

Evoluzione situazione Lombardia

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

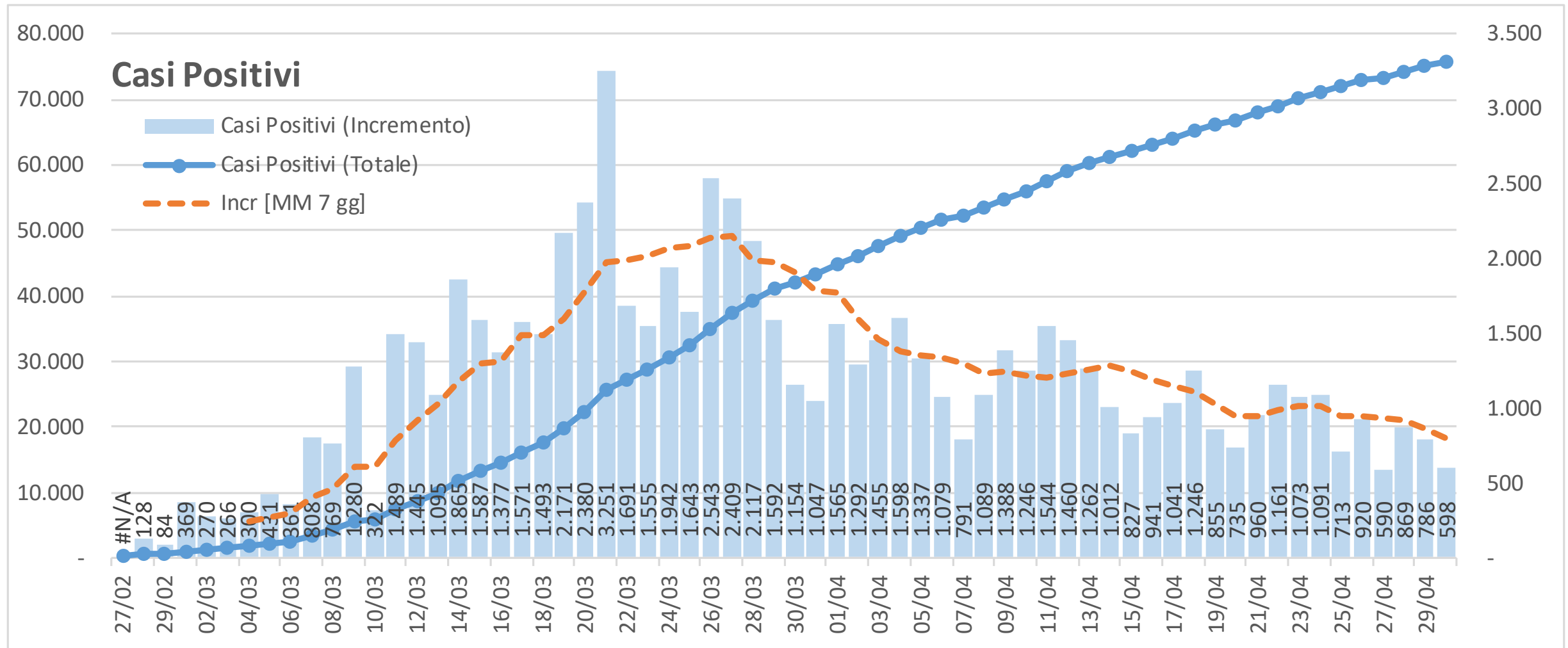
Versione aggiornata alle 16 di giovedì 30 aprile



Data	Test effettuati (Totale)	Test positivi (Totale)	Test negativi (Totale)	Analisi in corso (Oggi)	Ricoverati NON in terapia intensiva (Oggi)	Ricoverati in Terapia intensiva (Oggi)	Isolamento domiciliare (Oggi)	Dimesi e trasferiti al domicilio (Totale)	Deceduti (Totale)	Guariti	Casi Positivi (Totale)
gio 30/04/20	376.943	100.467	269.838	6.638	6.834	605	28.772	22.394	13.772	3.355	75.732
mer 29/04/20	365.895	99.095	260.479	6.321	7.120	634	28.368	21.978	13.679	3.355	75.134
mar 28/04/20	351.423	97.356	249.356	4.711	7.280	655	27.809	21.674	13.575	3.355	74.348
lun 27/04/20	342.850	95.887	241.359	5.604	7.525	680	27.236	21.235	13.449	3.354	73.479
dom 26/04/20	337.797	95.266	237.147	5.384	8.481	706	25.979	21.083	13.325	3.315	72.889
sab 25/04/20	326.940	93.620	227.534	5.786	8.489	724	25.260	20.912	13.269	3.315	71.969
ven 24/04/20	314.298	92.063	217.606	4.629	8.791	756	24.821	20.561	13.106	3.221	71.256
gio 23/04/20	302.715	90.110	208.055	4.550	9.192	790	23.891	20.329	12.940	3.023	70.165
mer 22/04/20	290.699	87.951	198.253	4.495	9.692	817	23.733	19.087	12.740	3.023	69.092
mar 21/04/20	277.197	85.689	188.379	3.129	9.805	851	23.322	18.351	12.579	3.023	67.931
lun 20/04/20	270.486	84.277	182.678	3.531	10.138	901	23.548	19.463	12.376	545	66.971
dom 19/04/20	264.155	82.943	176.718	4.494	10.342	922	23.233	19.526	12.213	-	66.236
sab 18/04/20	255.331	81.366	169.023	4.942	10.042	947	23.206	19.136	12.050	-	65.381
ven 17/04/20	243.513	79.055	160.180	4.278	10.627	971	21.836	18.850	11.851	-	64.135
gio 16/04/20	232.674	77.177	152.089	3.408	11.356	1.032	20.702	18.396	11.608	-	63.094

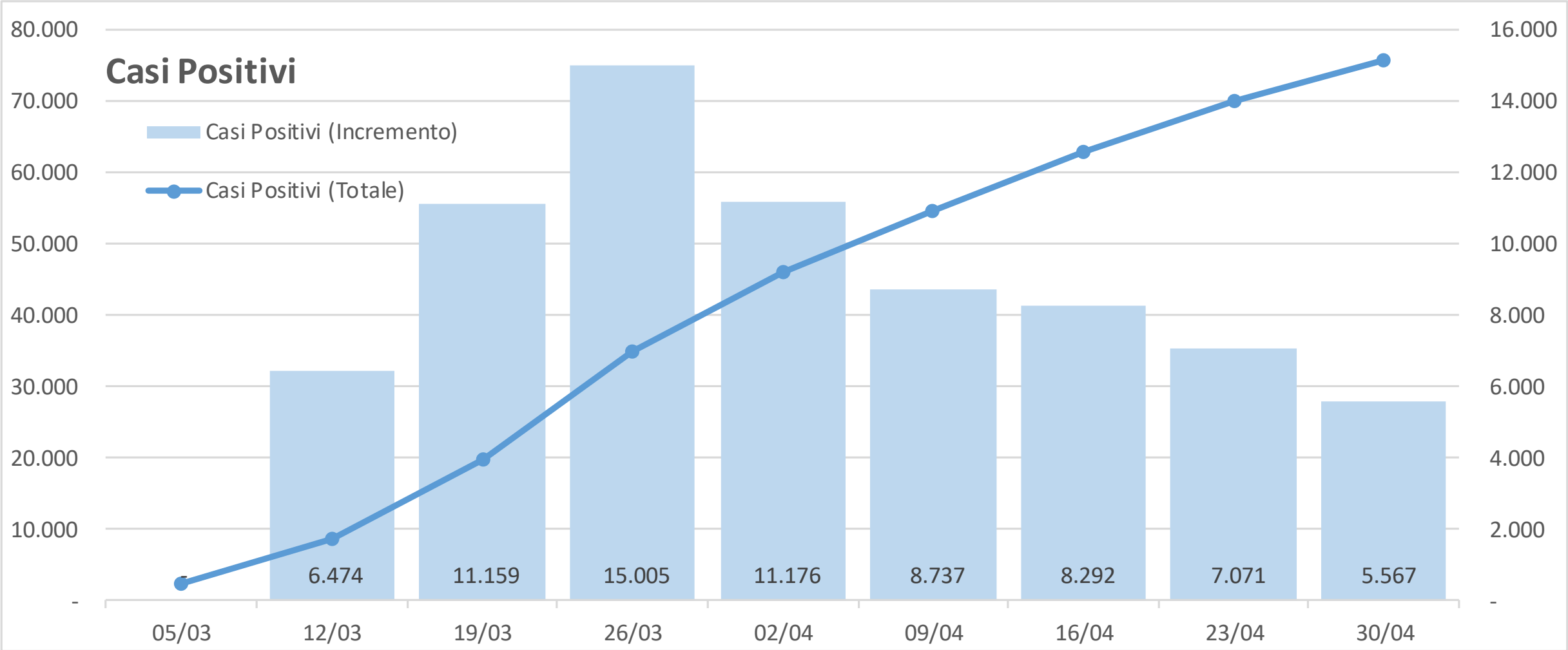
Casi positivi - Valore assoluto e incremento

Giorno su Giorno

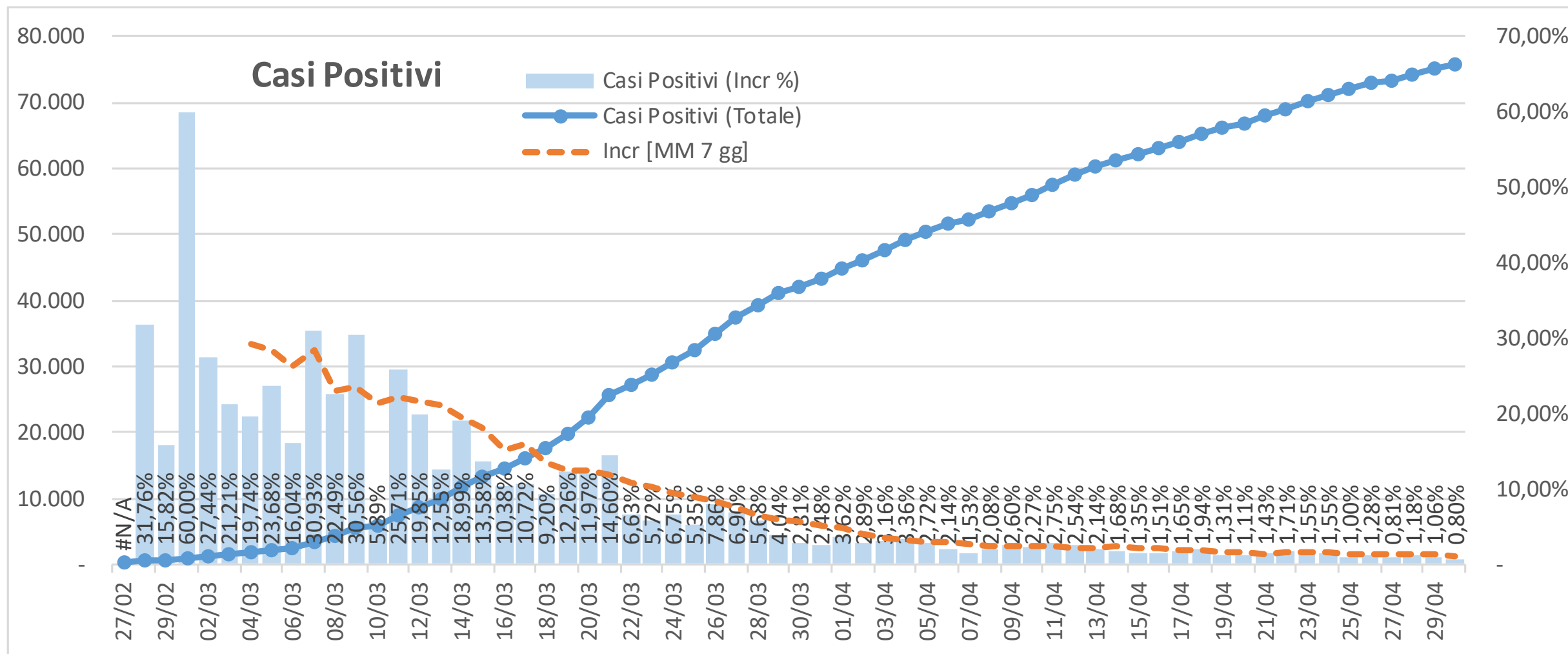


Casi positivi – Valore assoluto e incremento

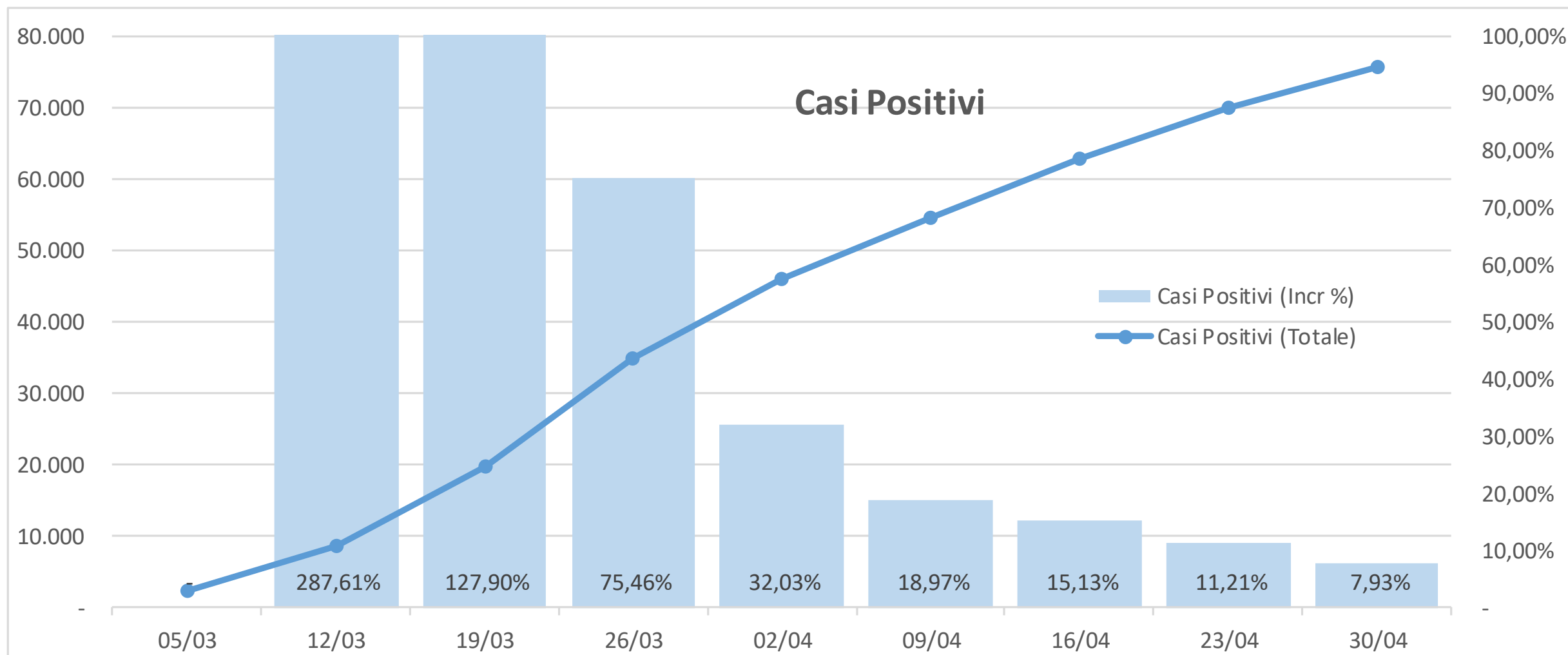
Settimana su Settimana



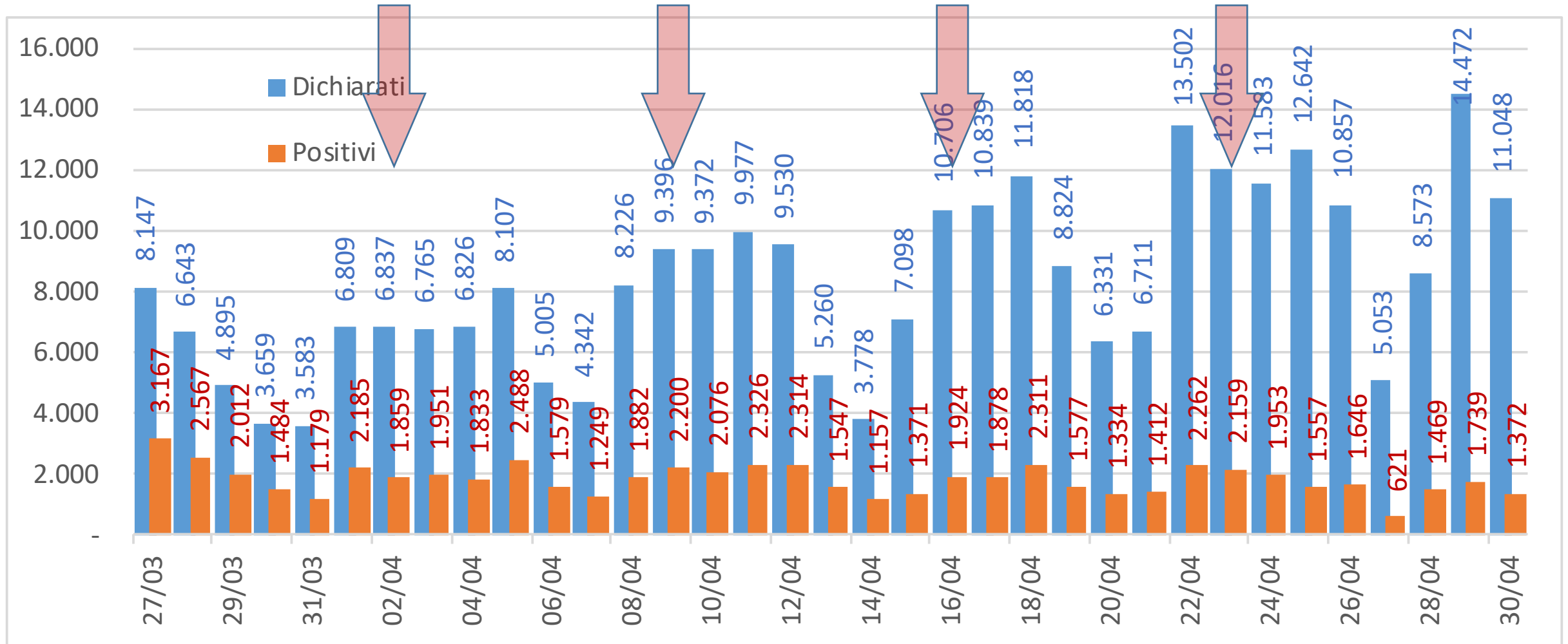
Casi positivi - Valore assoluto e incremento percentuale - Giorno su Giorno



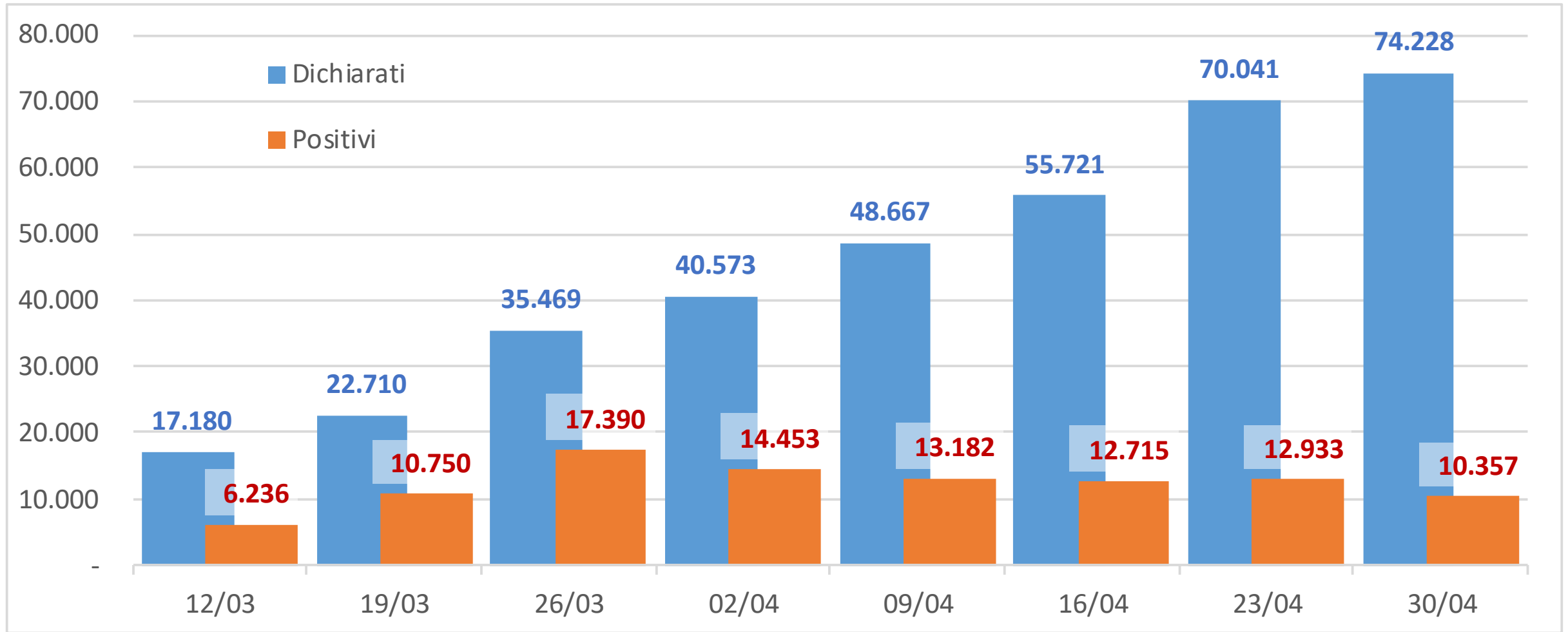
Casi positivi – Valore assoluto e incremento percentuale – Settimana su Settimana



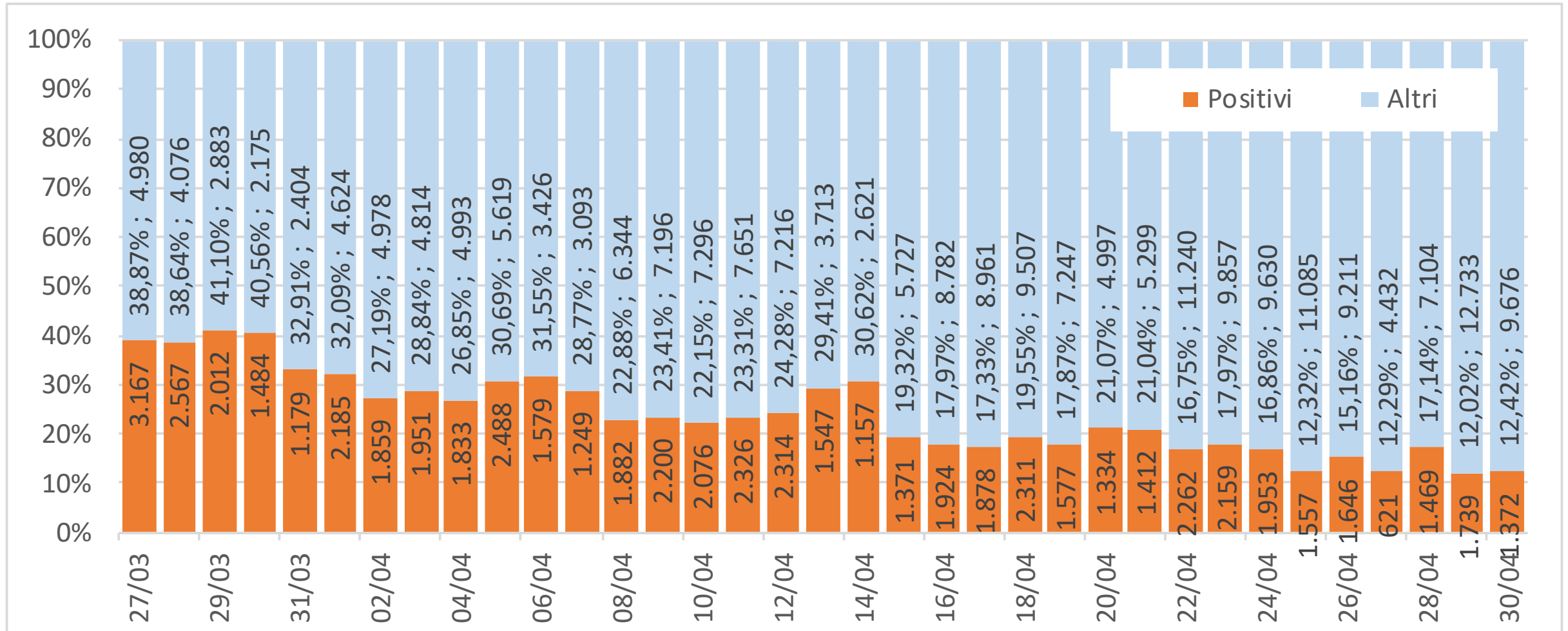
Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [giorno su giorno]



