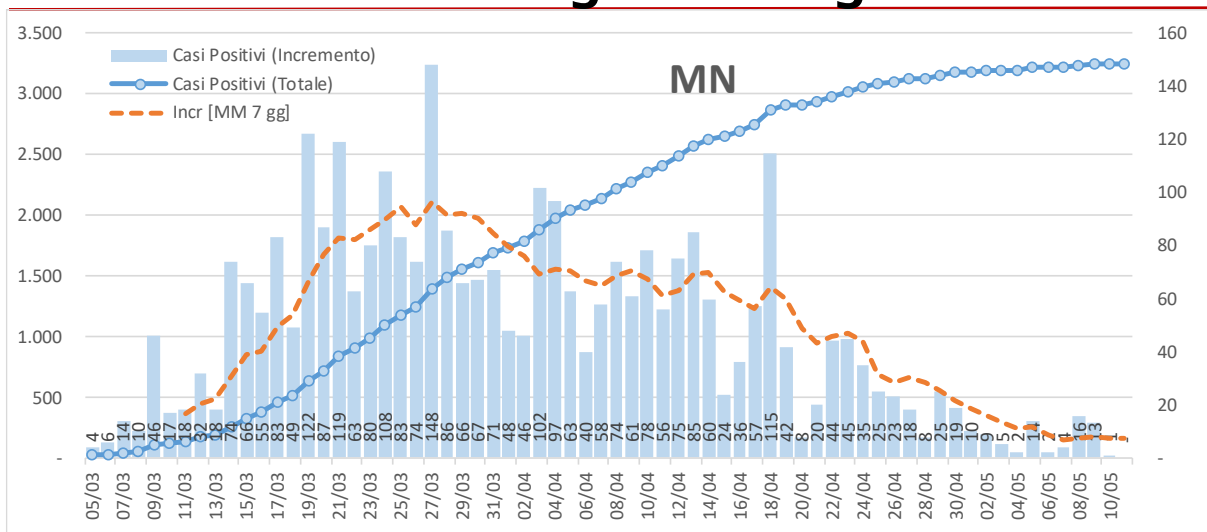


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

46

Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

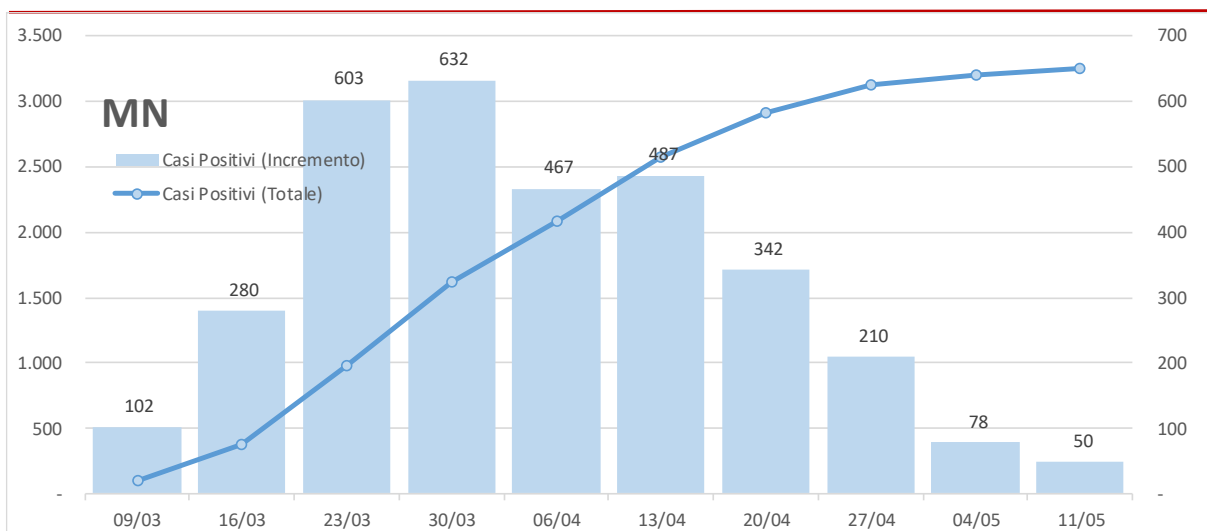


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

47

Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

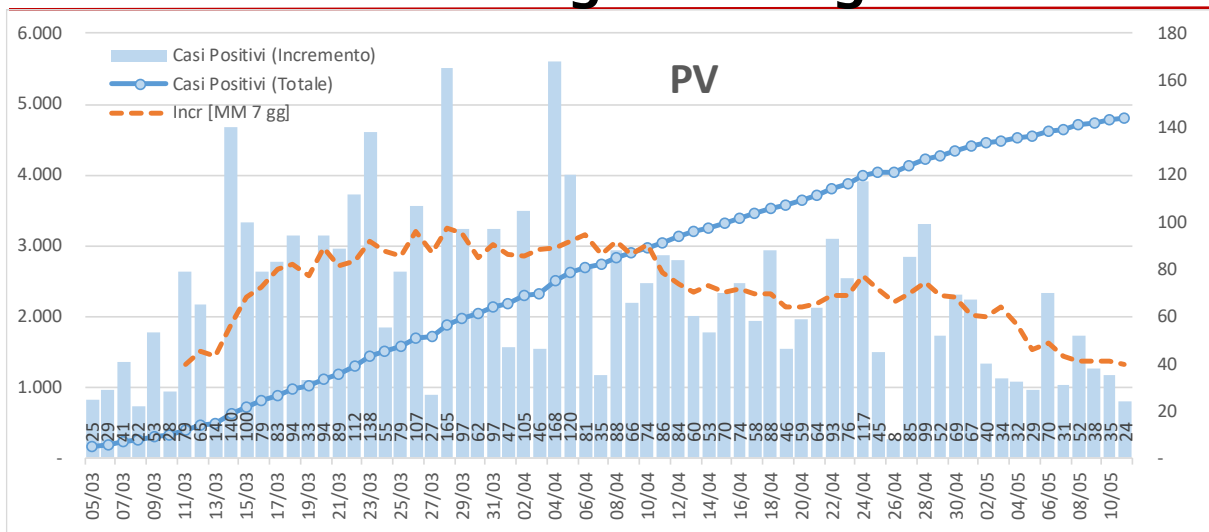