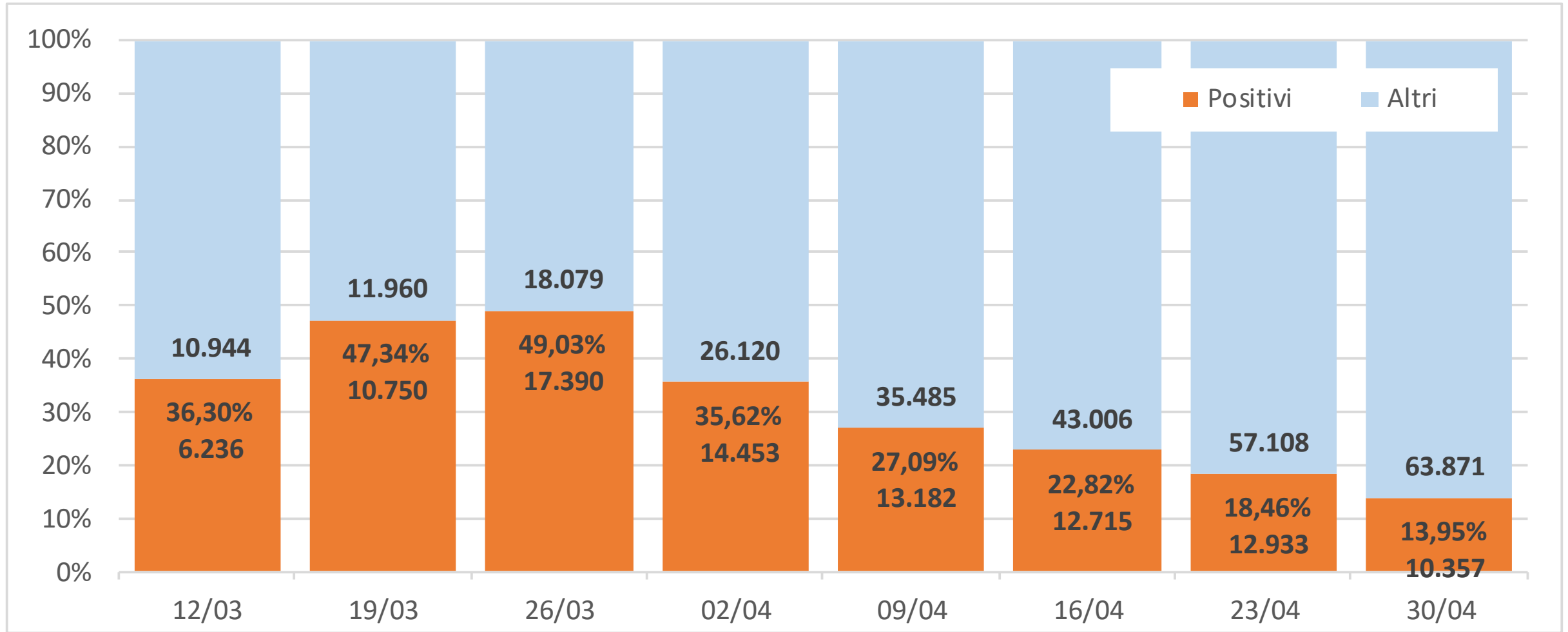
Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [settimana su settimana]



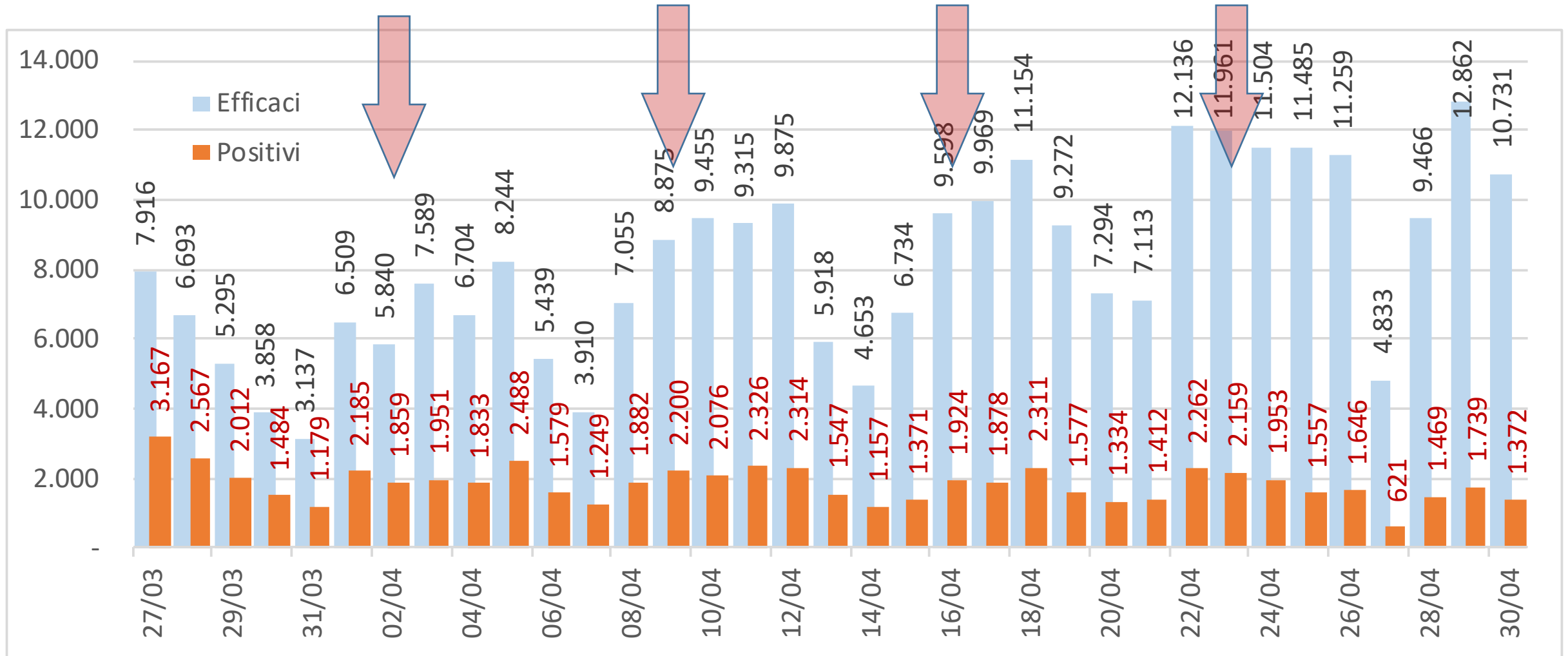
Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [perc giorno su giorno]



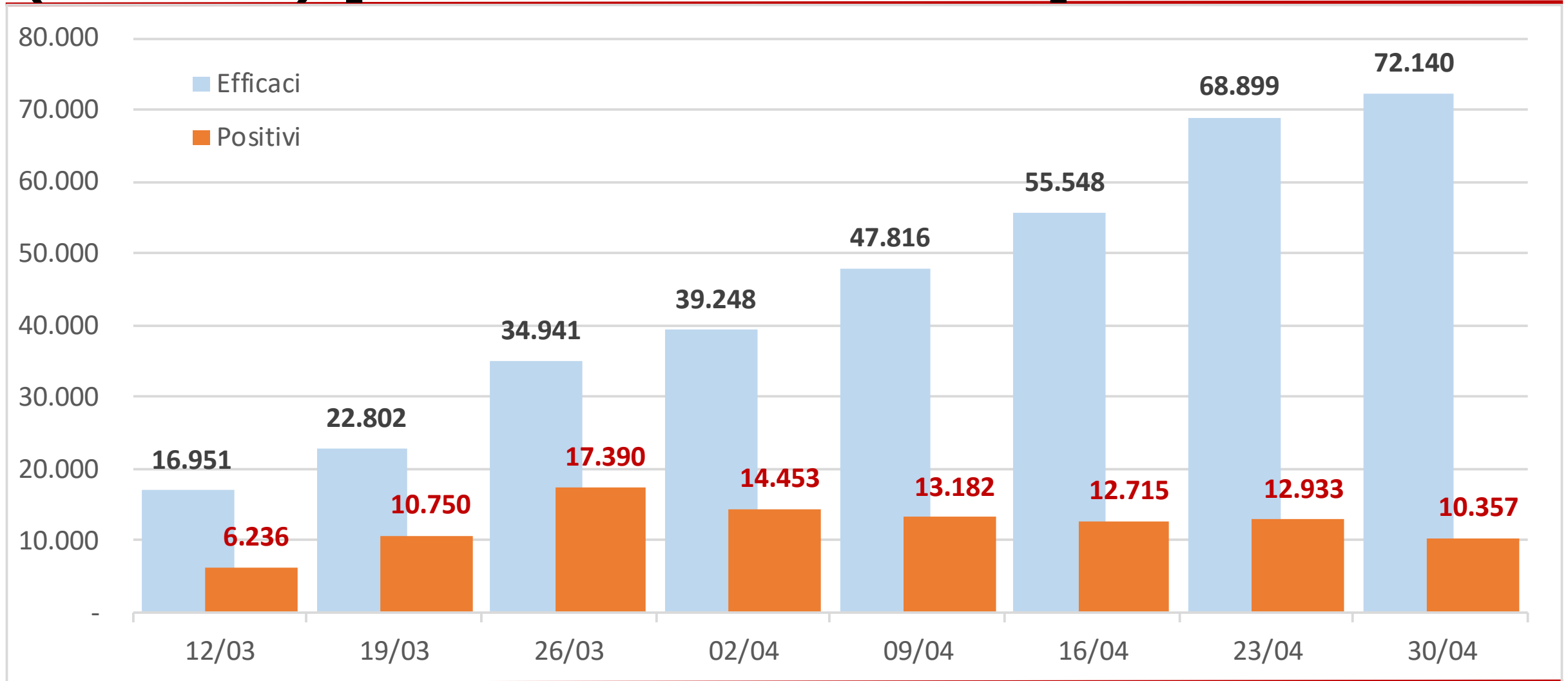
Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [perc sett su sett]



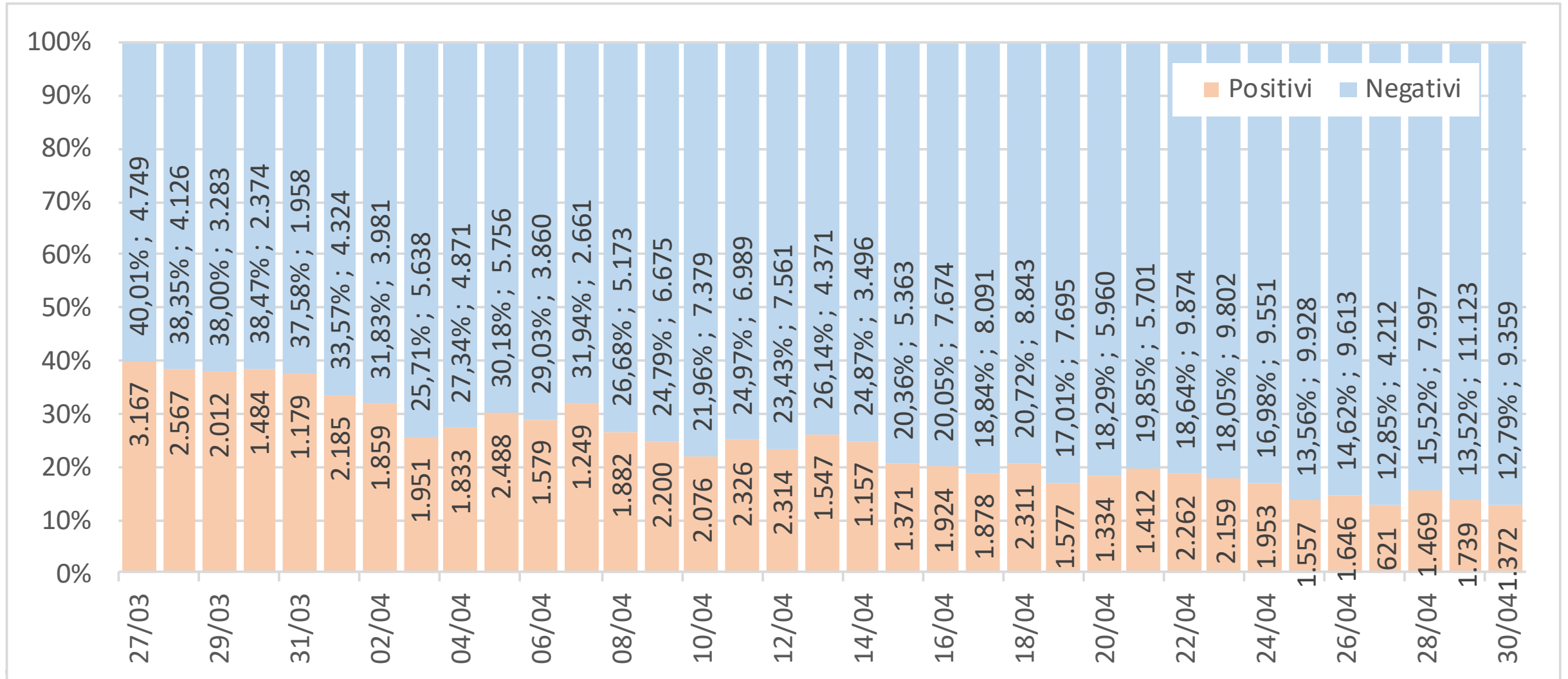
Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [giorno su giorno]



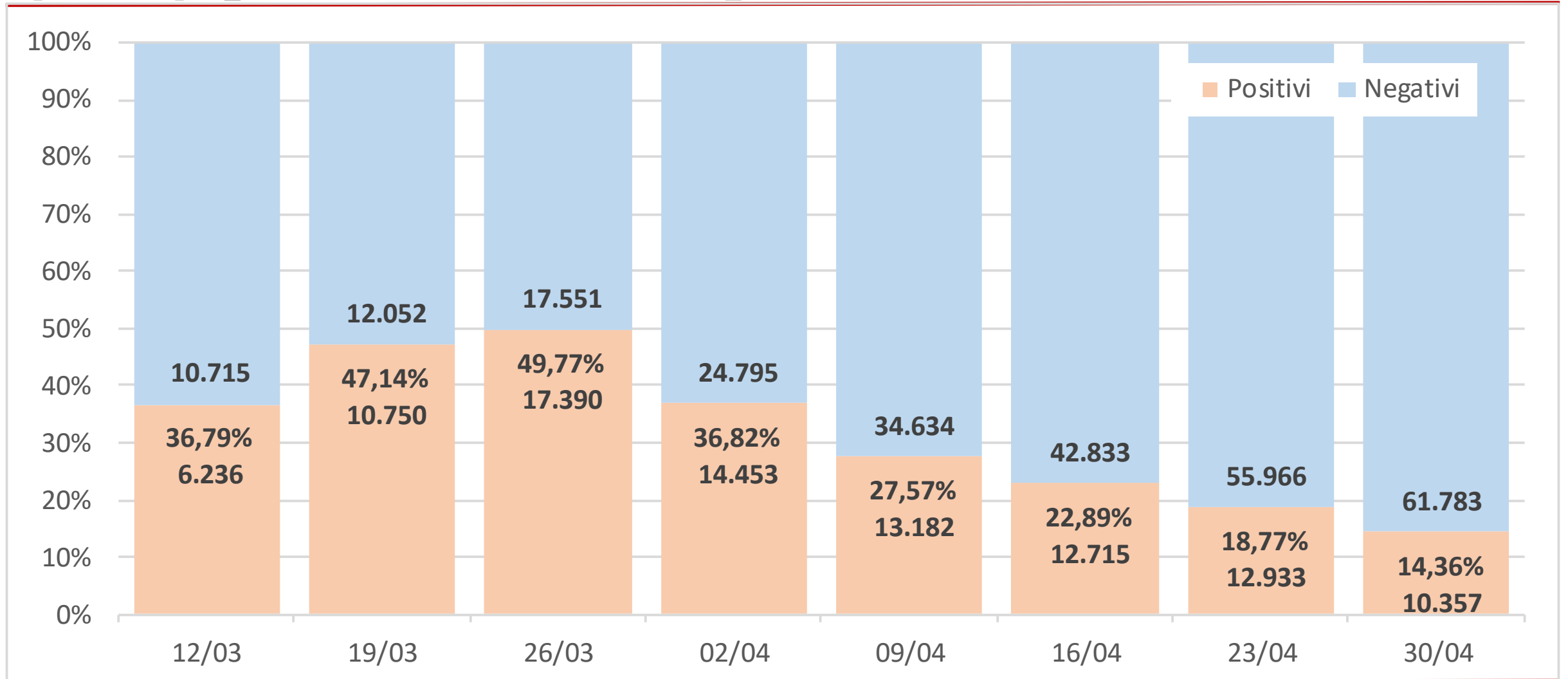
Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [settimana su settimana]



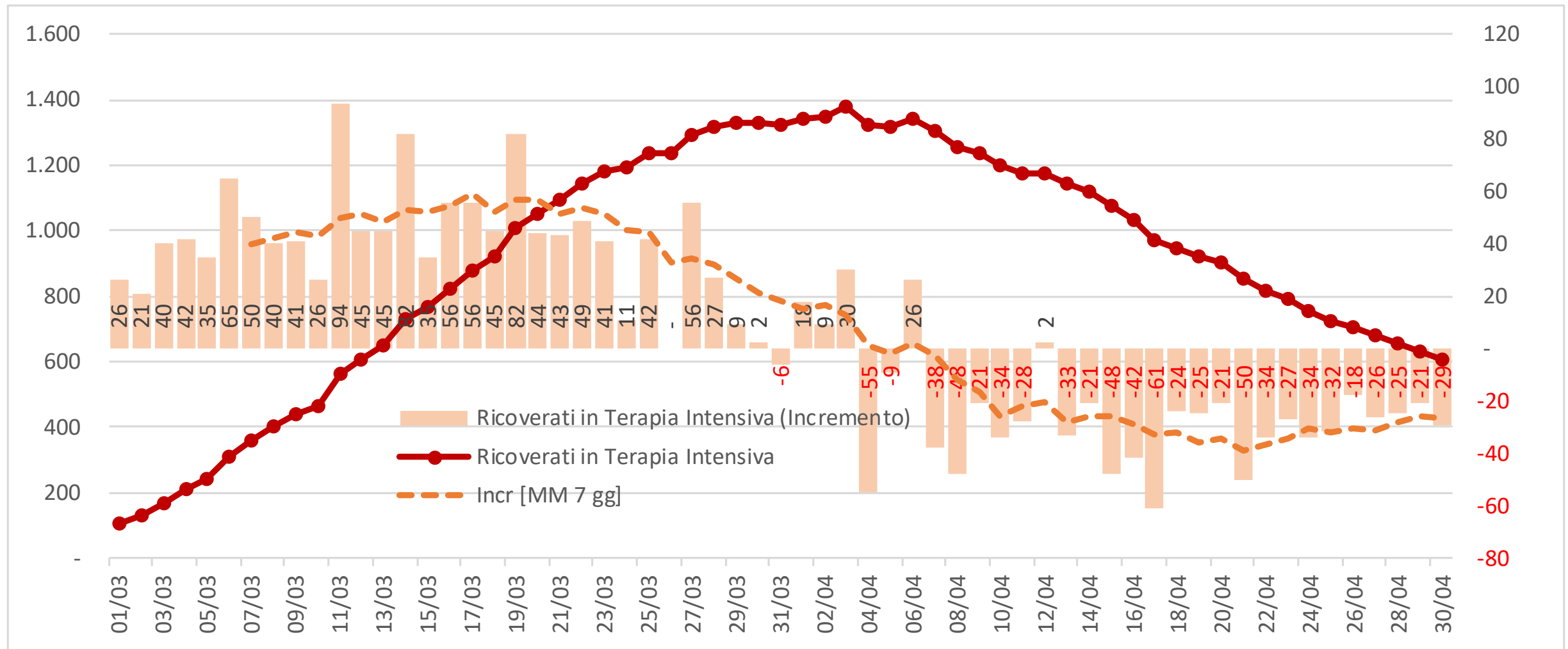
Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [giorno su giorno]



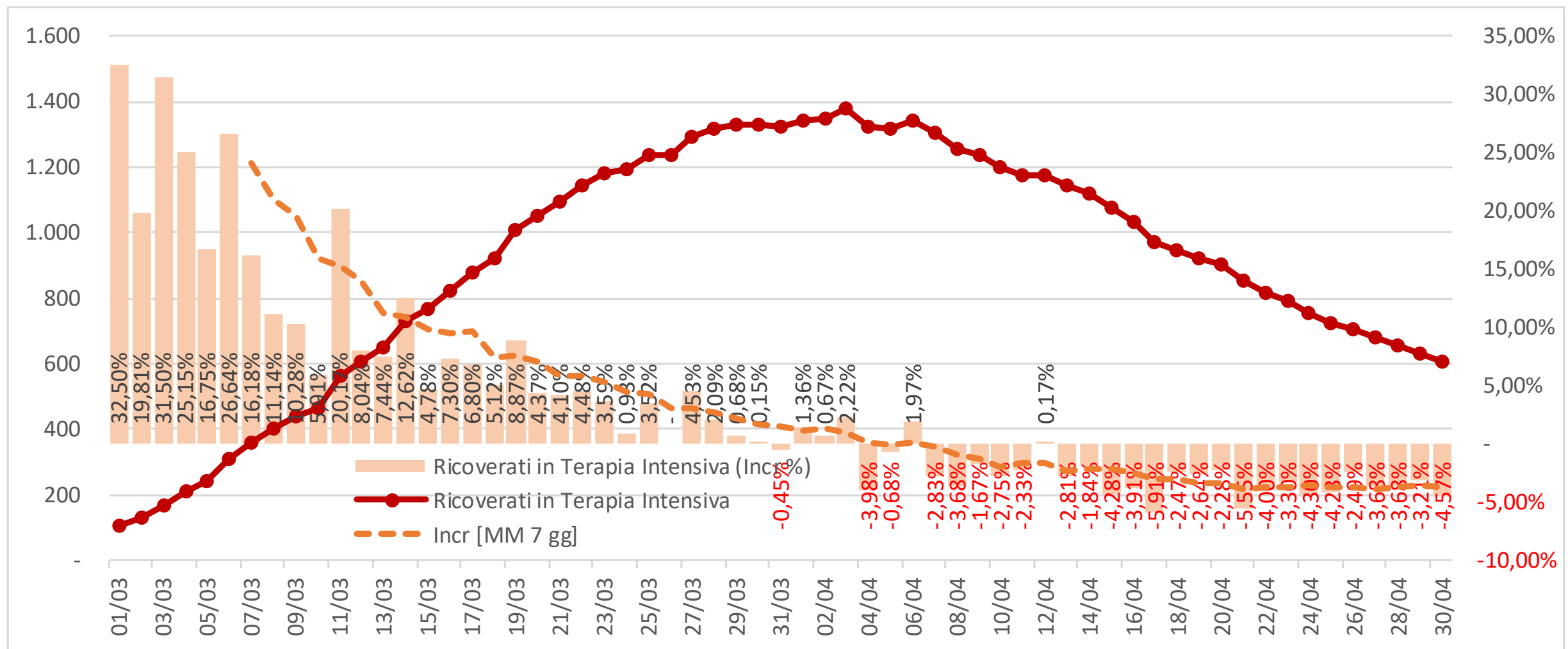
Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [giorno su giorno]



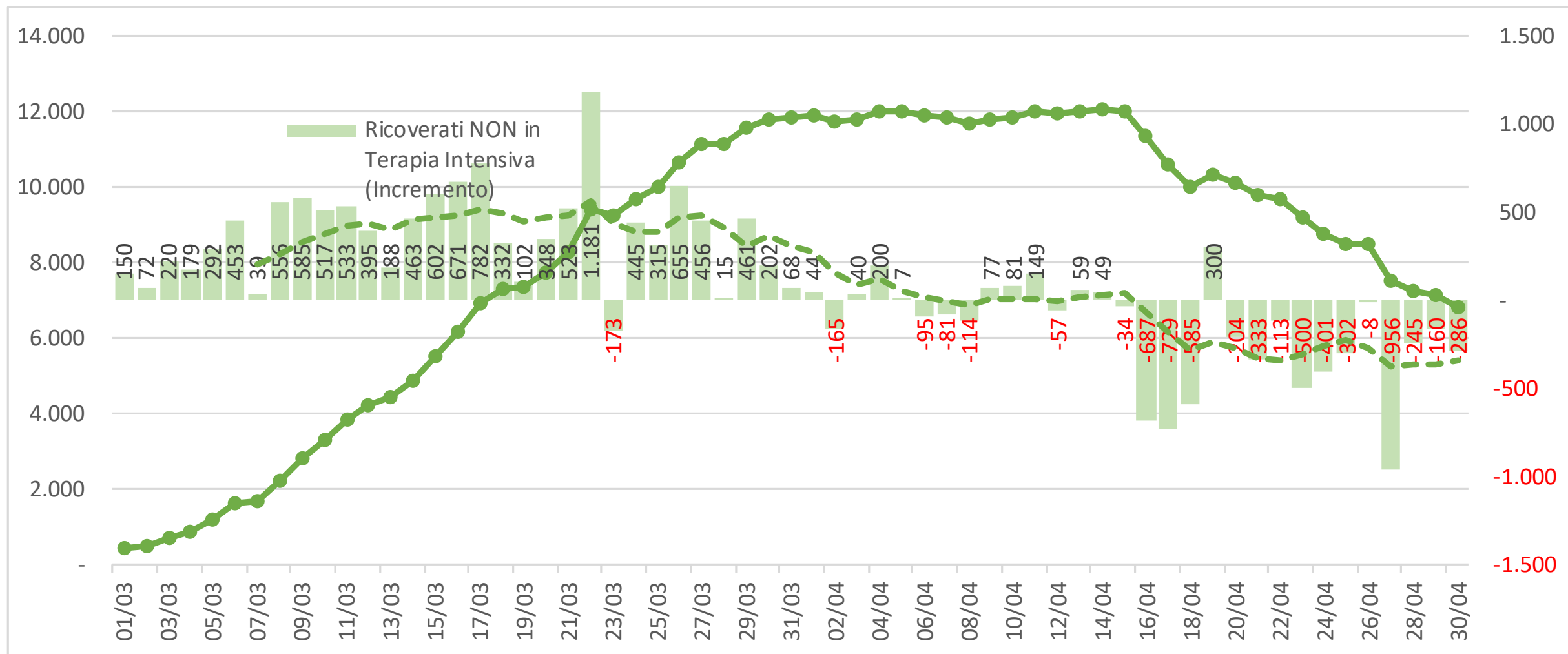
Ricoverati in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)



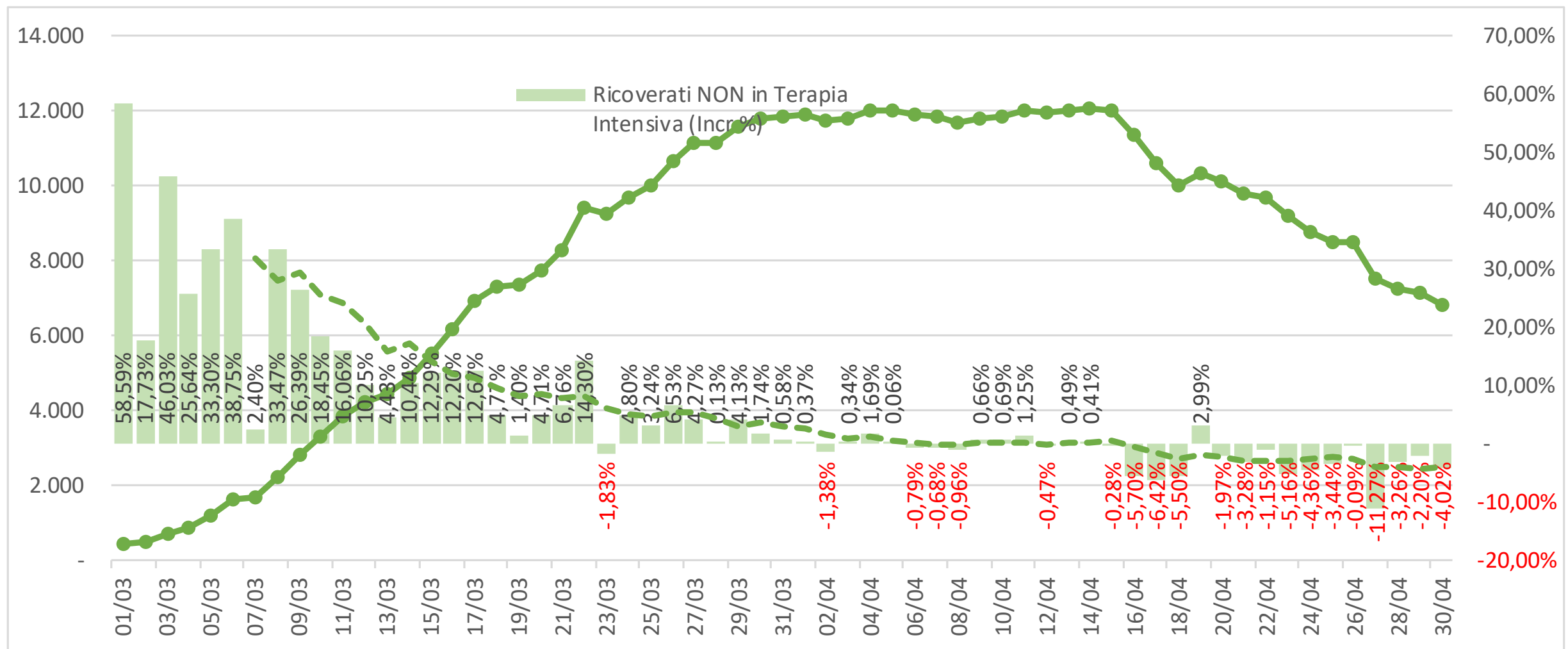
Ricoverati in terapia intensiva (valore e incremento perc giorno su giorno)



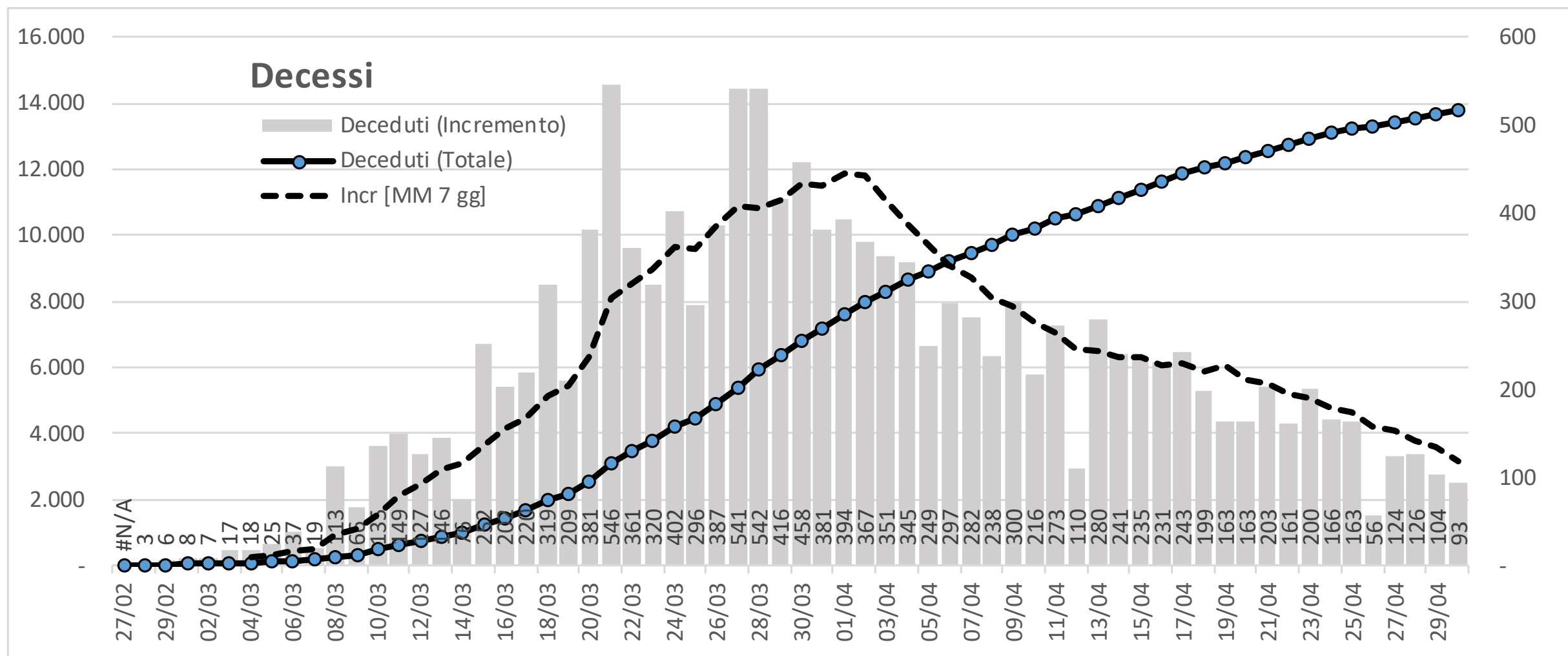
Ricoverati NON in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)



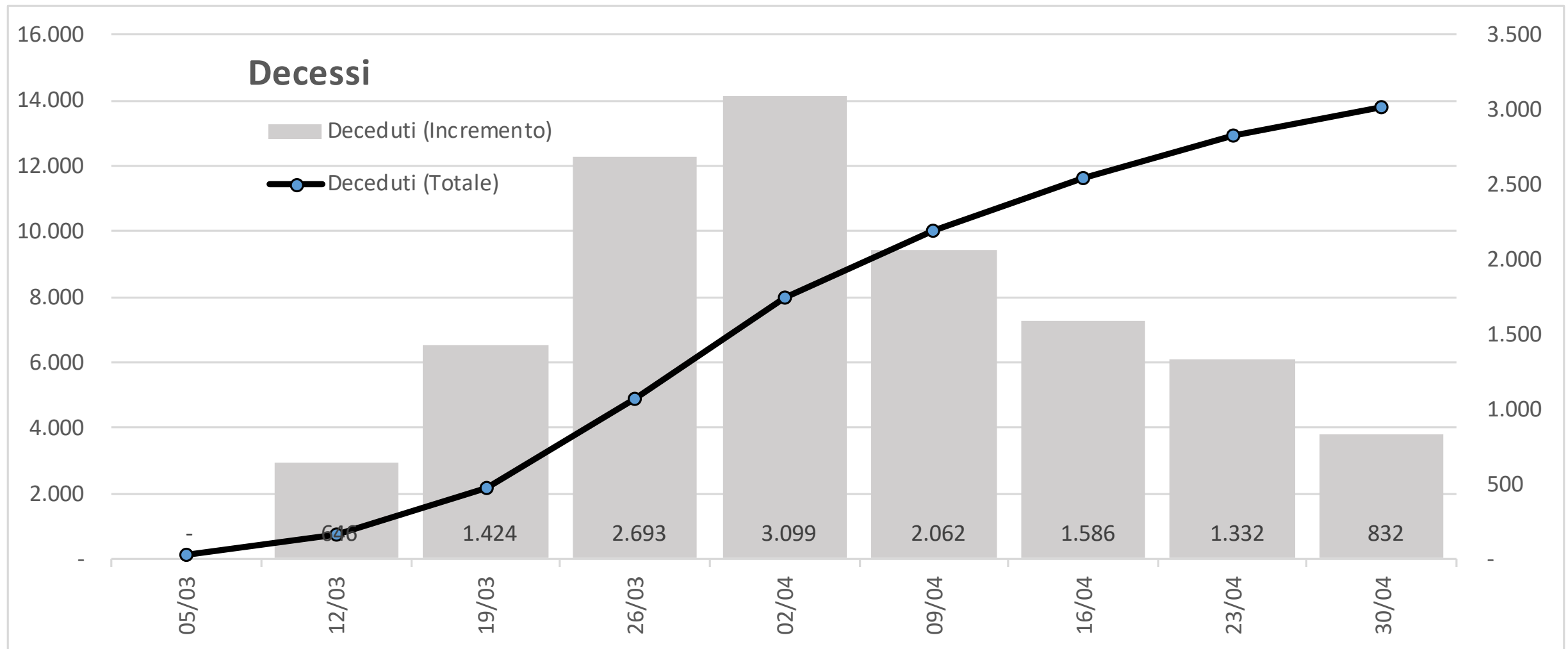
Ricoverati NON in terapia intensiva (valore e incremento perc giorno su giorno)



Decessi – Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno

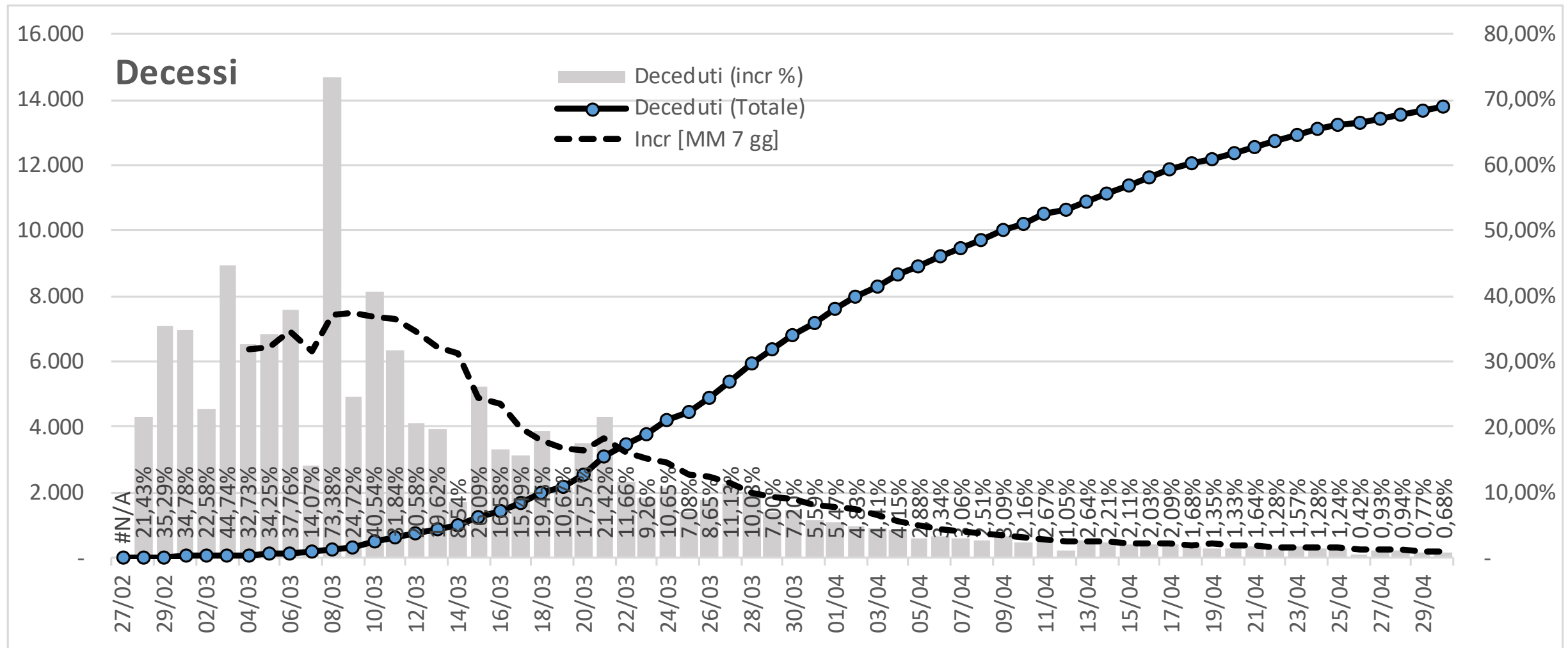


Decessi – Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana

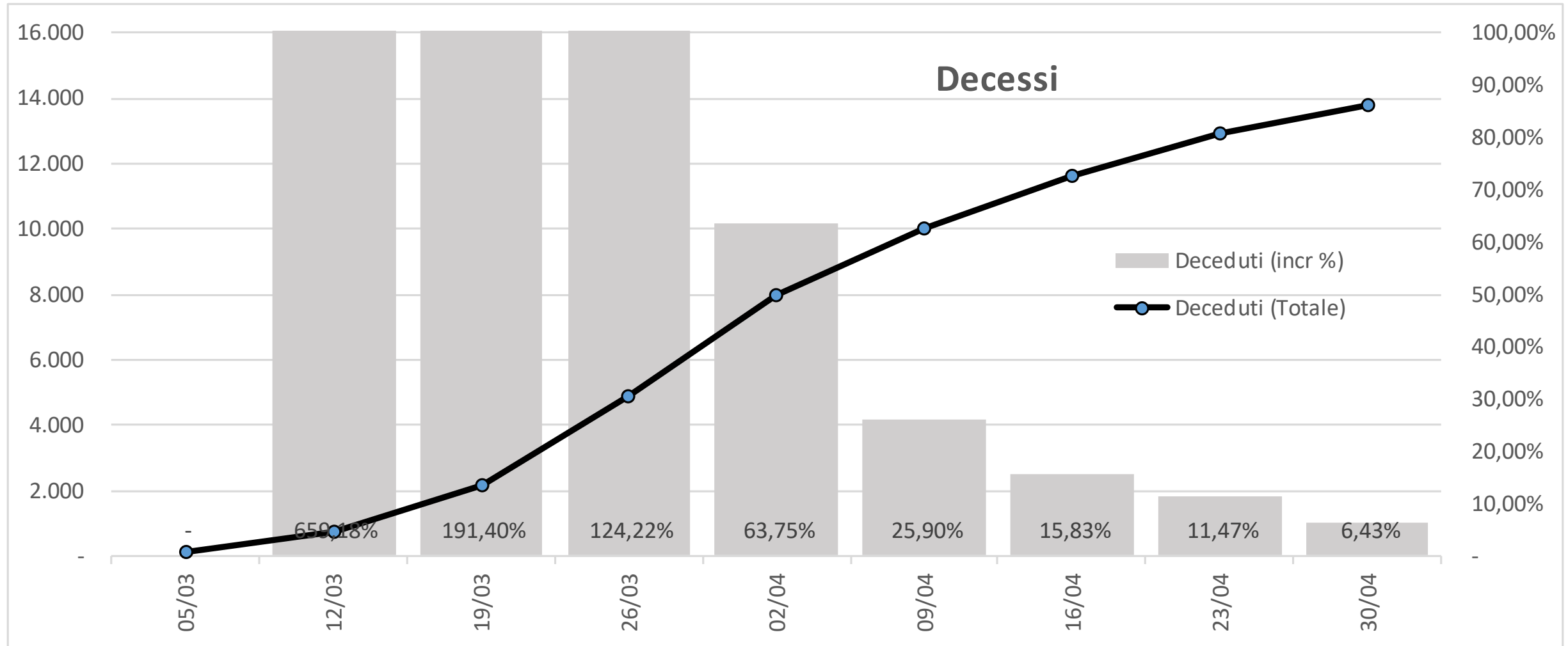


Decessi – Valore e incremento percentuale

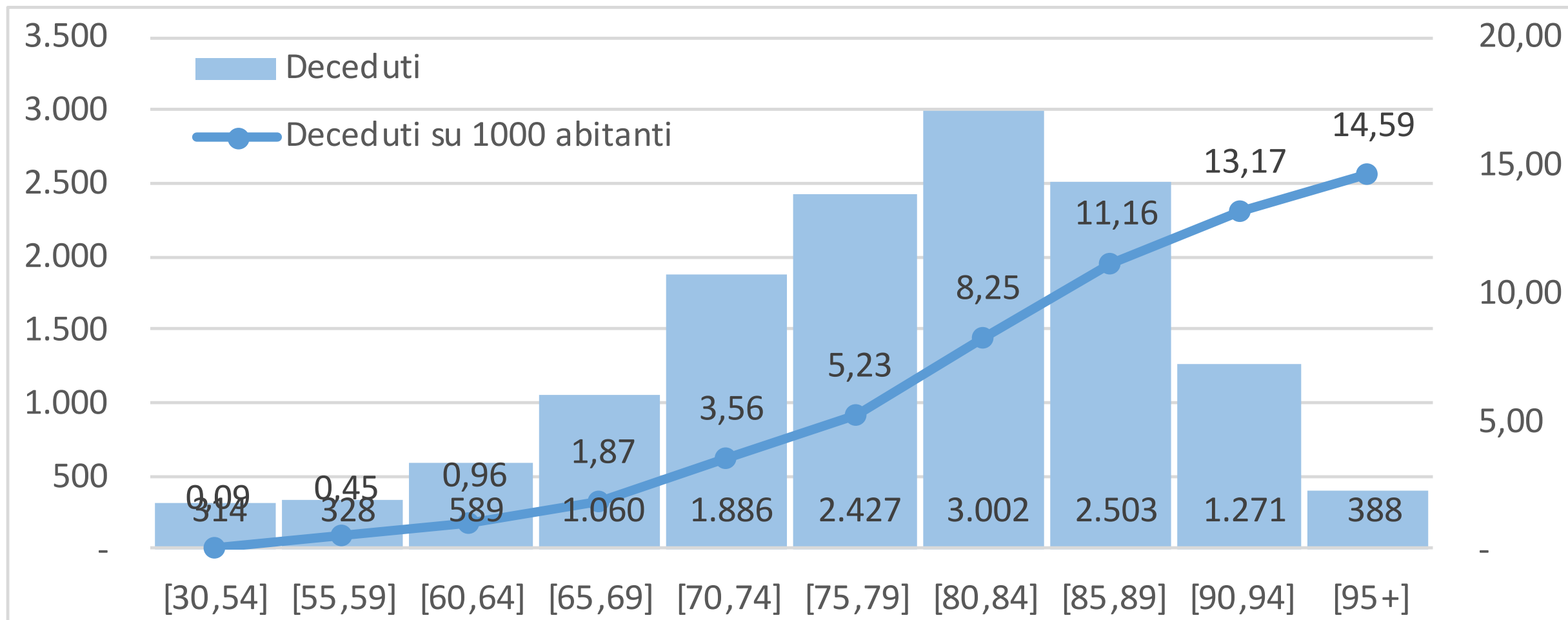
Giorno su Giorno



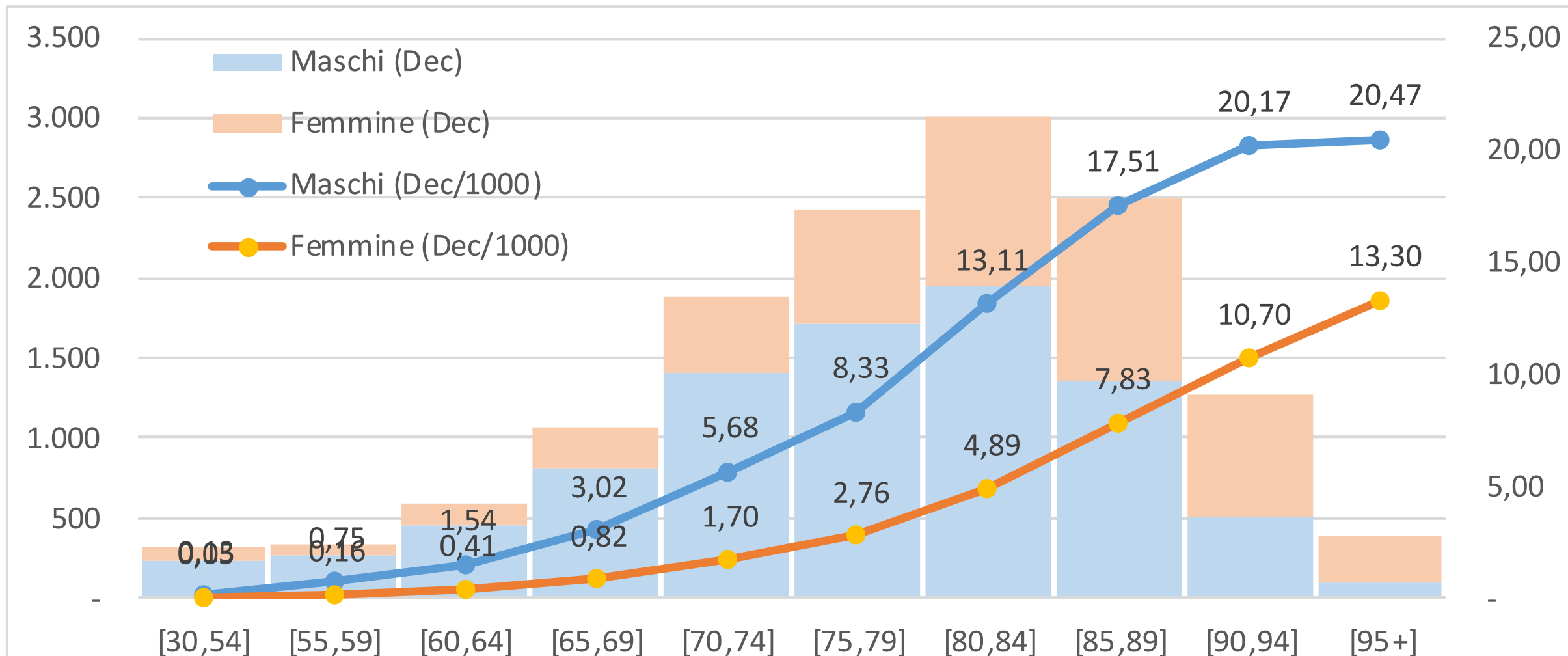
Decessi – Valore e incremento percentuale Settimana su Settimana



Deceduti (totale fino a oggi) per fascia d'età [numeri per 1'000 abitanti in Lombardia]