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

48

Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

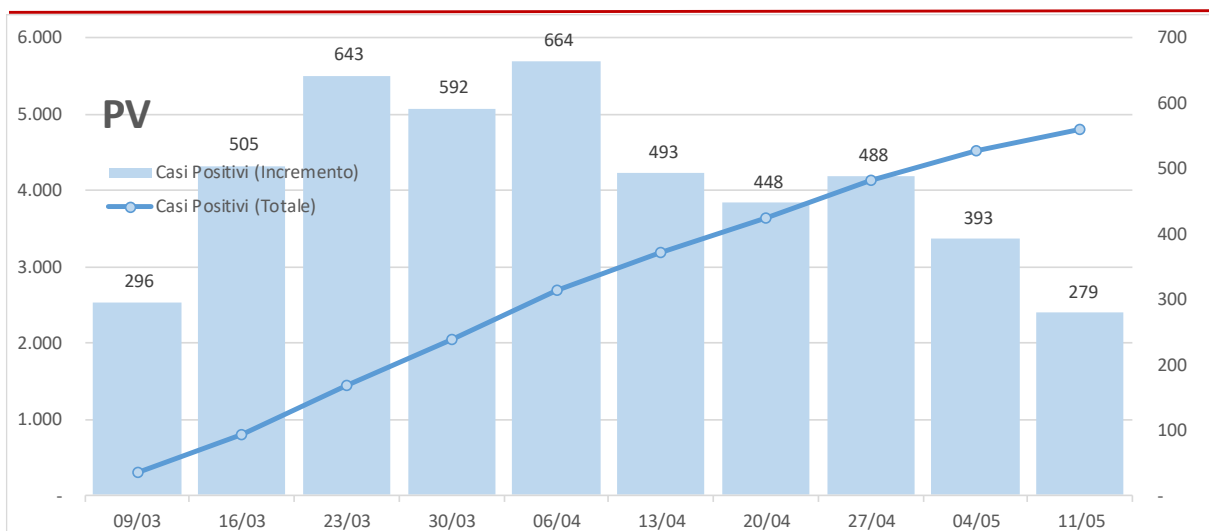


11/05/20

 Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
 ©SamueleAstuti

49

Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