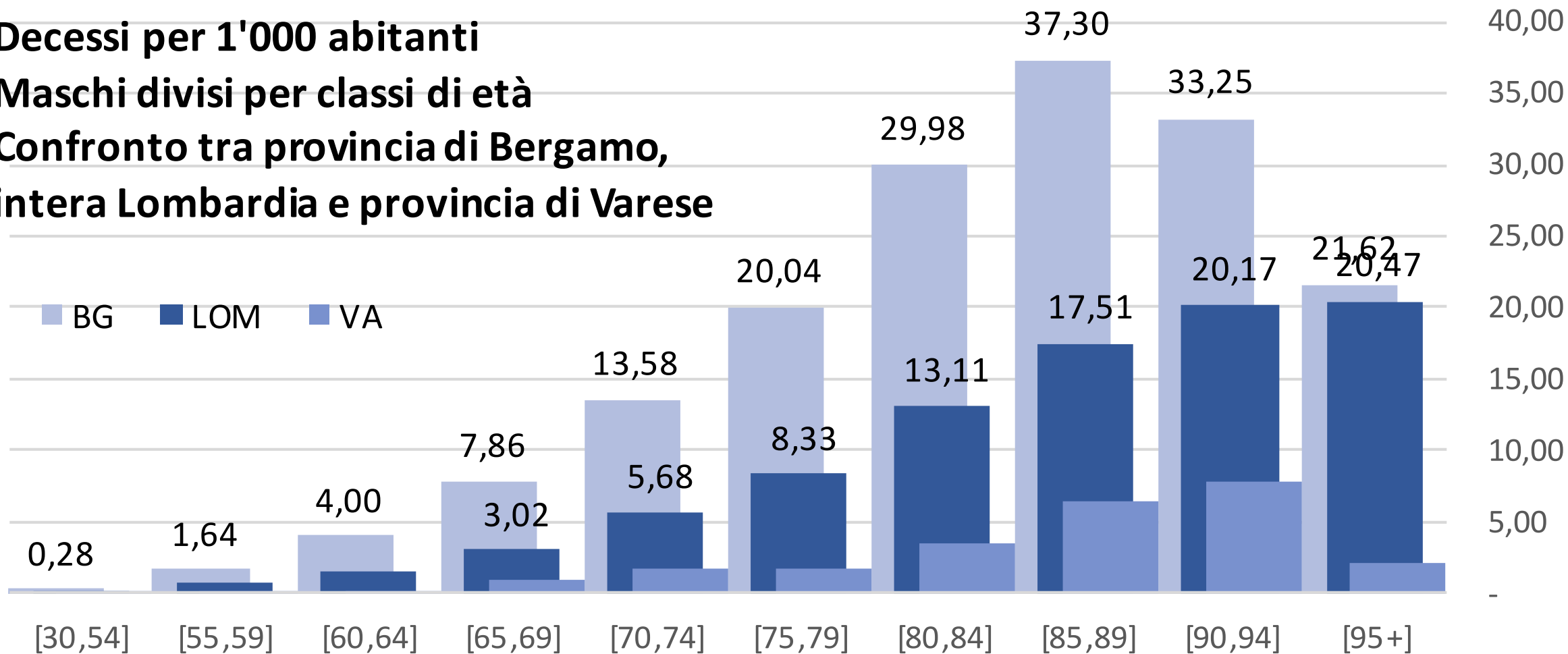
Deceduti per fascia d'età e genere [numeri per 1'000 abitanti in Lombardia]



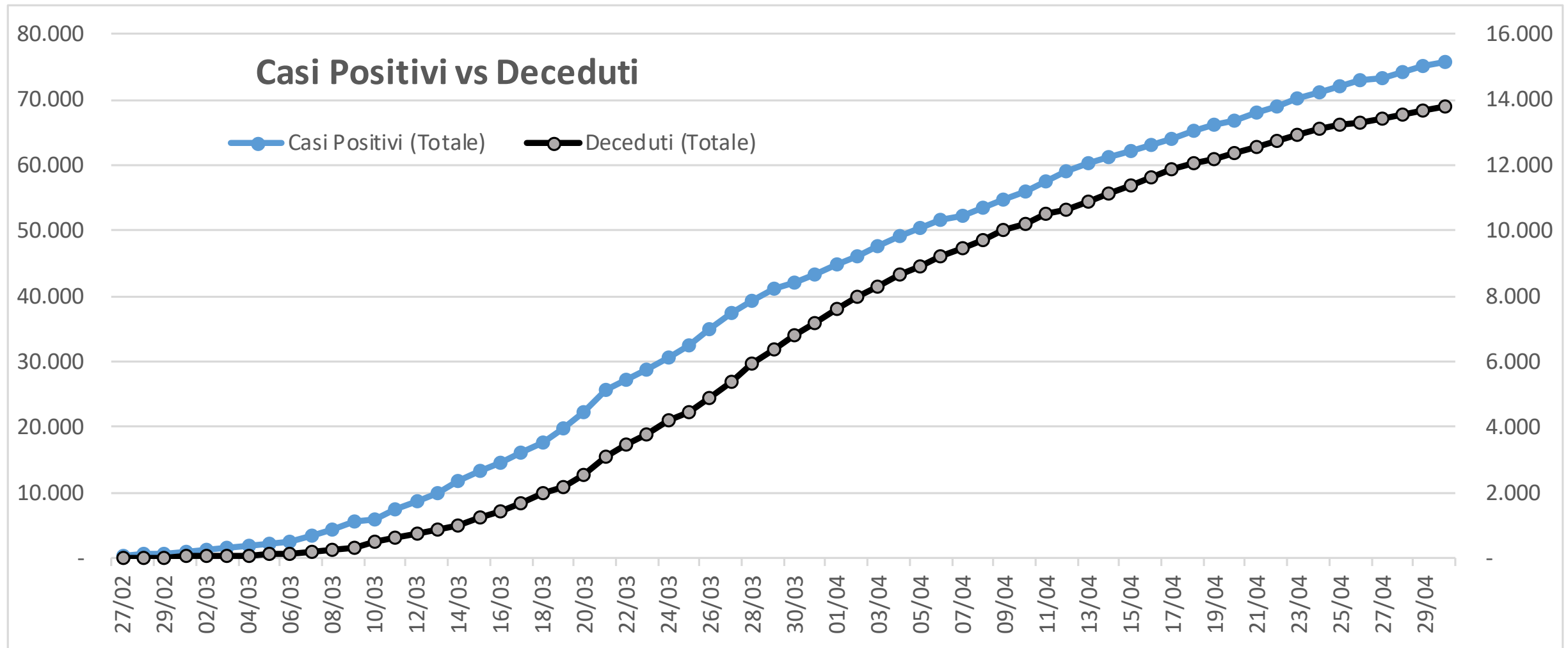
Deceduti per fascia d'età e genere

[per 1'000 abitanti a BG, Lombardia, VA]

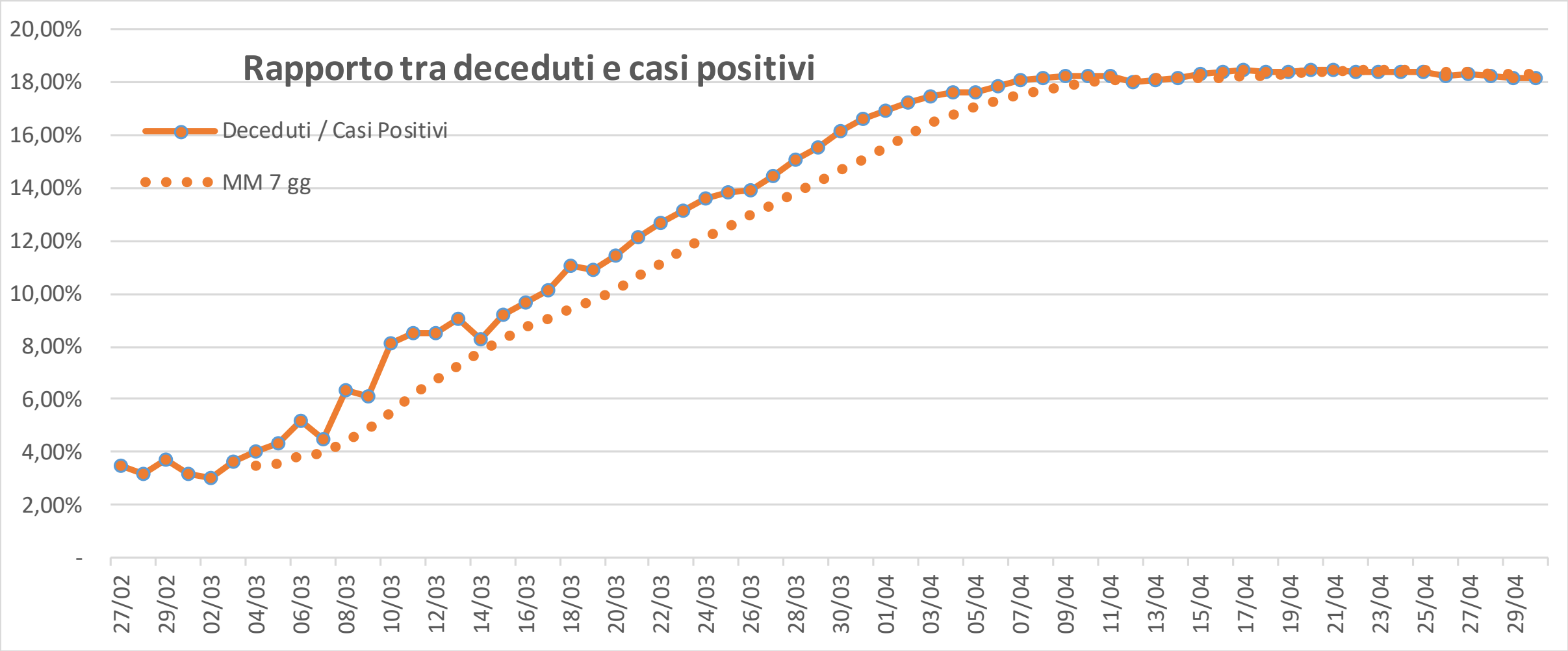
Decessi per 1'000 abitanti
Maschi divisi per classi di età
Confronto tra provincia di Bergamo,
intera Lombardia e provincia di Varese



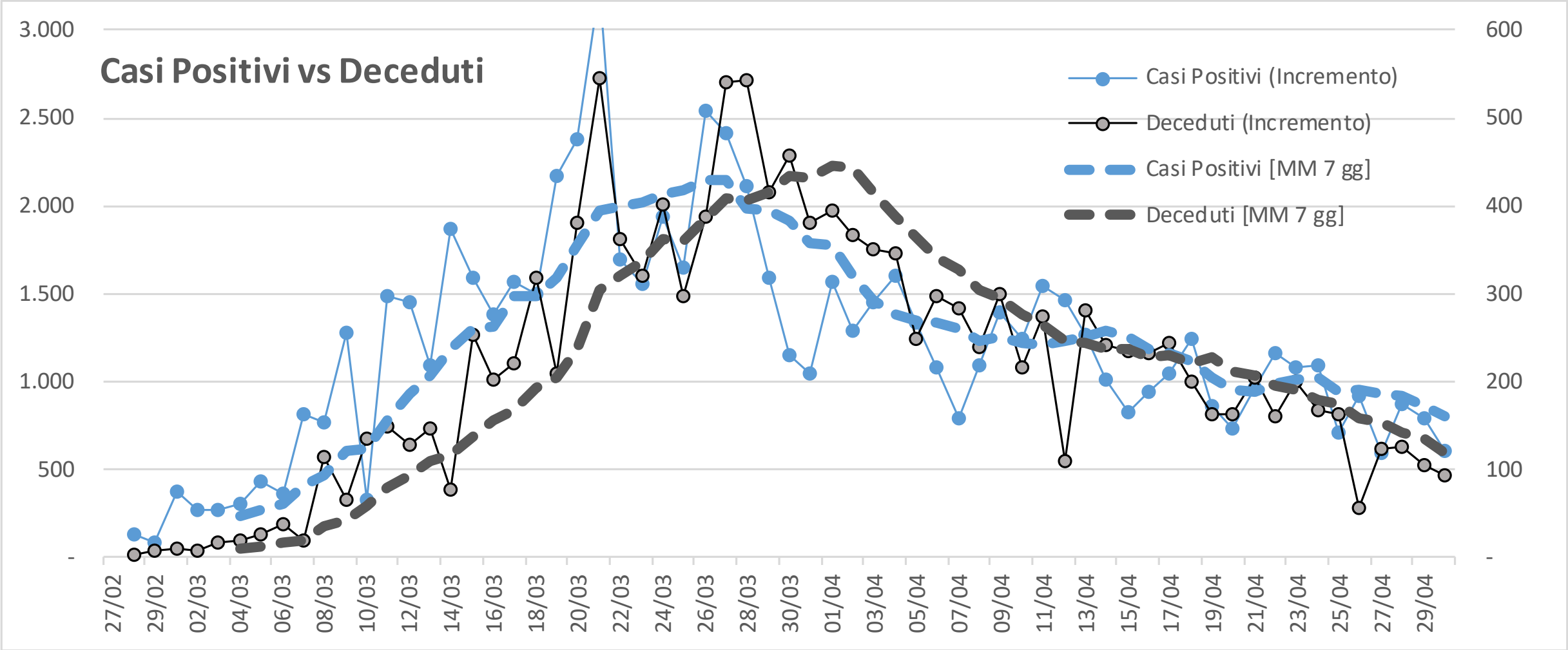
Casi positivi e decessi (Totale)



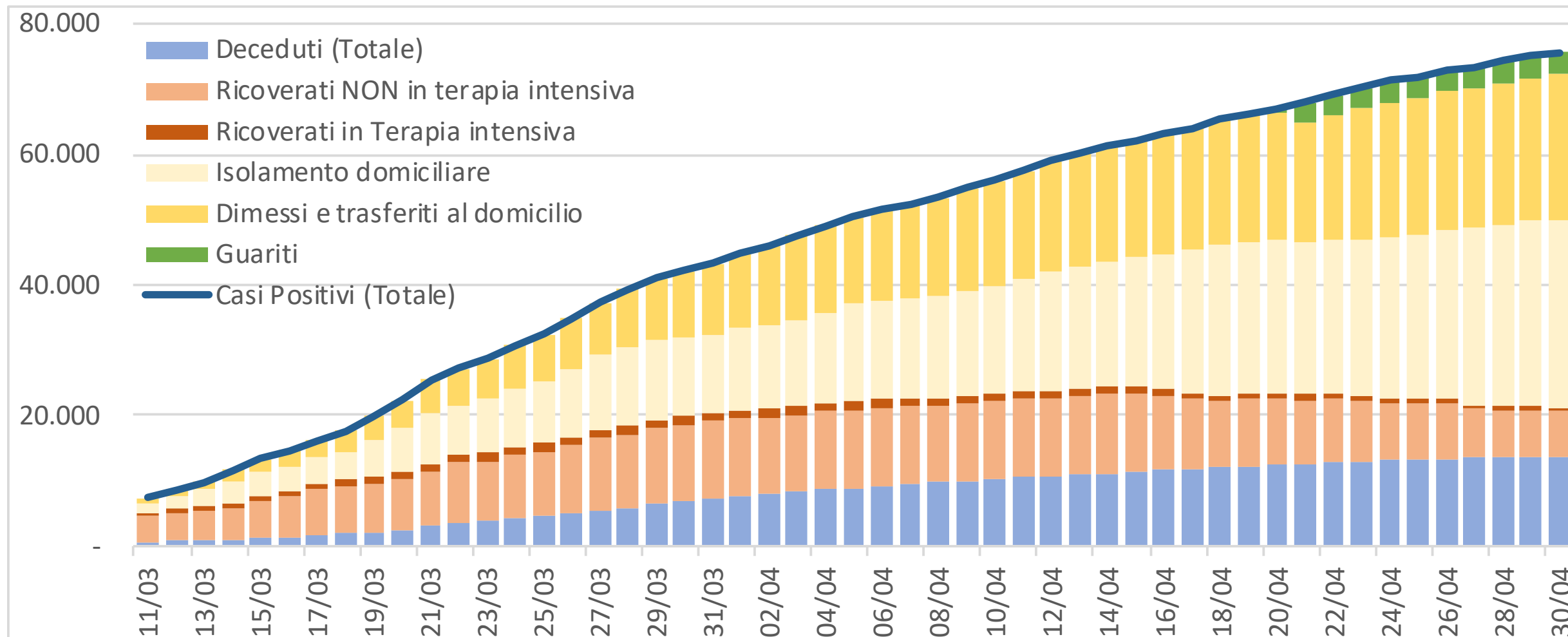
Rapporto tra totale decessi e totale casi positivi



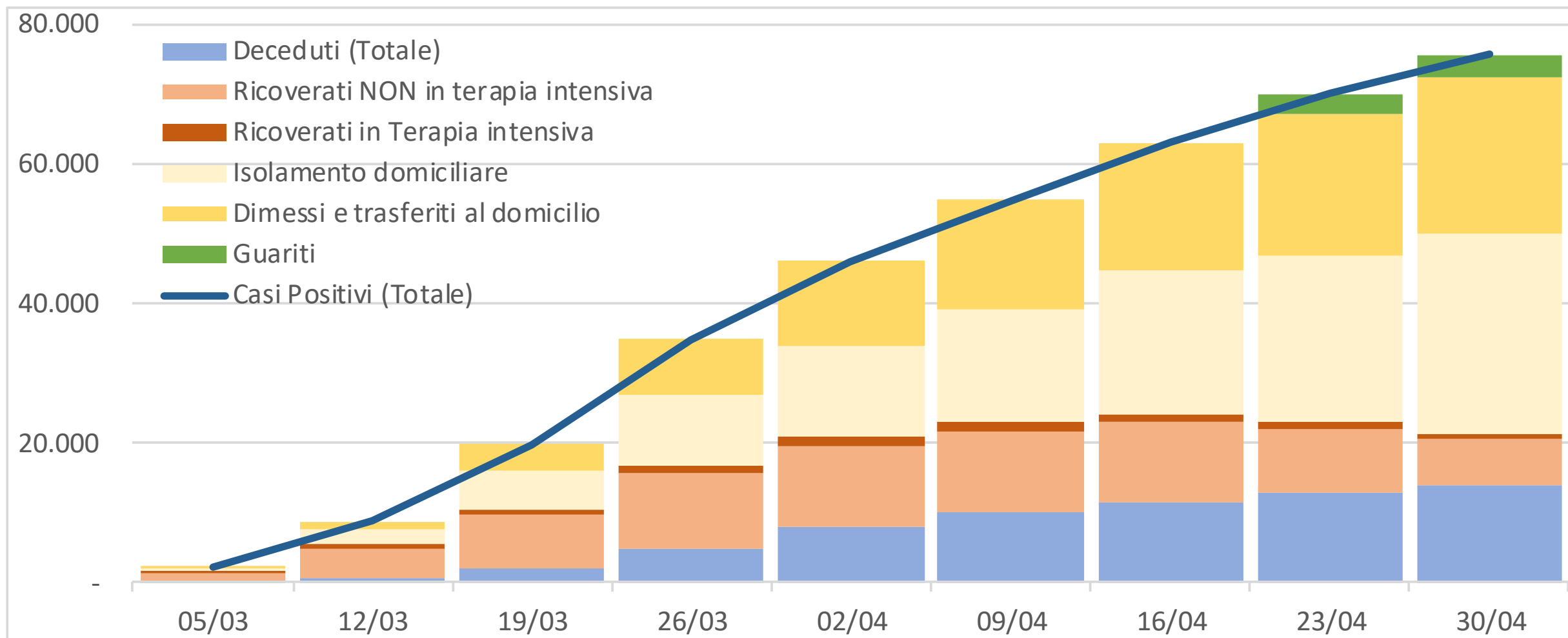
Andamento giornaliero casi positivi e decessi



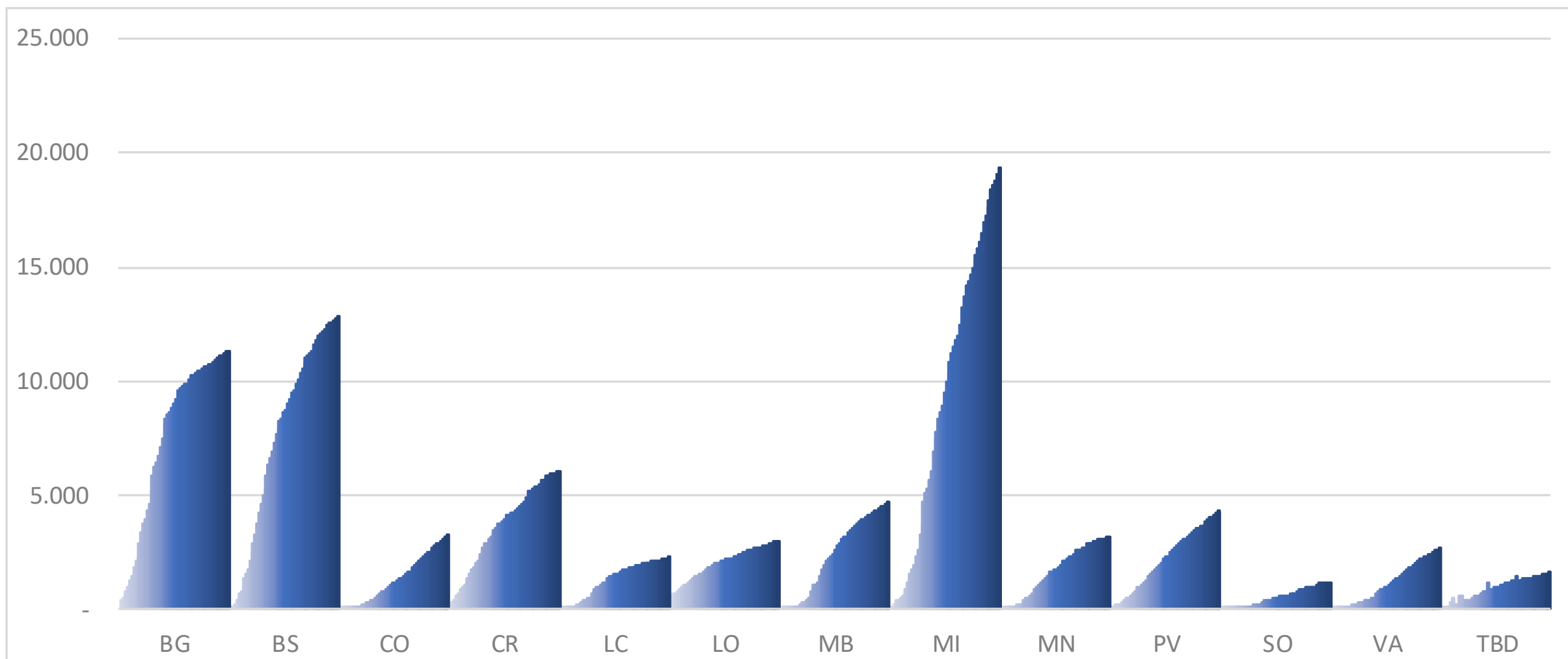
Casi positivi distinti per situazione [giorno su giorno]



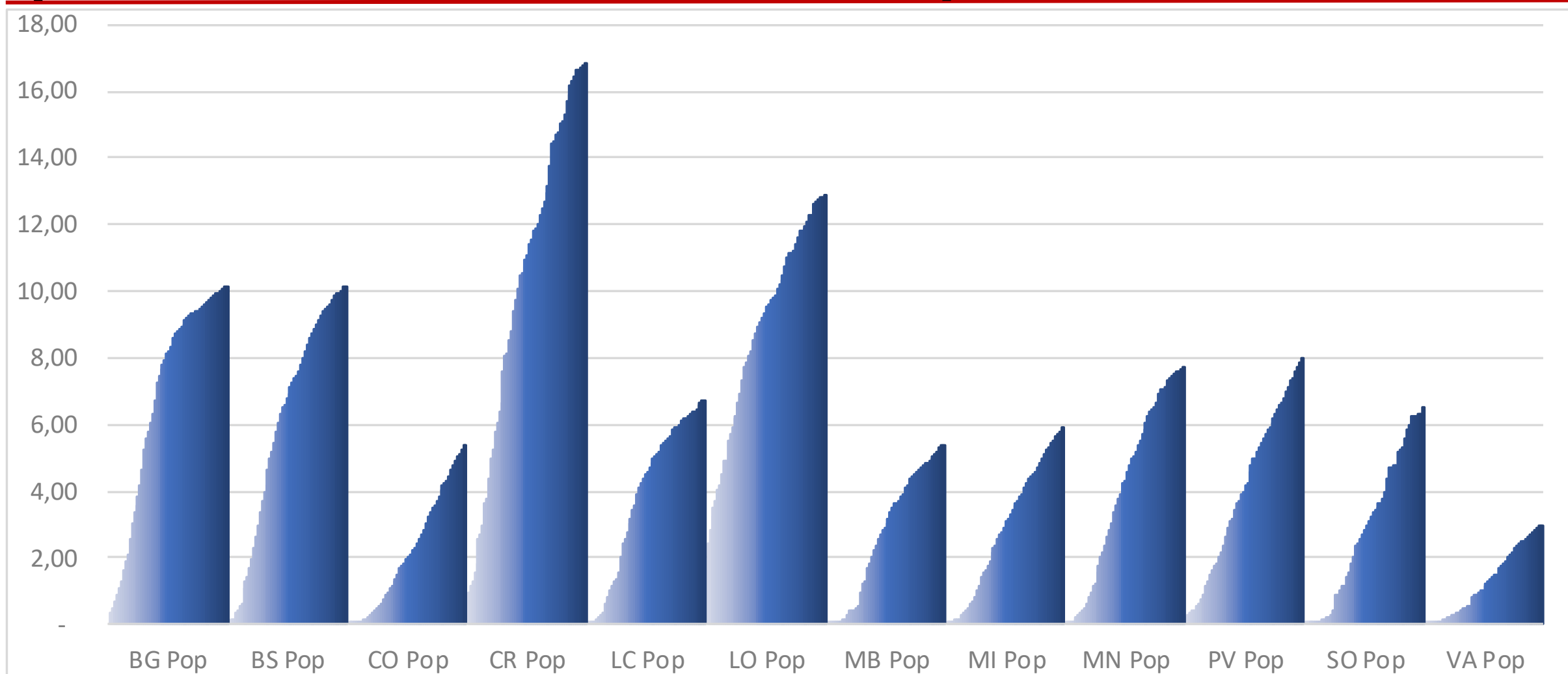
Casi positivi distinti per situazione [settimana su settimana]