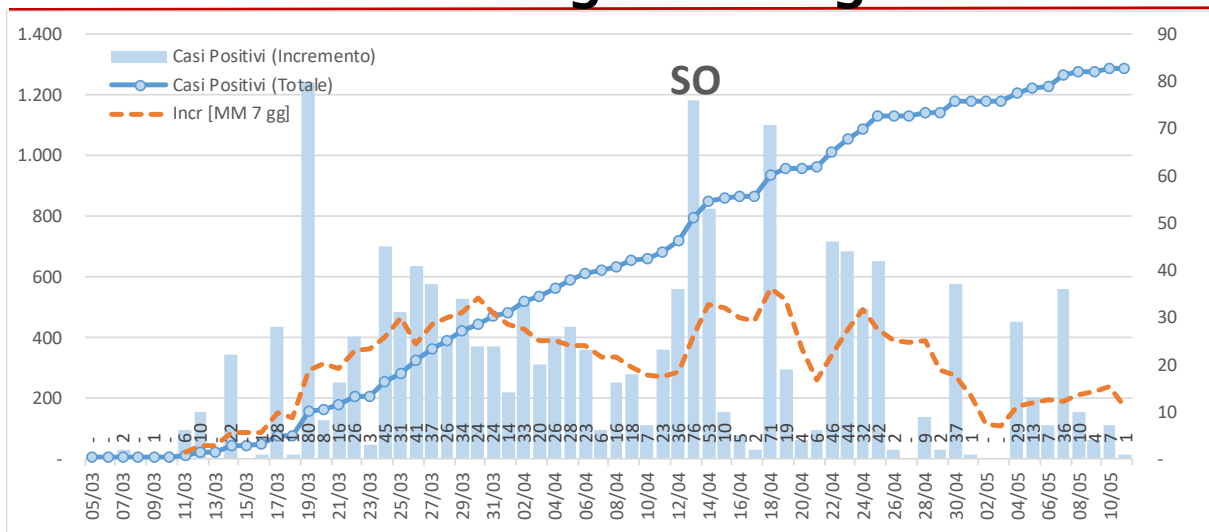


11/05/20

 Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
 ©SamueleAstuti

50

Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno

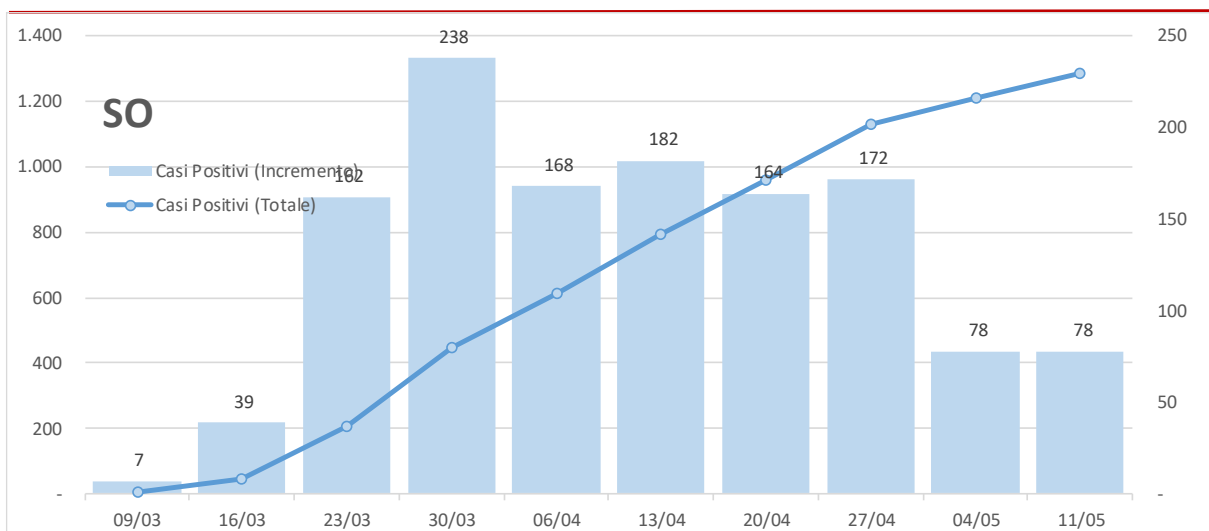


11/05/20

 Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
 ©SamueleAstuti

51

Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