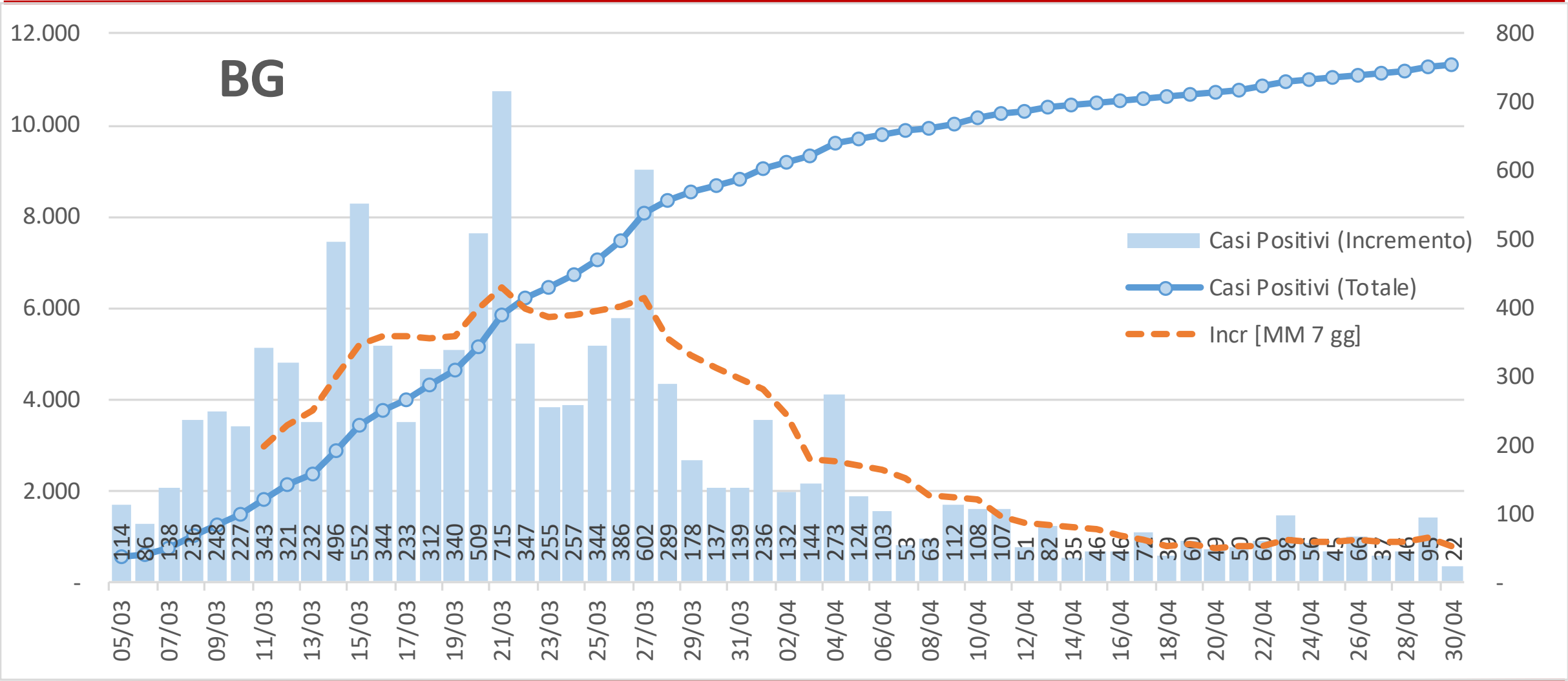
Casi positivi – Distribuzione provinciale (valori assoluti)



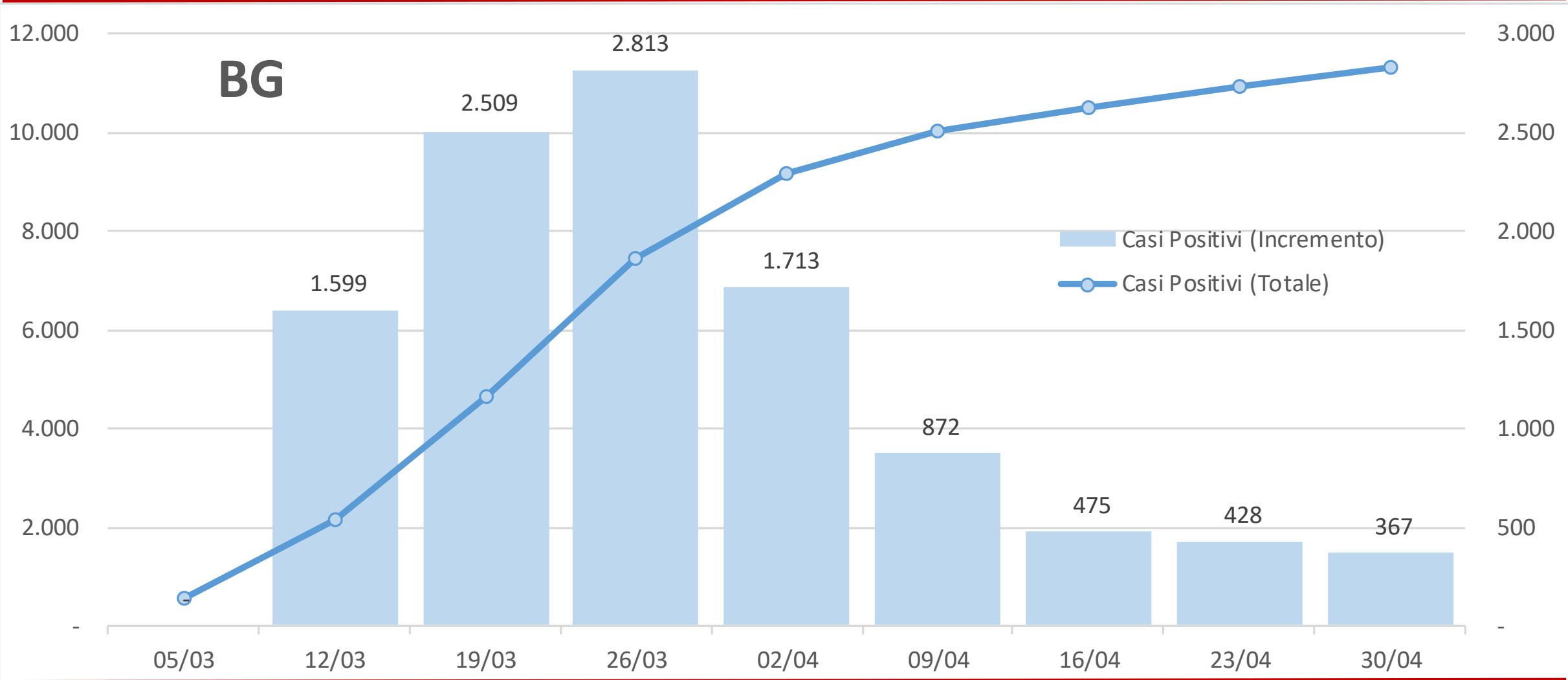
Casi positivi – Distribuzione provinciale (casi positivi ogni mille abitanti)



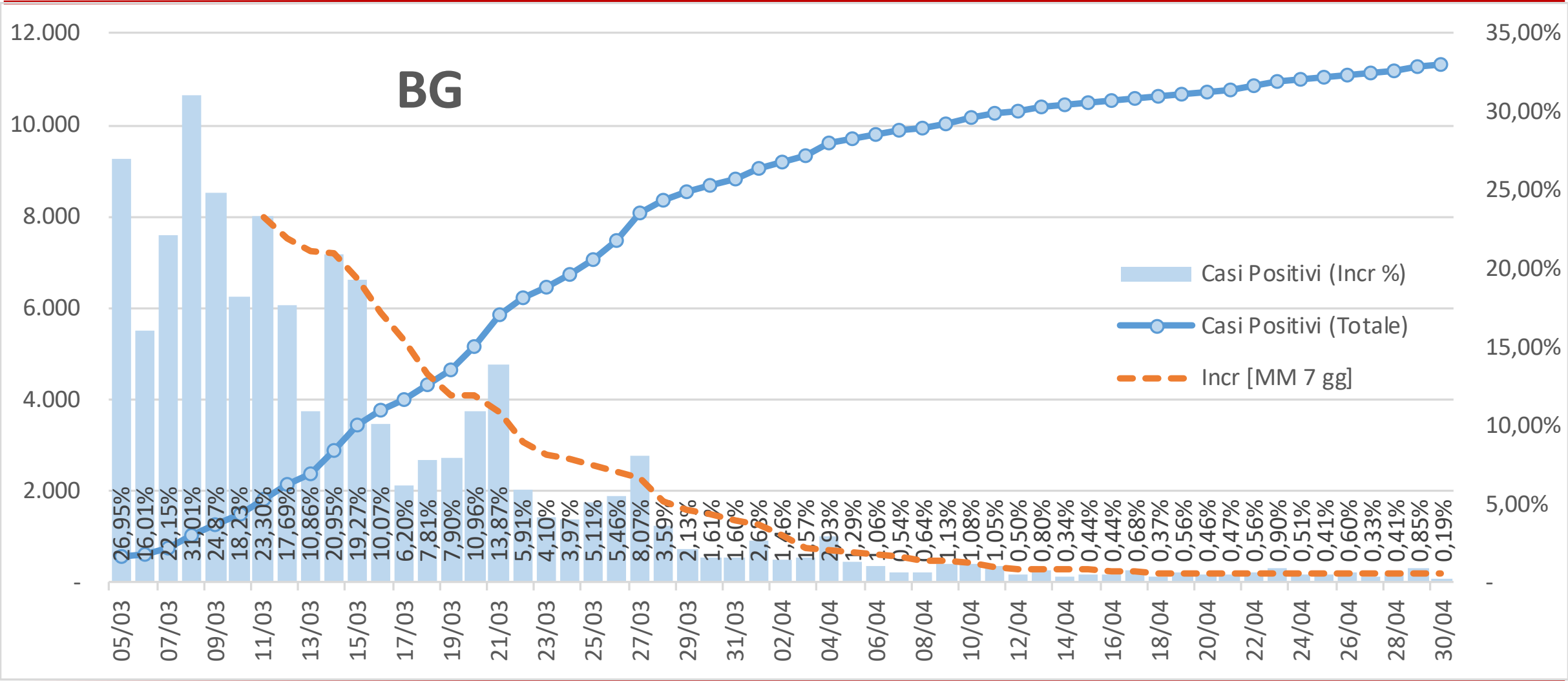
Provincia di Bergamo – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



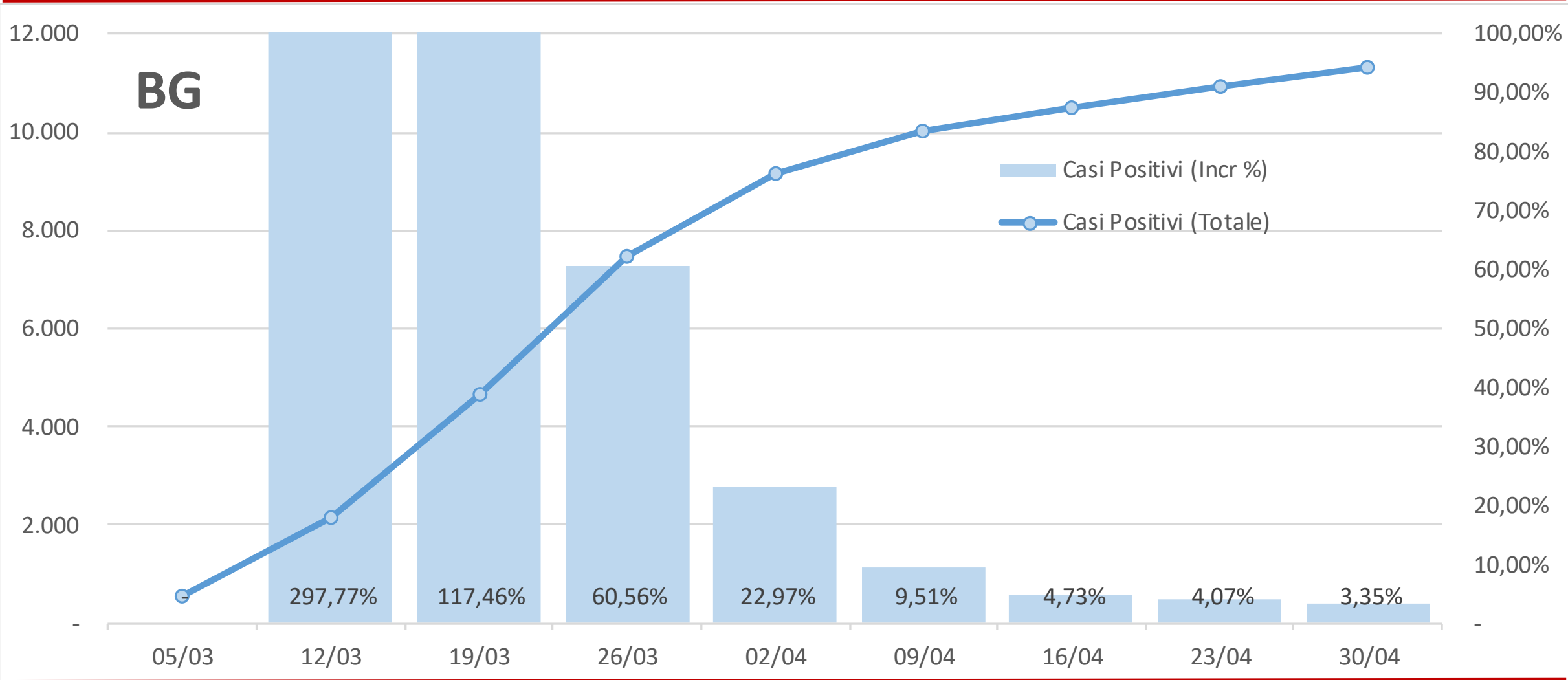
Provincia di Bergamo – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



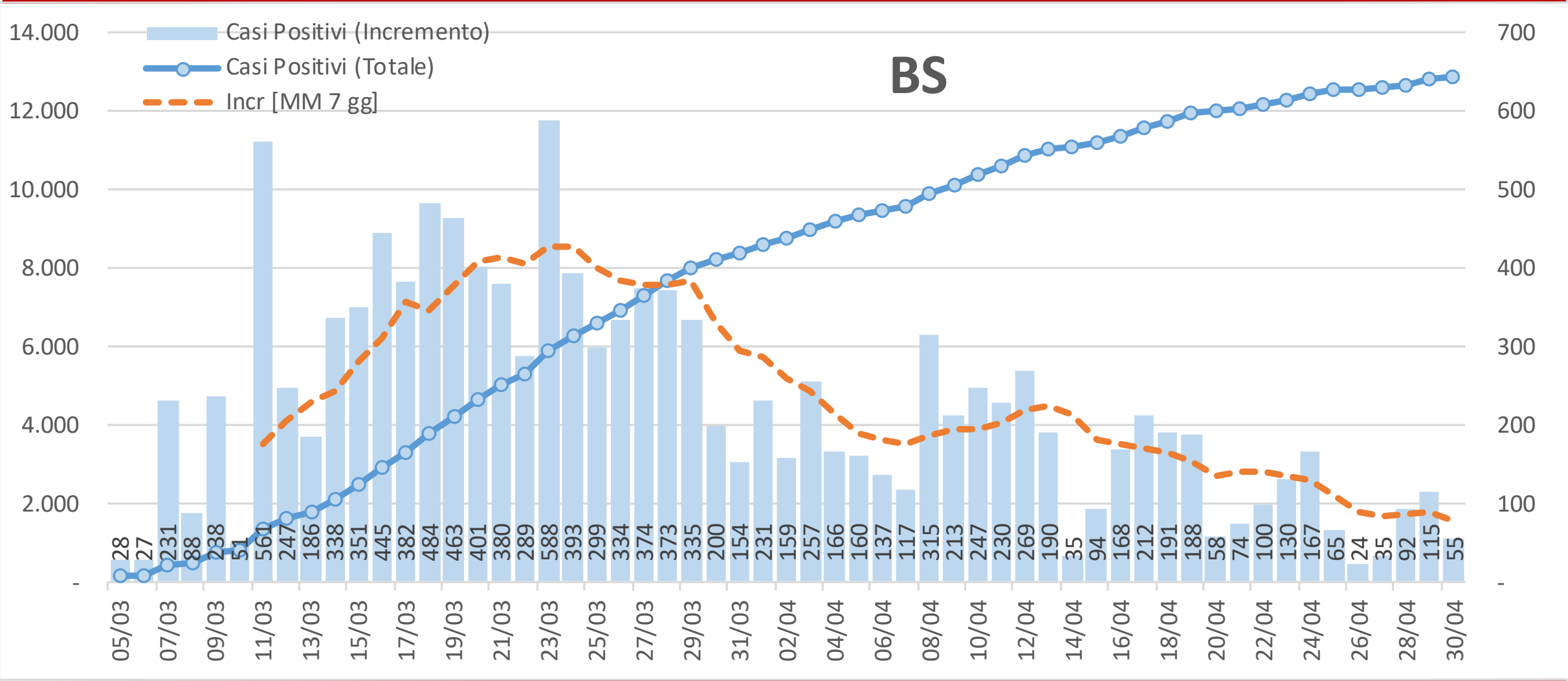
Provincia di Bergamo - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



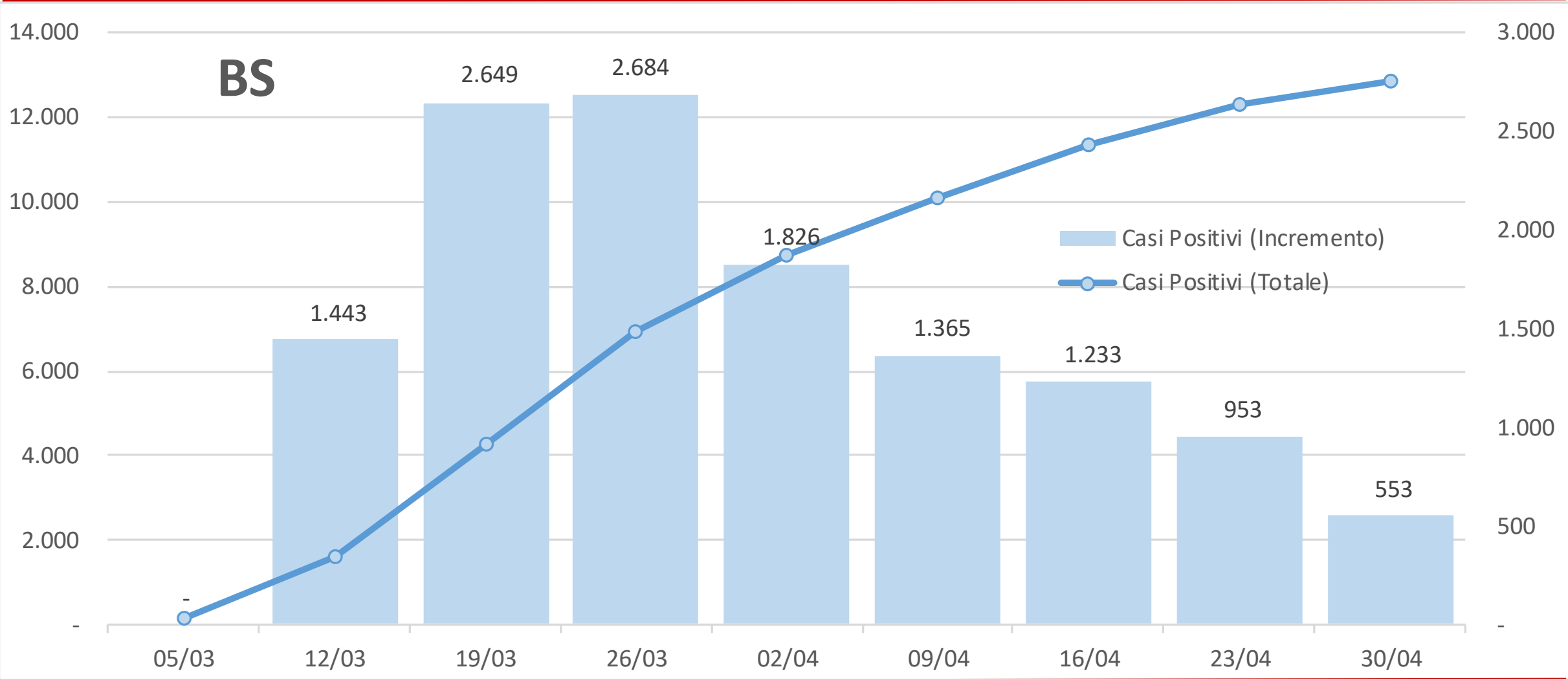
Provincia di Bergamo – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



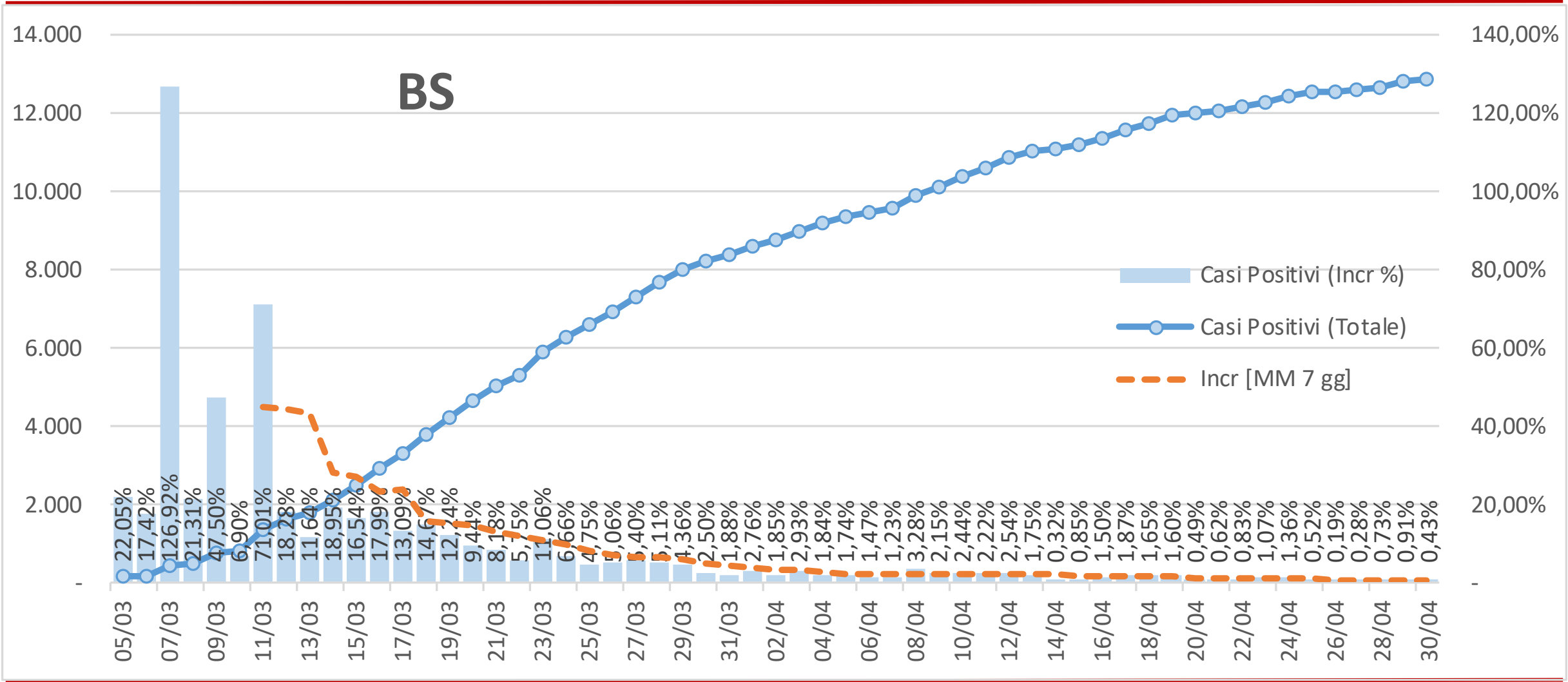
Provincia di Brescia - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