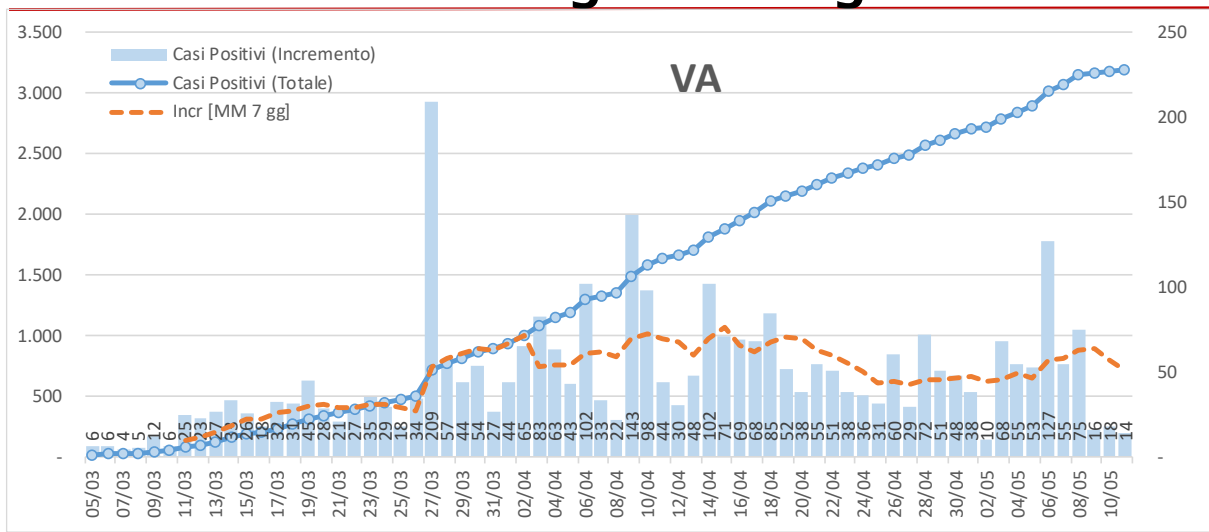


11/05/20

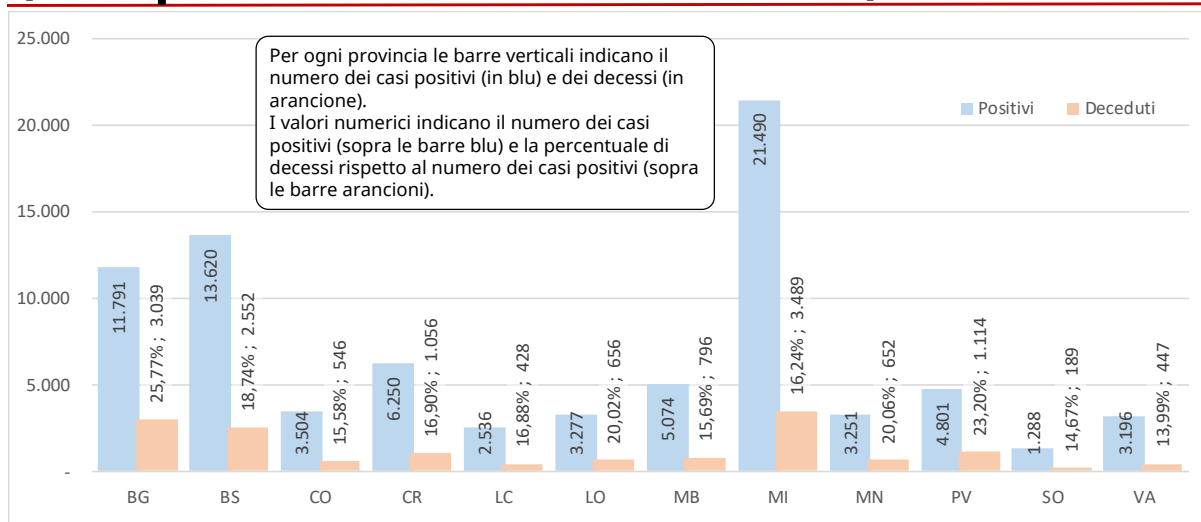
 Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
 ©SamueleAstuti

52

Provincia di Varese – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



Rapporto tra decessi e casi positivi (dati provinciali – valori assoluti)