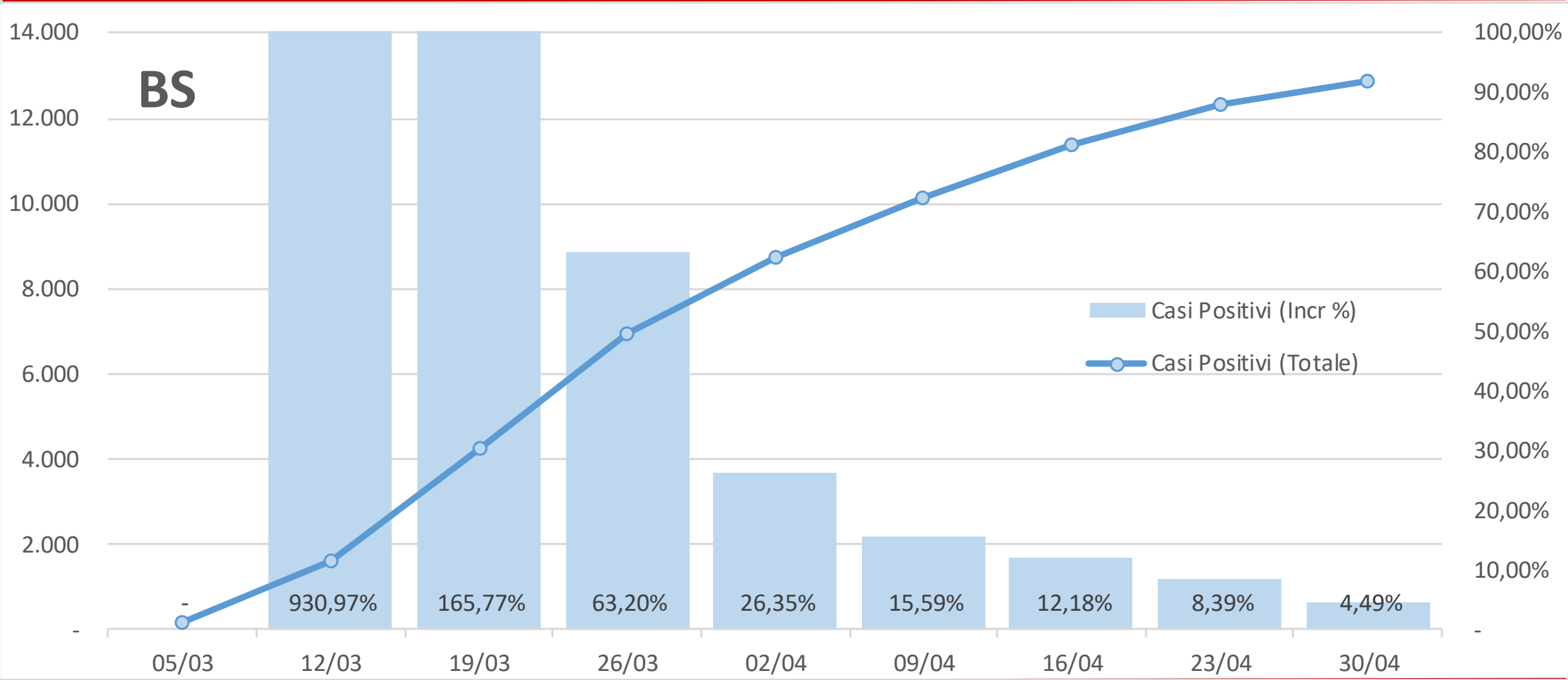
Provincia di Brescia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



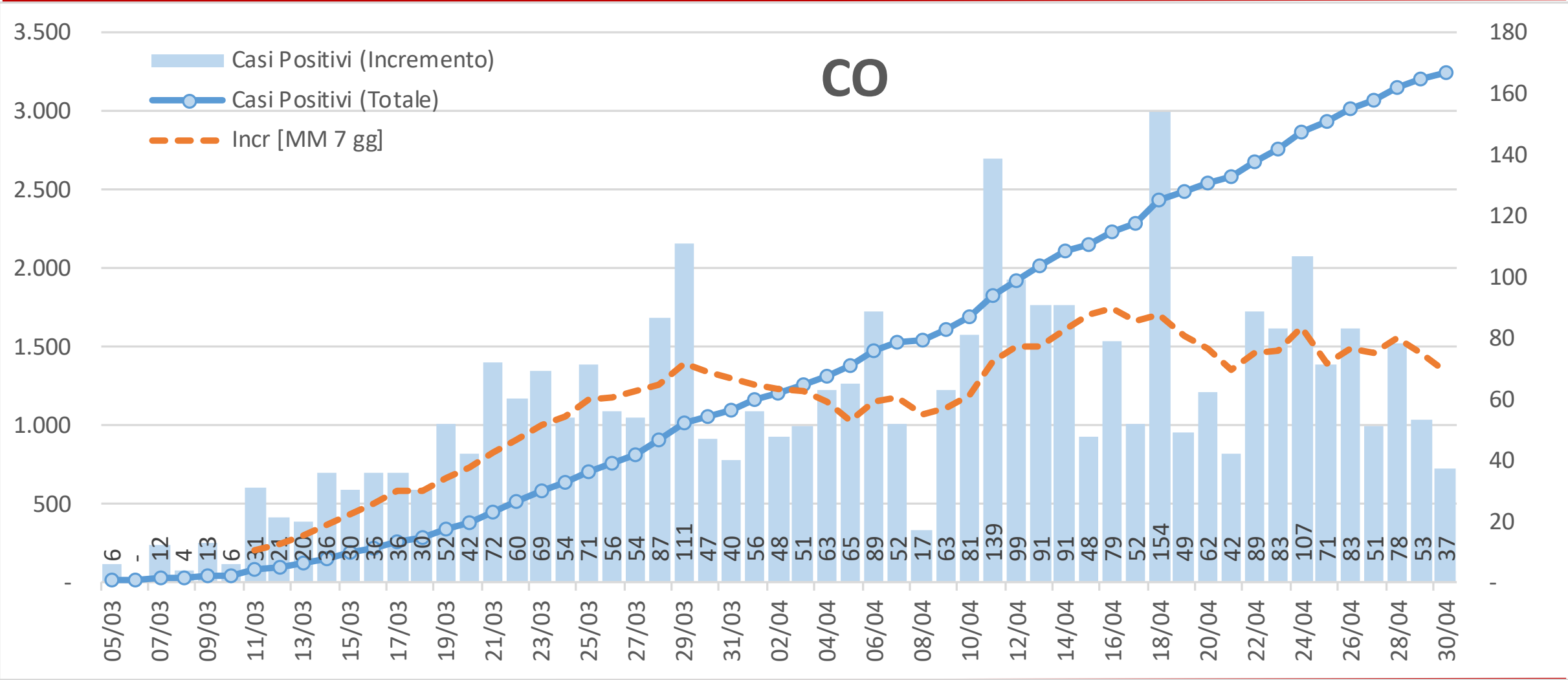
Provincia di Brescia - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



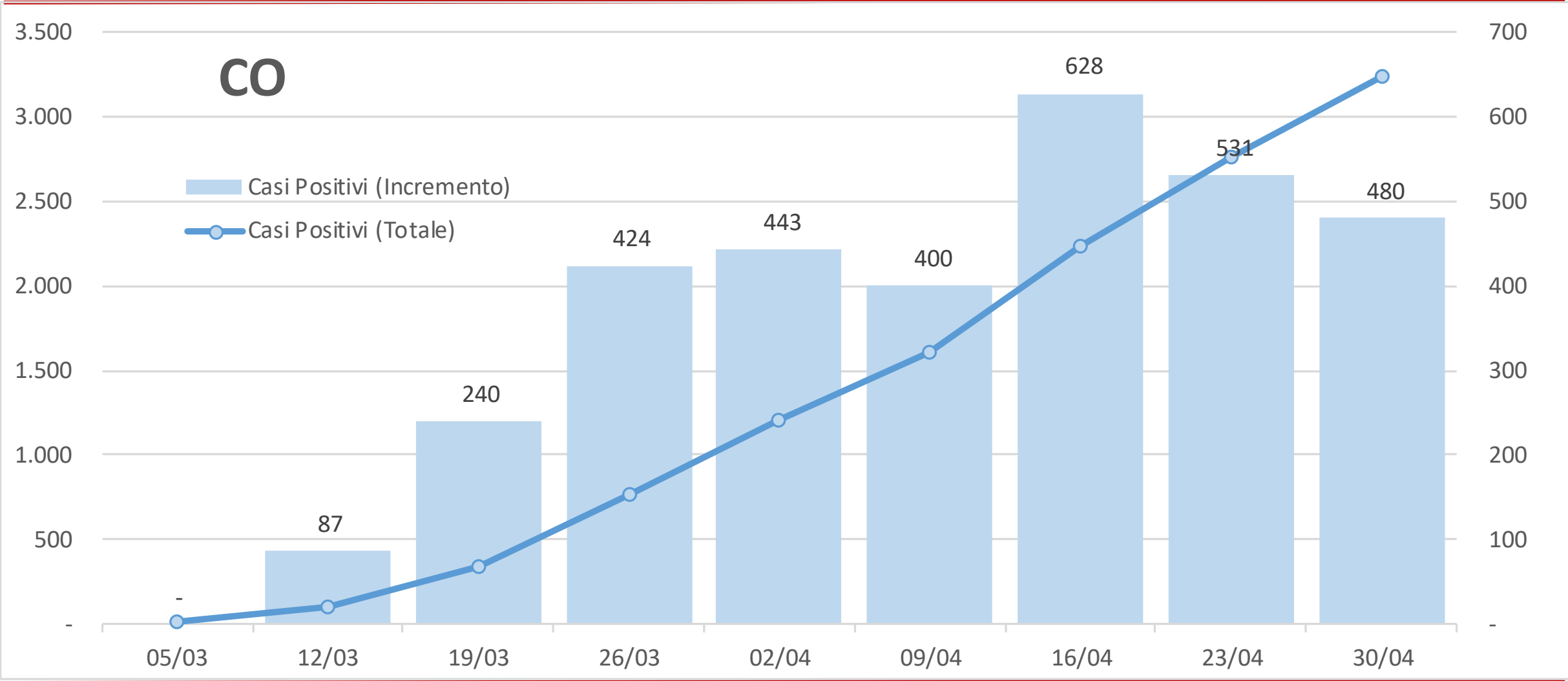
Provincia di Brescia – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



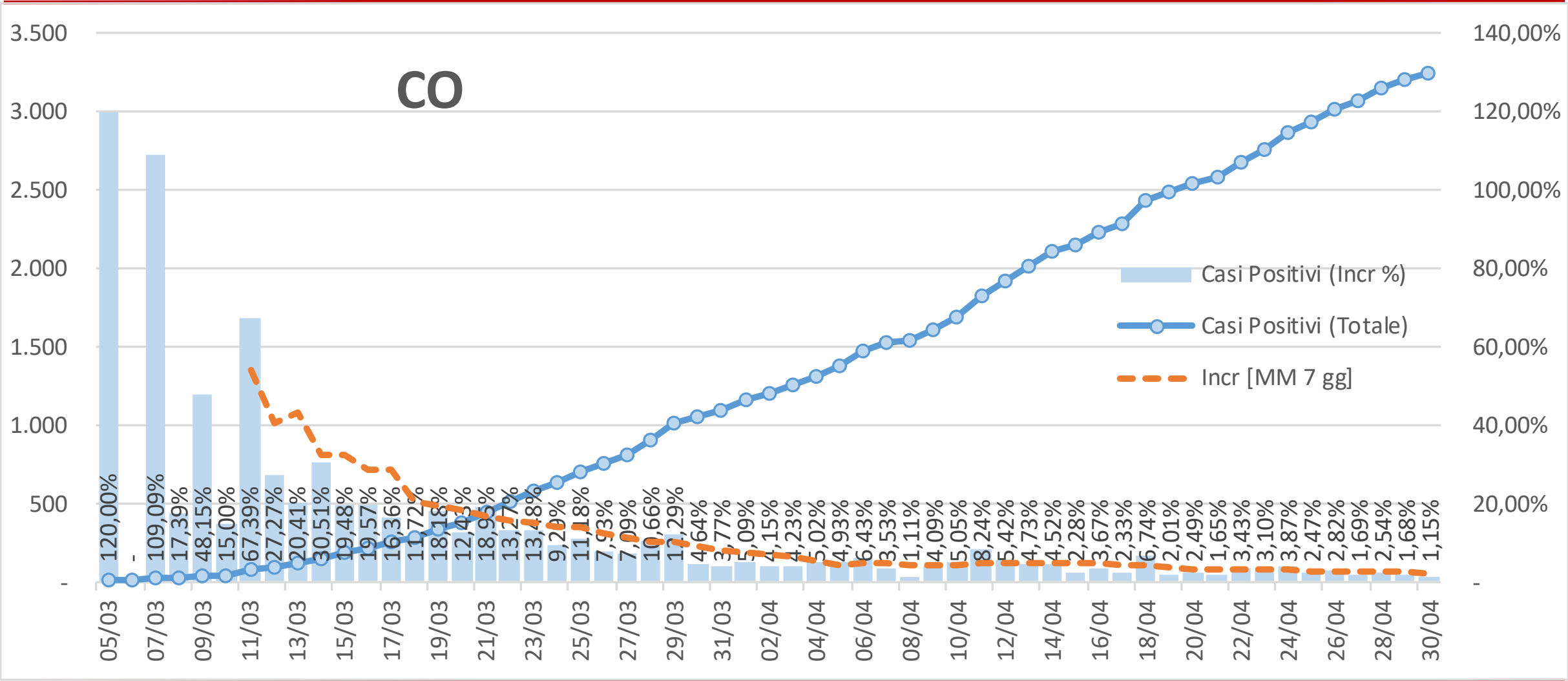
Provincia di Como - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



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

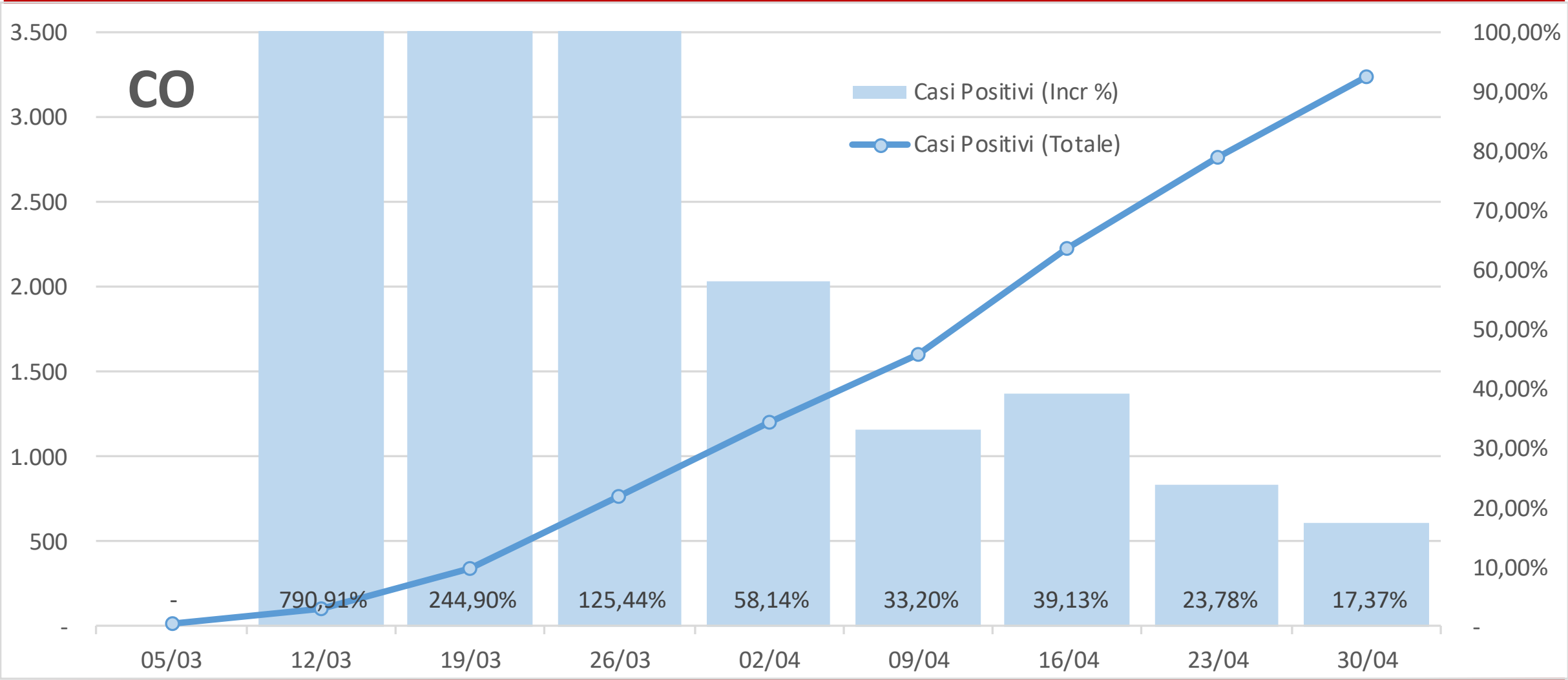


Provincia di Como - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno

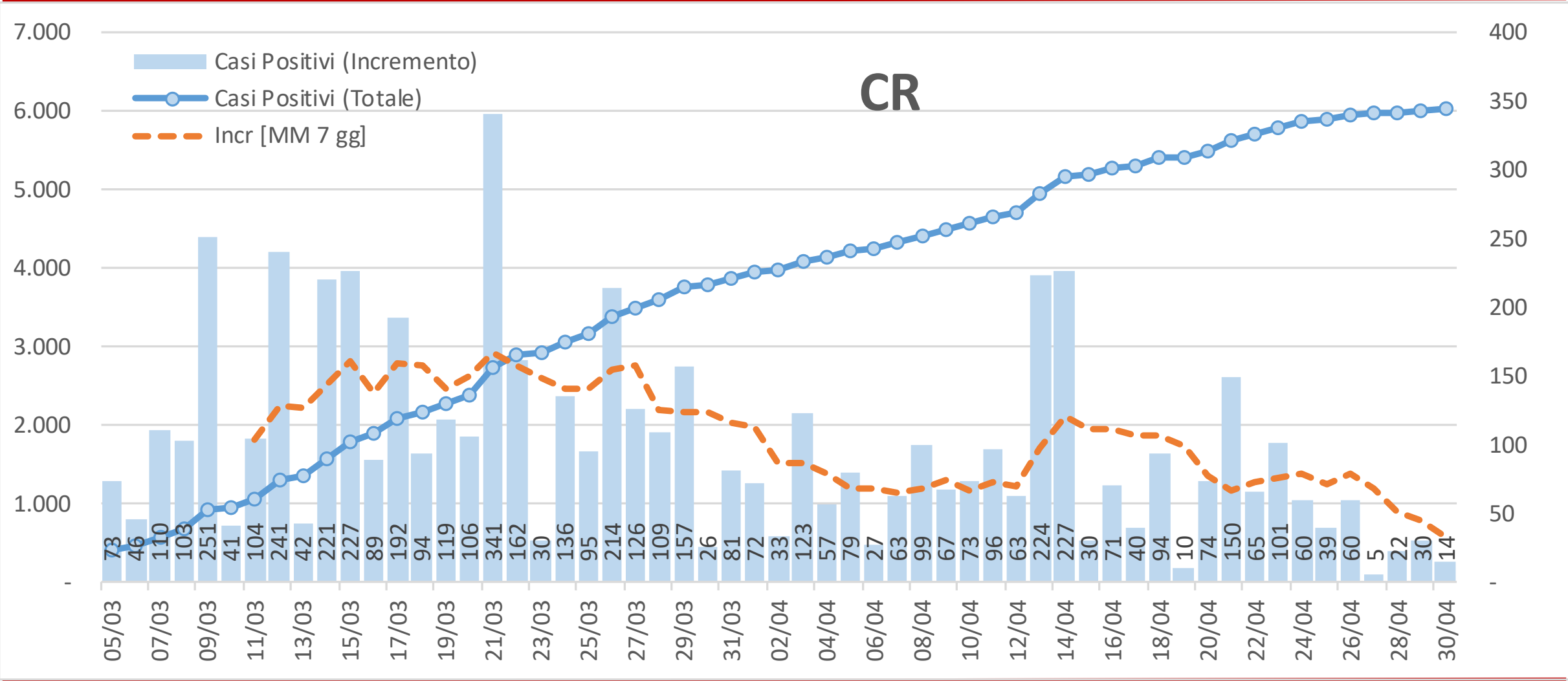


Provincia di Como – Casi positivi

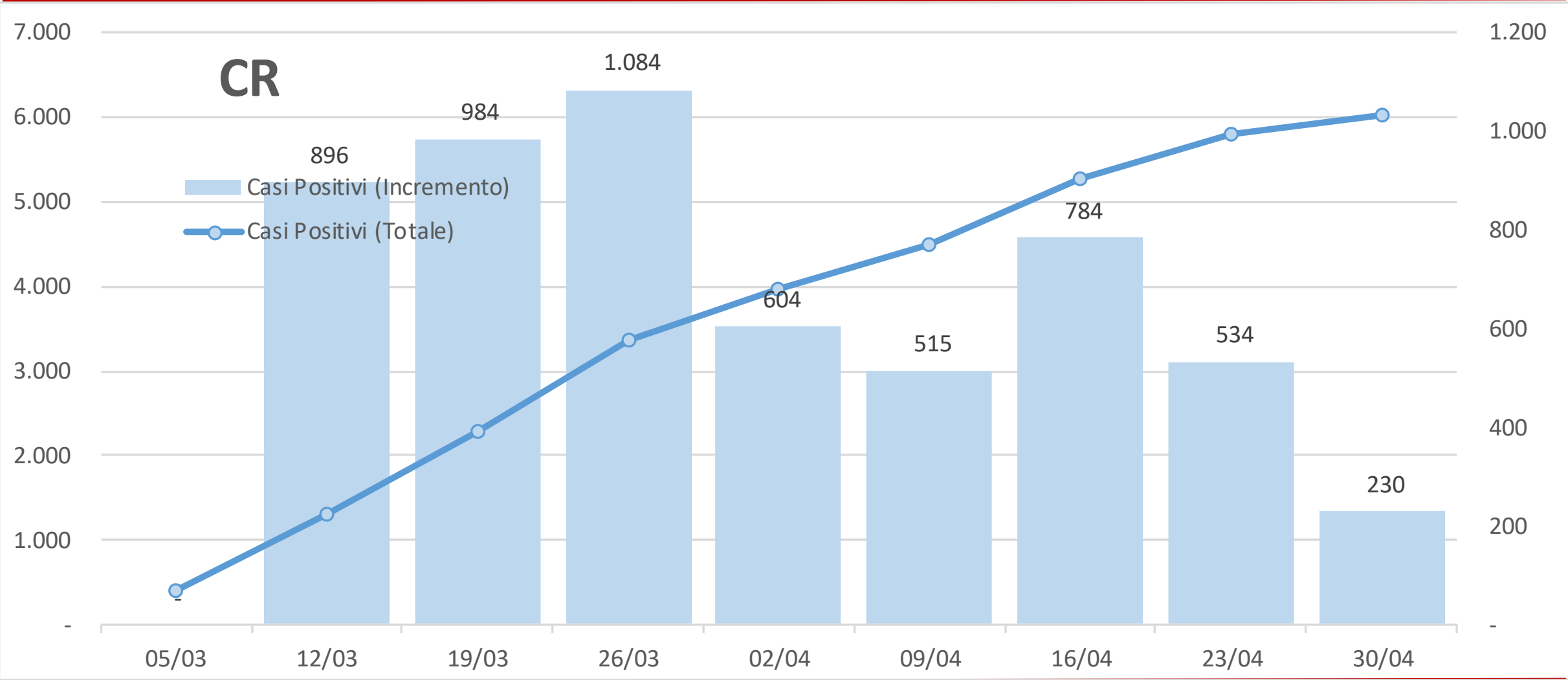
valore e incr perc settimana su settimana



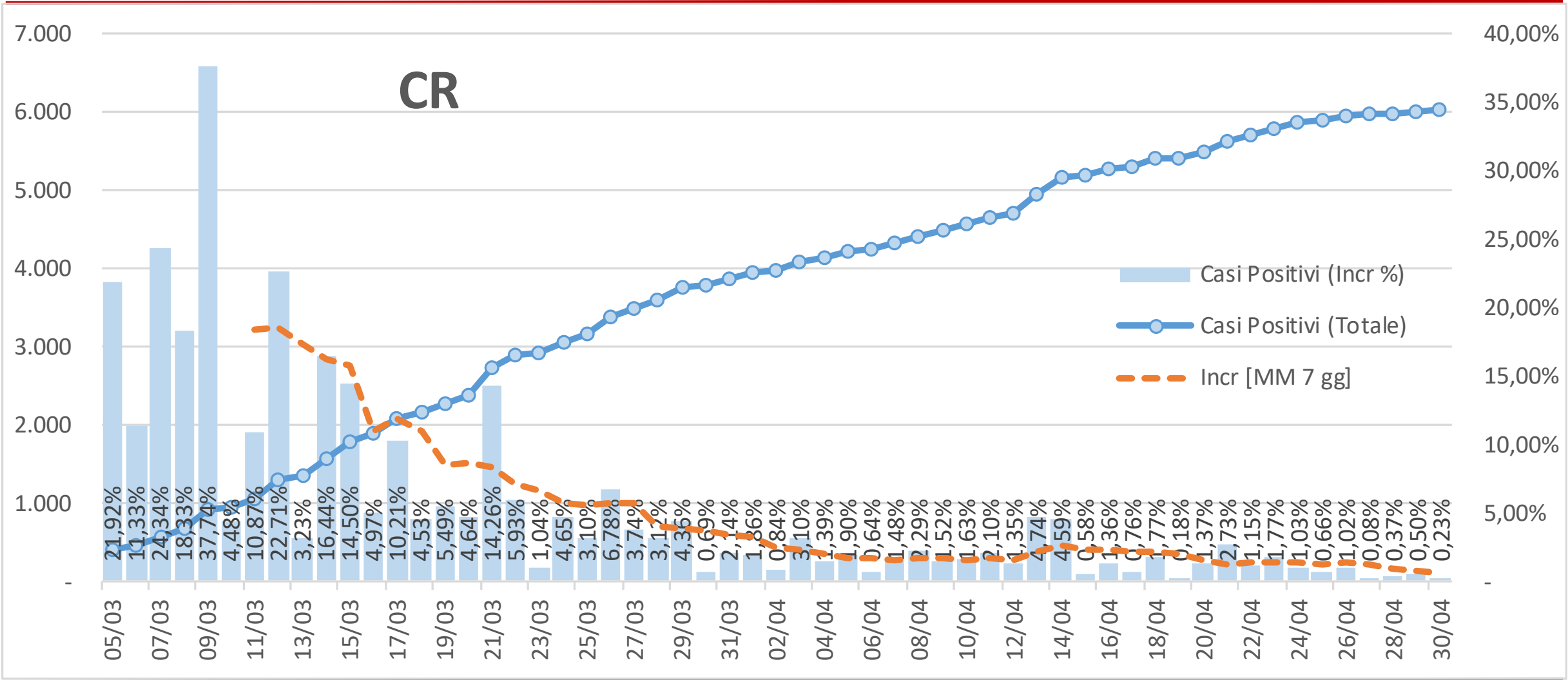
Provincia di Cremona - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



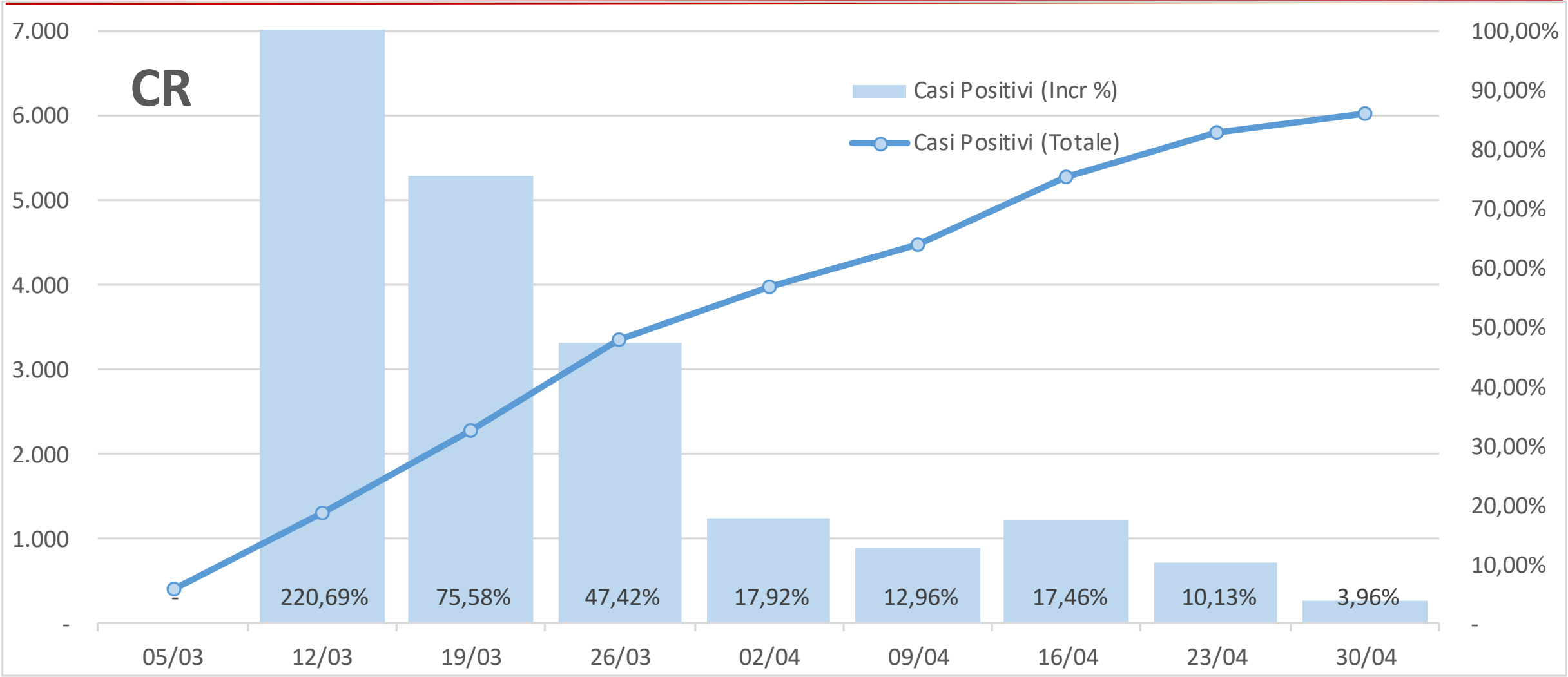
Provincia di Cremona – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



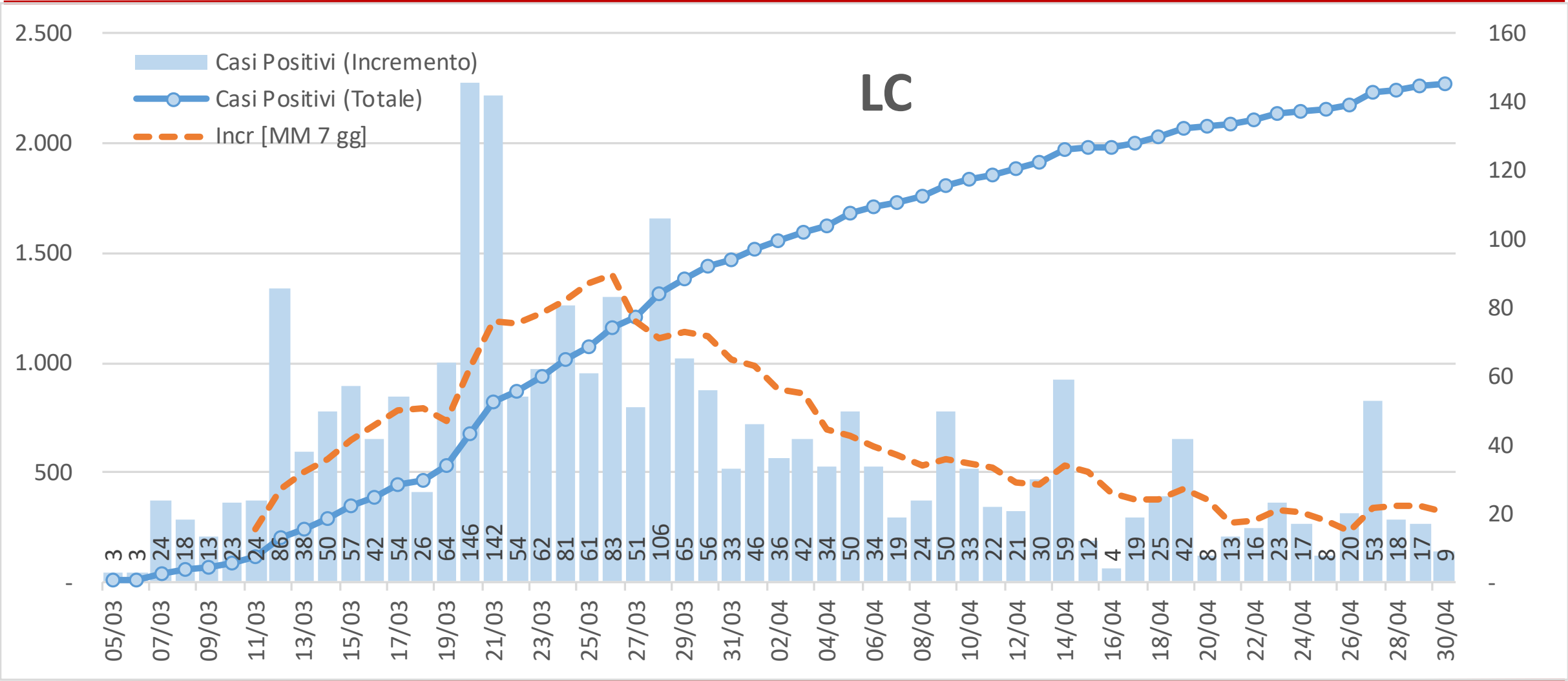
Provincia di Cremona - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



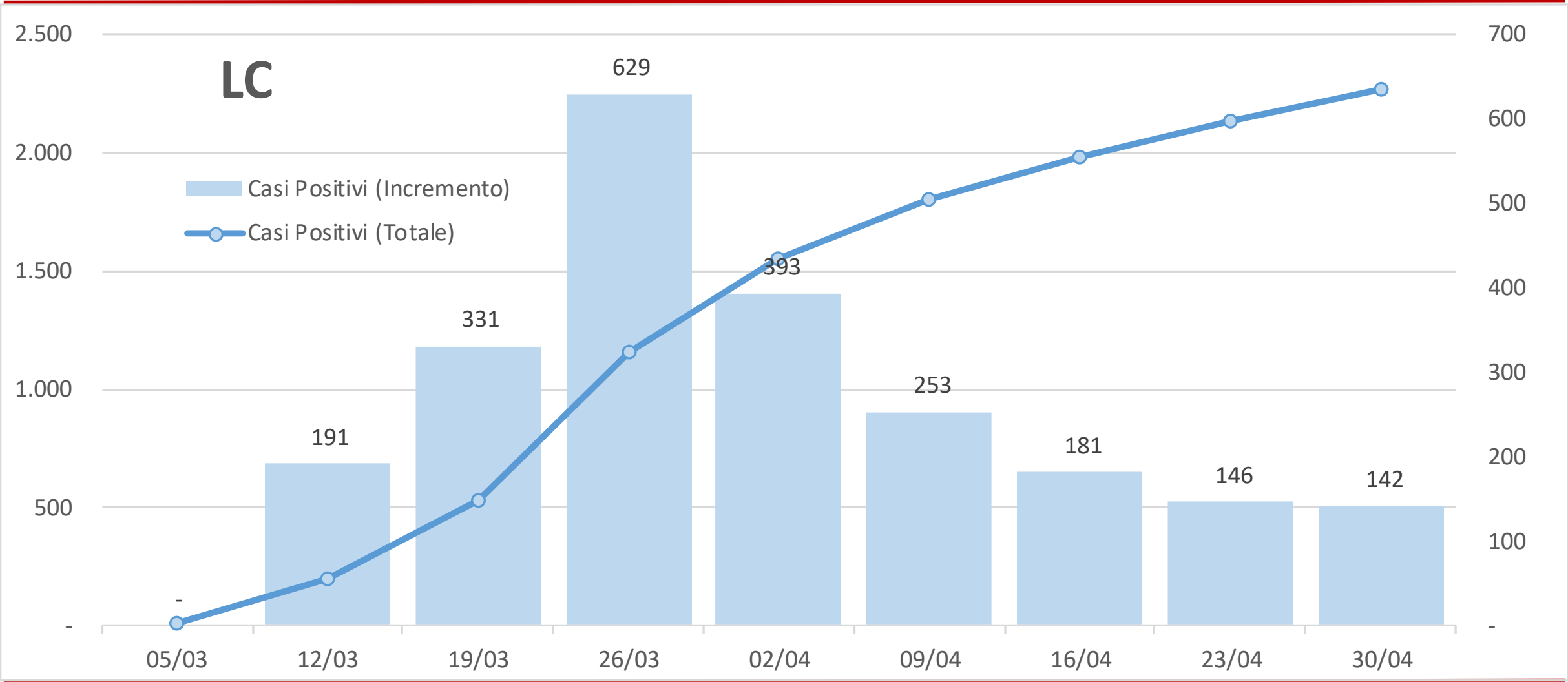
Provincia di Cremona – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



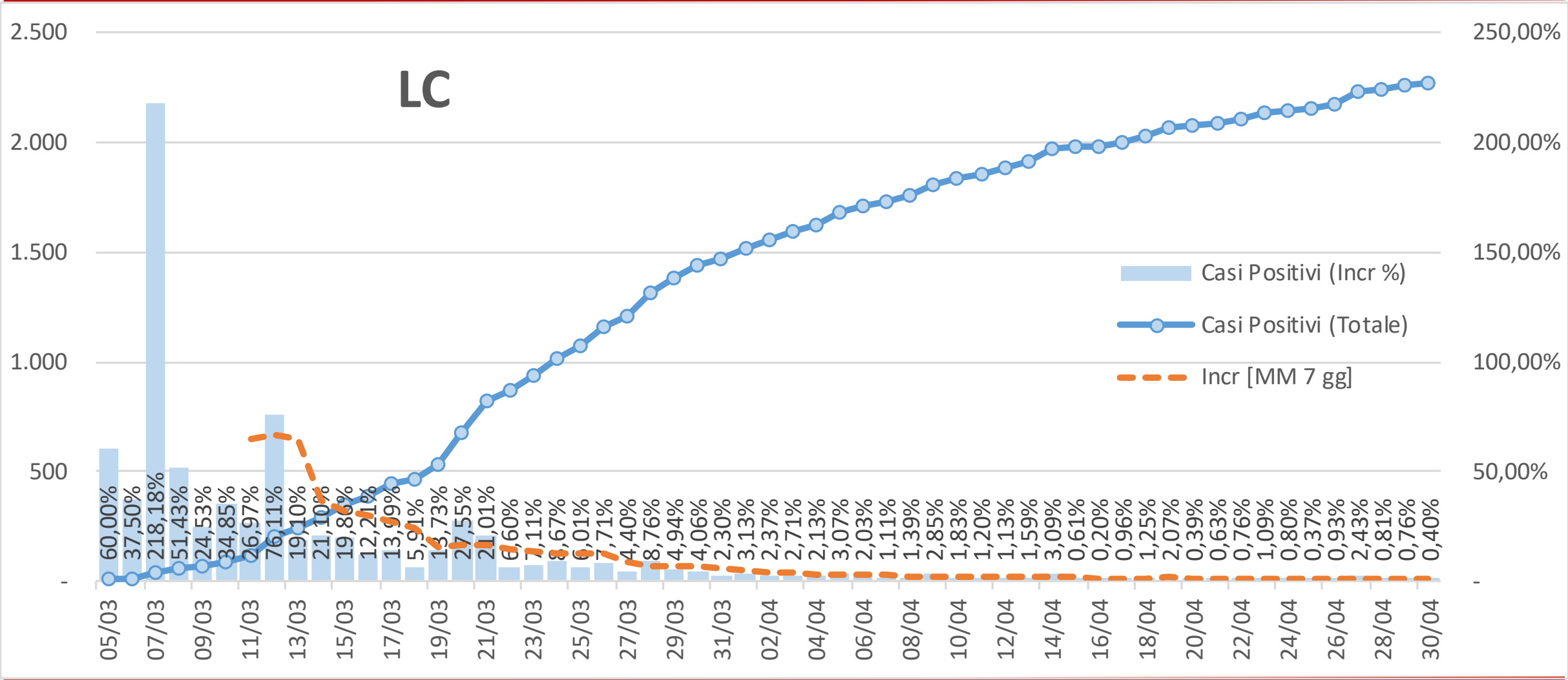
Provincia di Lecco - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



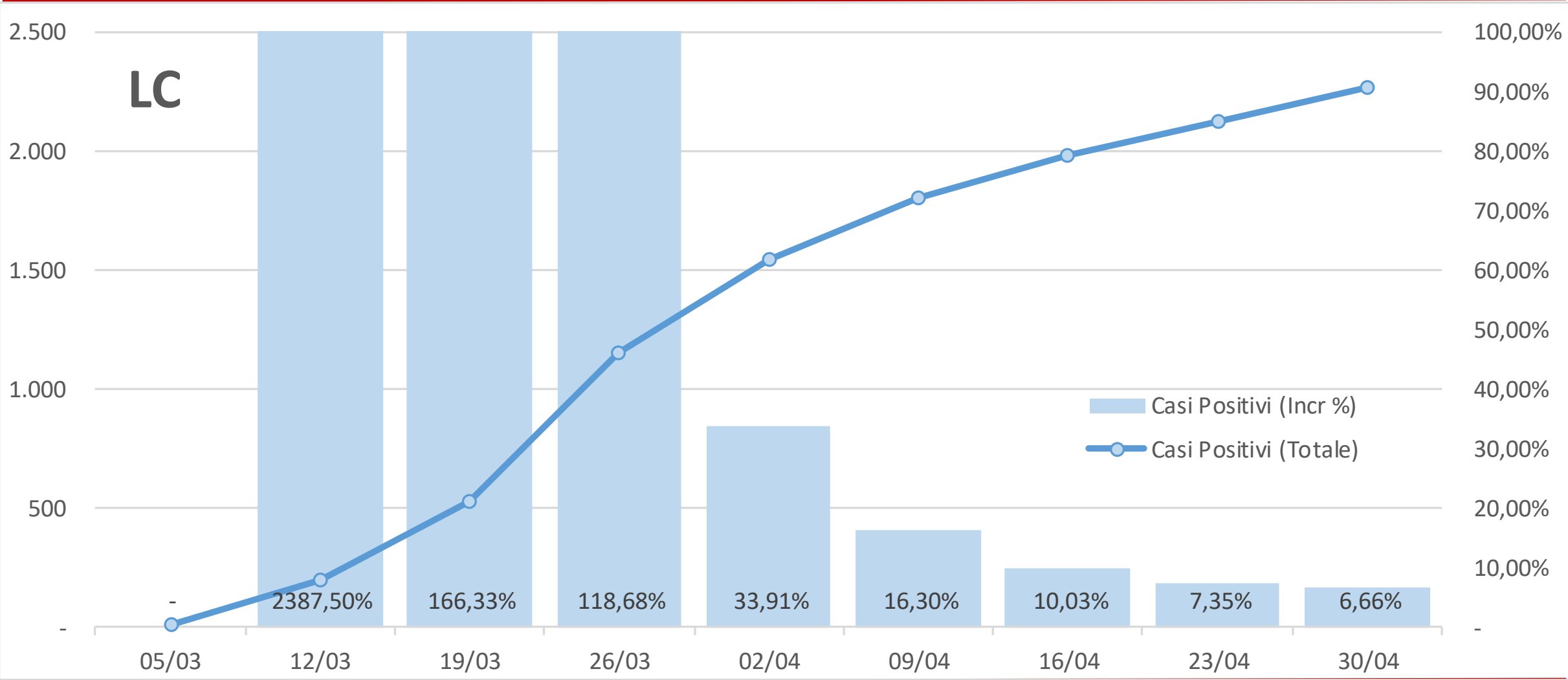
Provincia di Lecco – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



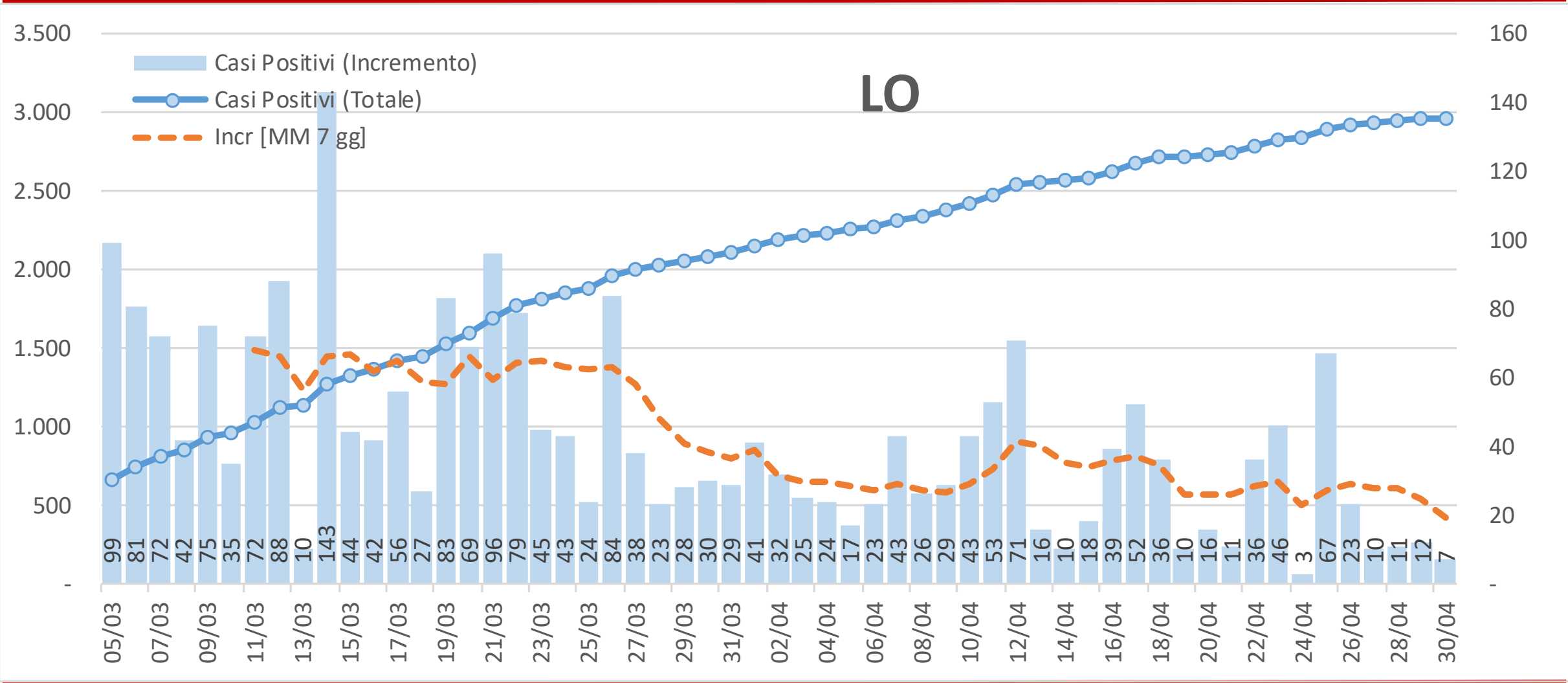
Provincia di Lecco - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



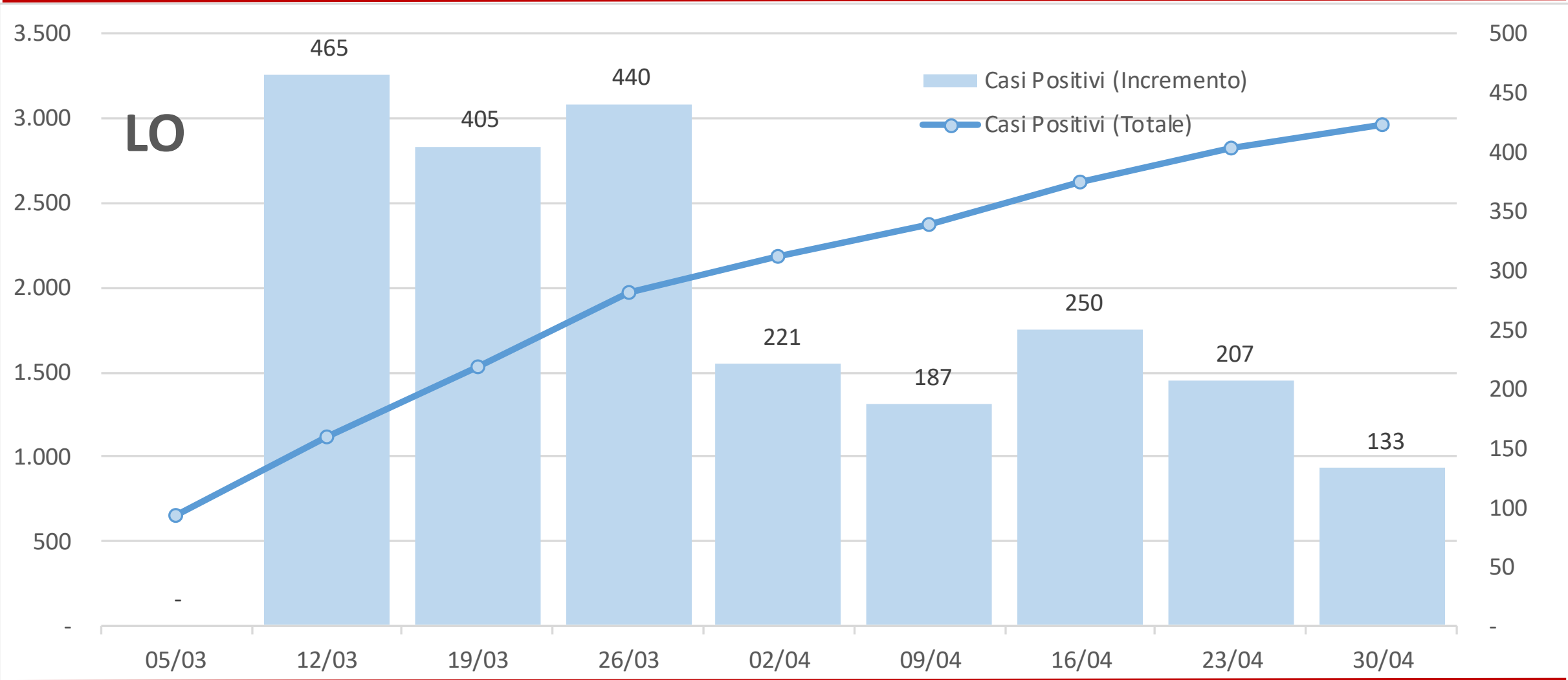
Provincia di Lecco – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