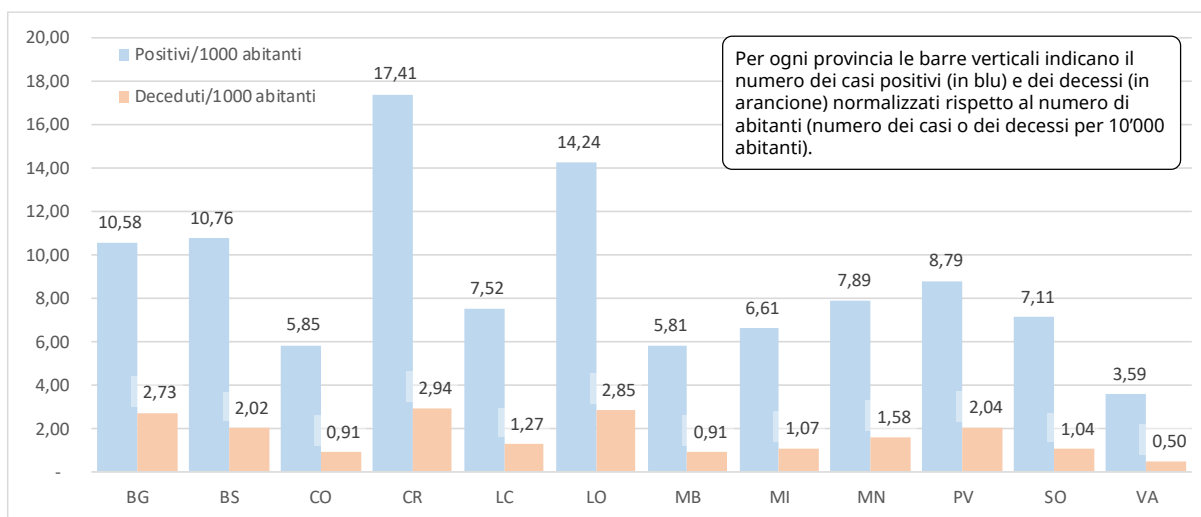


11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

55

Rapporto tra decessi e casi positivi (dati provinciali – valori per 10'000 abitanti)



11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

56

Note [1]

-
- » Il numero dei casi positivi è 364, più alto che negli ultimi due giorni. Viene confermato il trend in discesa (seppur lenta) a livello settimanale.
 - » Il numero di tamponi rimane basso! Quello pubblicato oggi (come quello di ieri) è meno della metà del massimo raggiunto giovedì scorso. Su base settimanale si nota che il numero dei tamponi pubblicato questa settimana è più basso di quello della scorsa settimana: sembra che si faccia fatica a fare più di 75mila tamponi alla settimana. E' evidente che le oscillazioni non danno garanzia di efficacia nel momento in cui si dovesse confrontare con una recrudescenza del contagio legata all'evoluzione della fase due.
 - » La percentuale di tamponi positivi rispetto ai tamponi efficaci (positivi + negativi) è la stessa di ieri (poco sopra il 7%) perché la Regione Lombardia ha ridato gli stessi dati di ieri, senza aggiornarli. Speriamo non ci siano sorprese domani.
 - » Il numero dei decessi giornalieri risale leggermente: oggi sono 68, comunque tanti. Si conferma comunque il trend discendente su base settimanale.
 - » Come sempre la volubilità di tutti questi numeri impone una grande prudenza nell'analisi degli andamenti perché potrebbero esserci variazioni sostanziali.
-

11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

57

Note [2]

-
- » Il dato provinciale è più puntuale e soffre molto di più delle imprecisioni nella comunicazione dei risultati. Per questo motivo l'analisi provinciale richiede ancor più prudenza.
 - » Sarebbe necessario pubblicare il numero di tamponi effettuati ogni giorno per ogni provincia.
 - » Si nota anche oggi l'anomalia delle province di **Lecco, Lodi e Varese che registrano una crescita dei casi positivi**; mentre le altre province (e l'area metropolitana di Milano) sembrano essere effettivamente in diminuzione.
 - » Si ribadisce la difficoltà di analizzare dati di cui non è garantita continuità, uniformità e omogeneità.
-

11/05/20

Regione Lombardia - Evoluzione situazione COVID-19
©SamueleAstuti

58

Note Politiche [unica]

- » **Siamo in una fase critica: dagli altri paesi abbiamo imparato che all'inizio della fase 2 è alto il rischio di dover ricorrere a un nuovo lockdown a causa di nuovi focolai.**
- » **È necessario saper individuare questi eventuali focolai il prima possibile. Per far ciò è necessario**
 - › **Potenziare le ATS come attori capaci di presidiare il territorio e di erogare i servizi di medicina di base**
 - › **Aumentare in maniera radicale il numero di tamponi che possono essere fatti ogni giorno con particolare riferimento non solo alle persone già risultate positive, ma soprattutto alle persone che possono esser venute a contatto con il virus in questa fase due.**