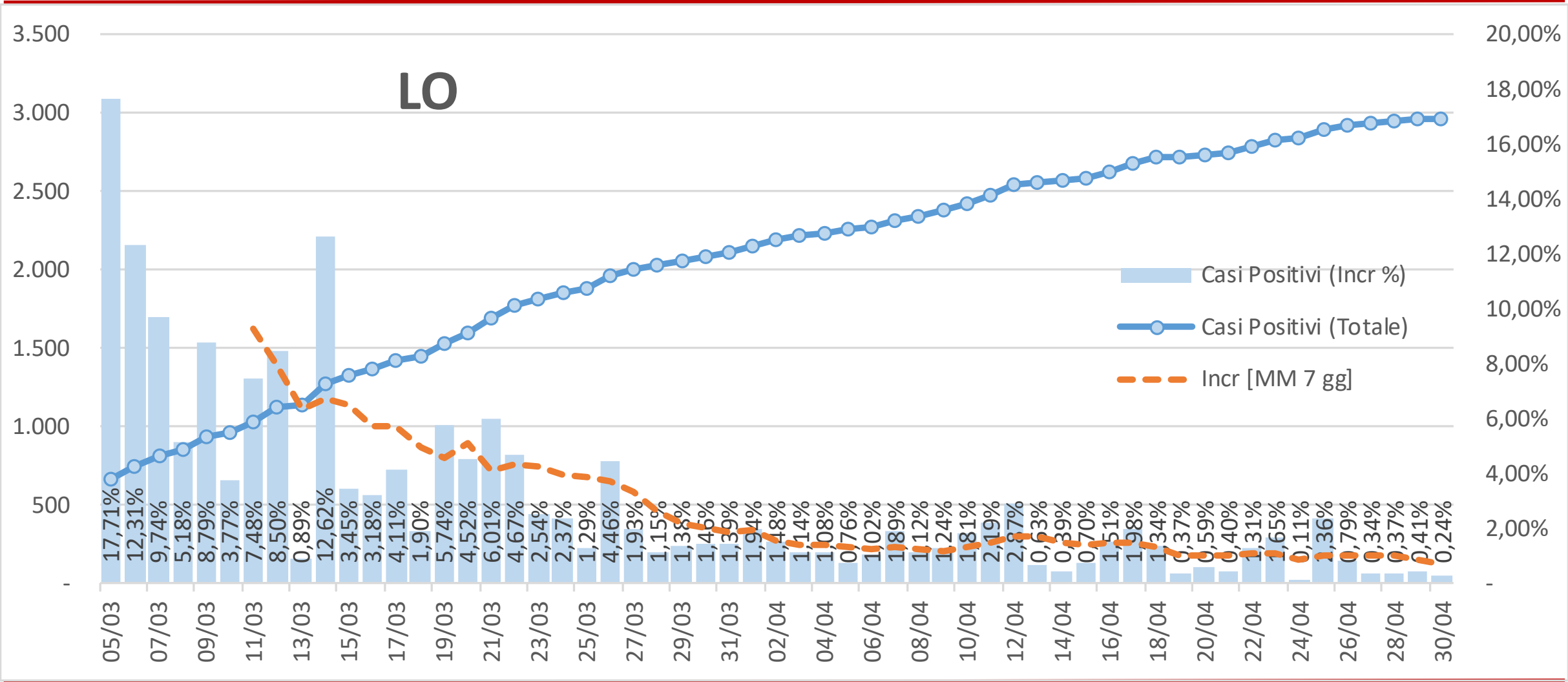
Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



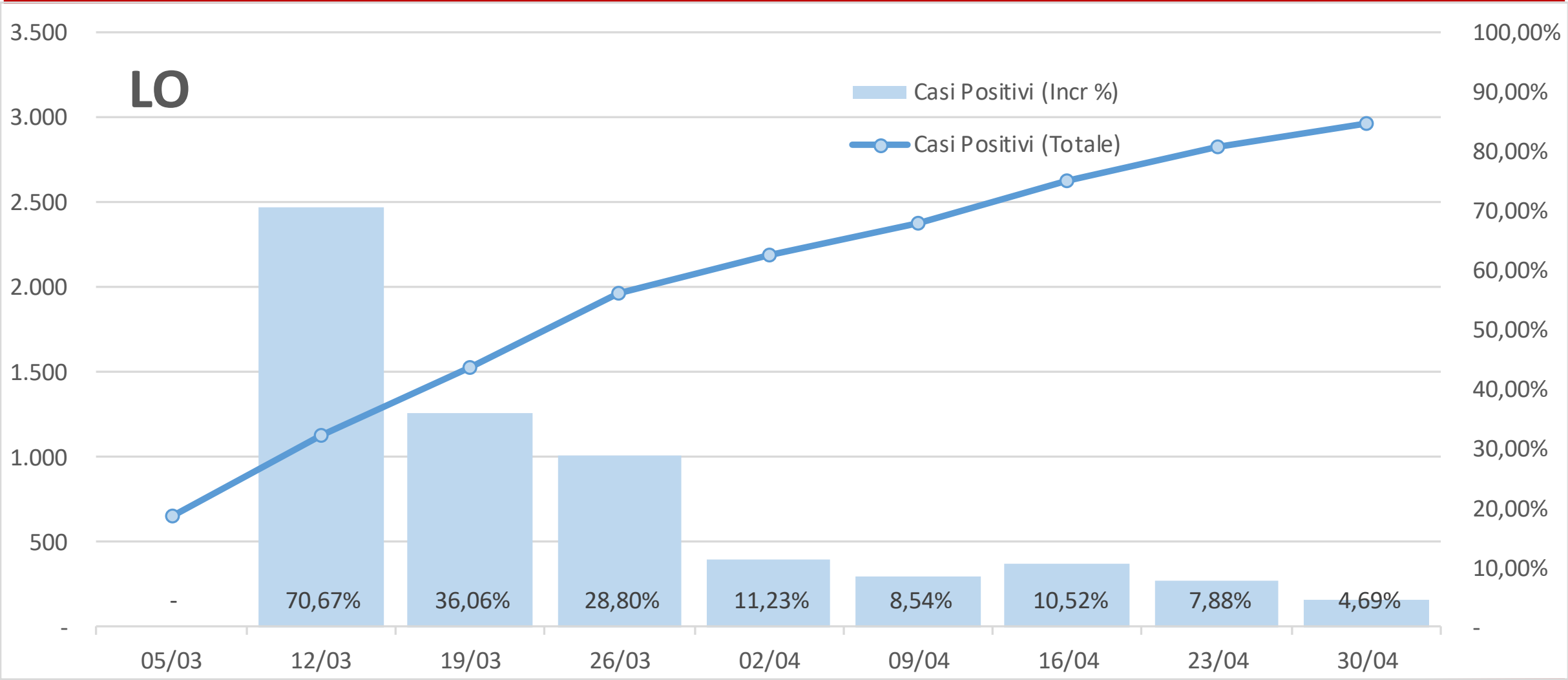
Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



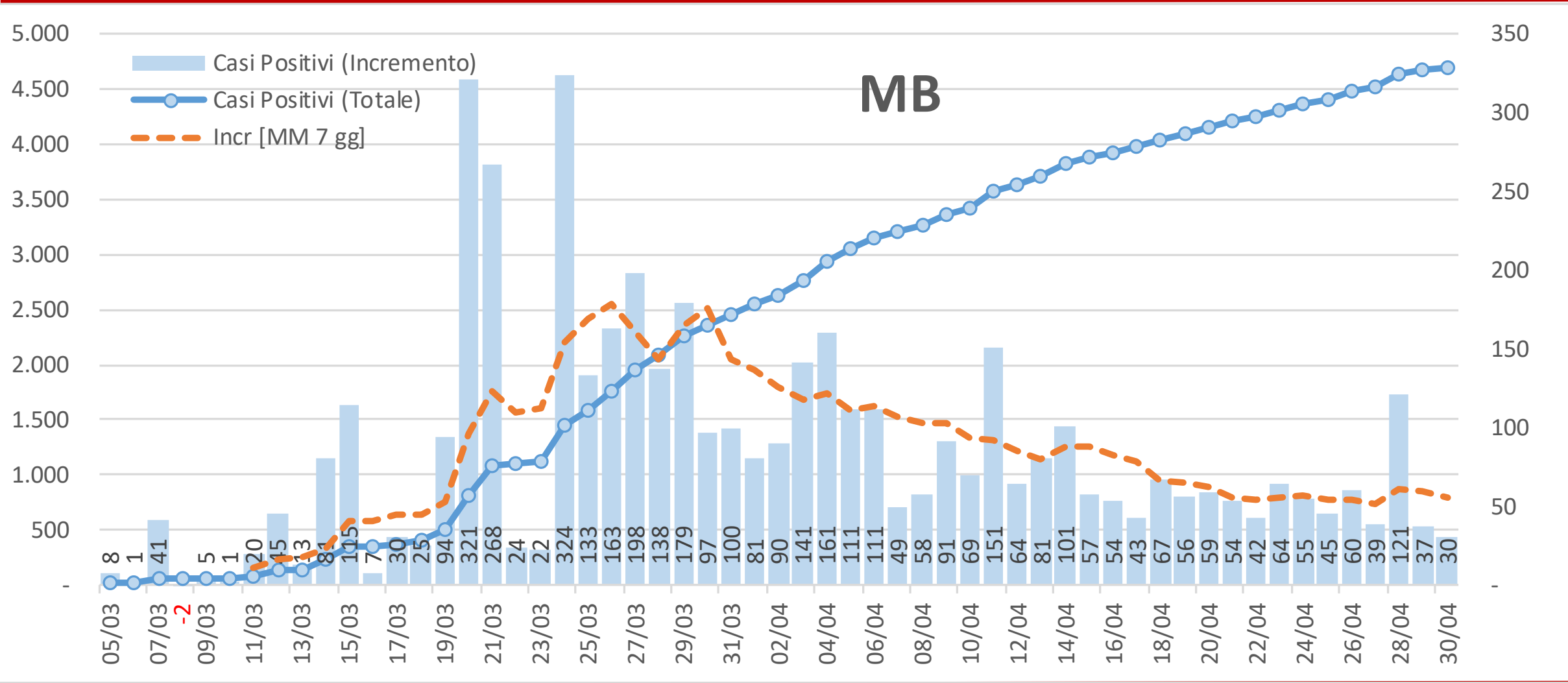
Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



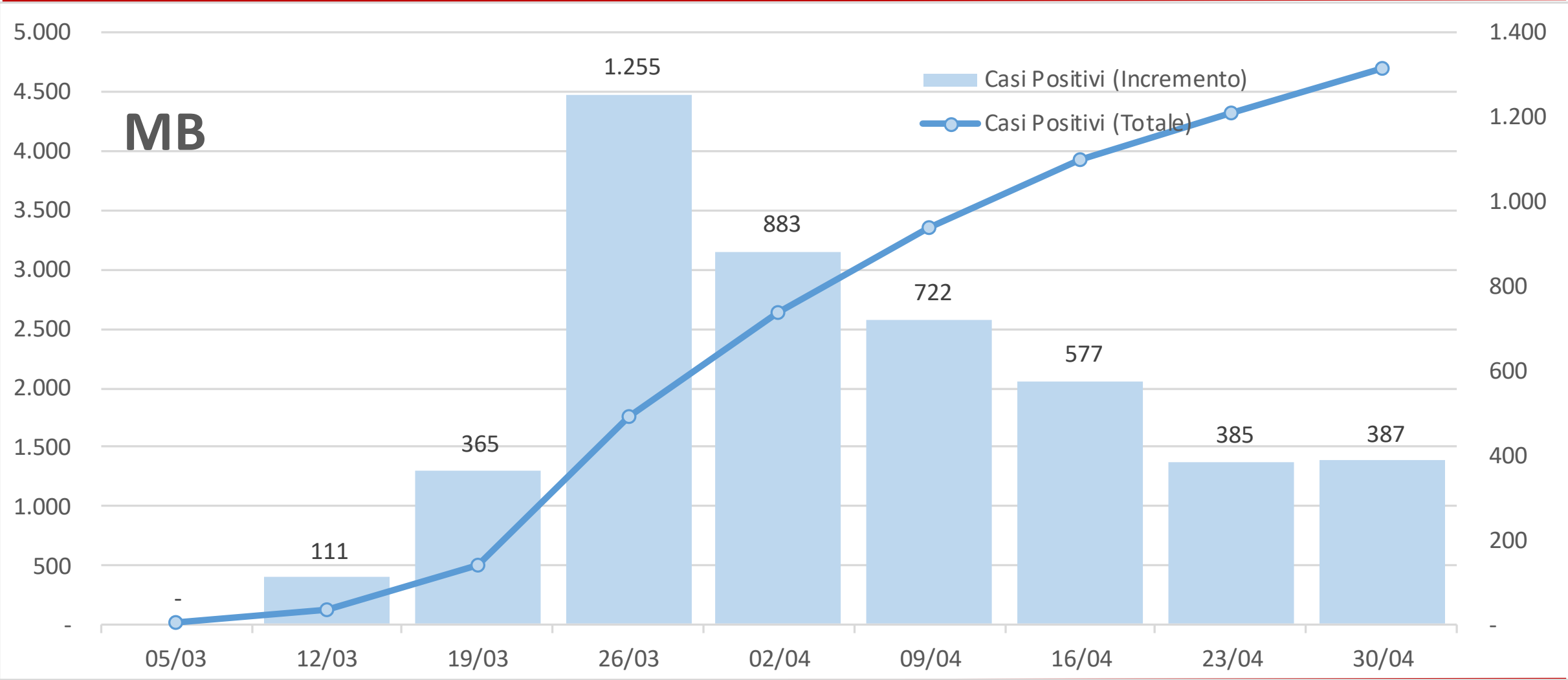
Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



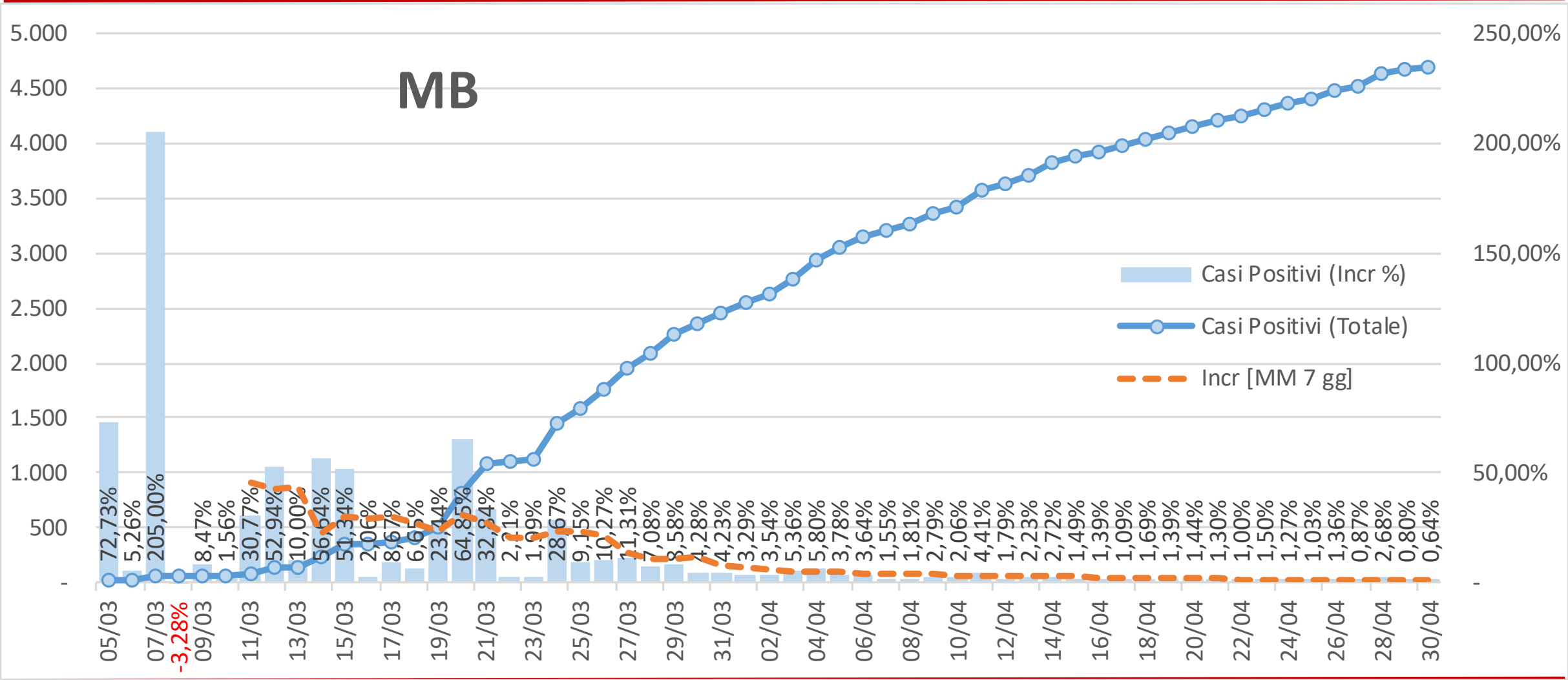
Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



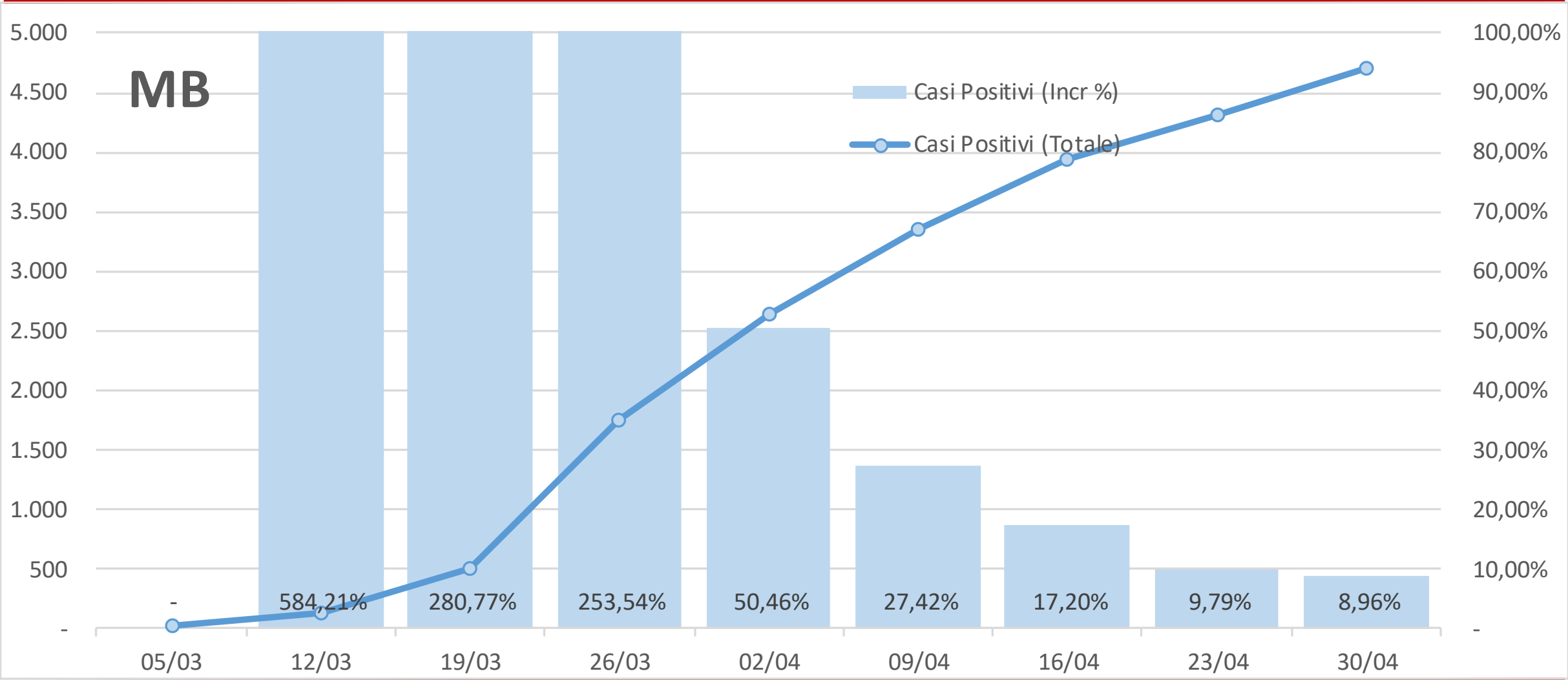
Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



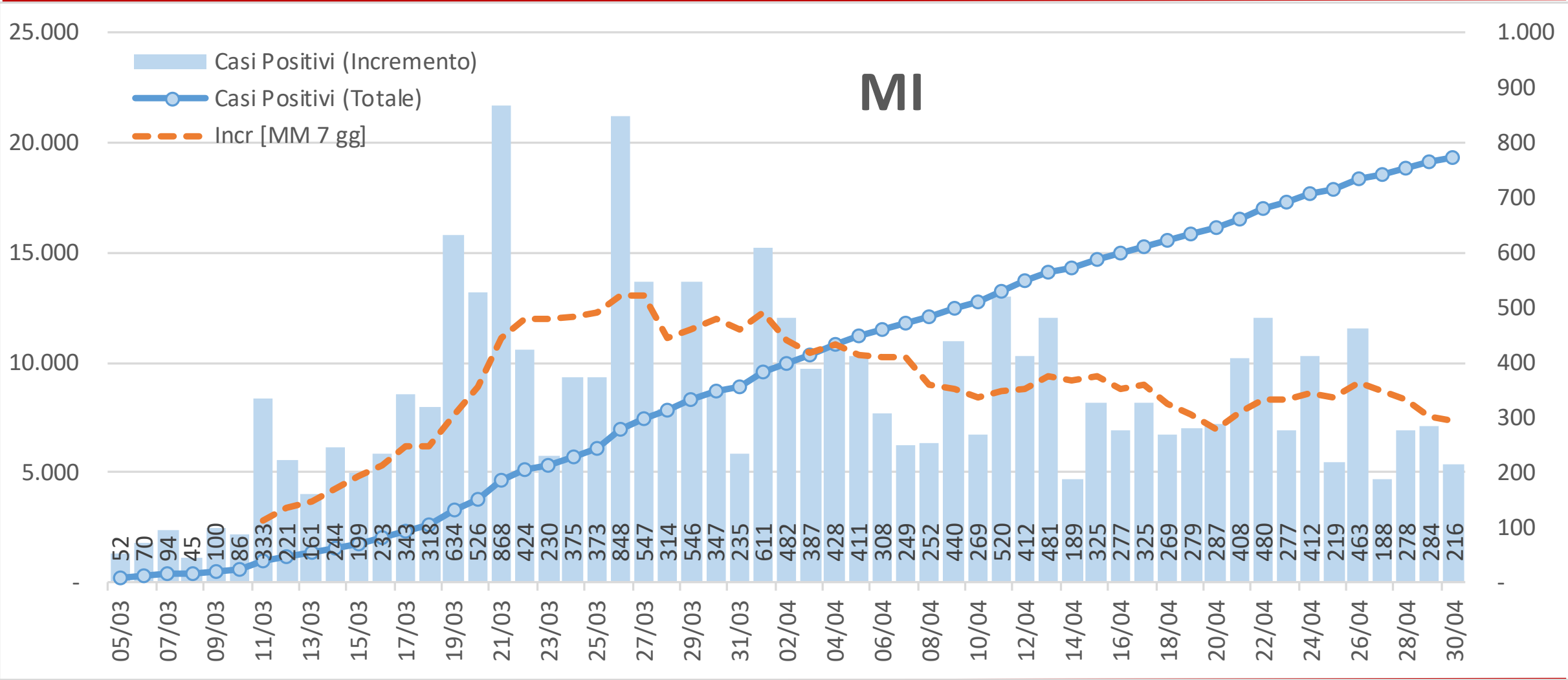
Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



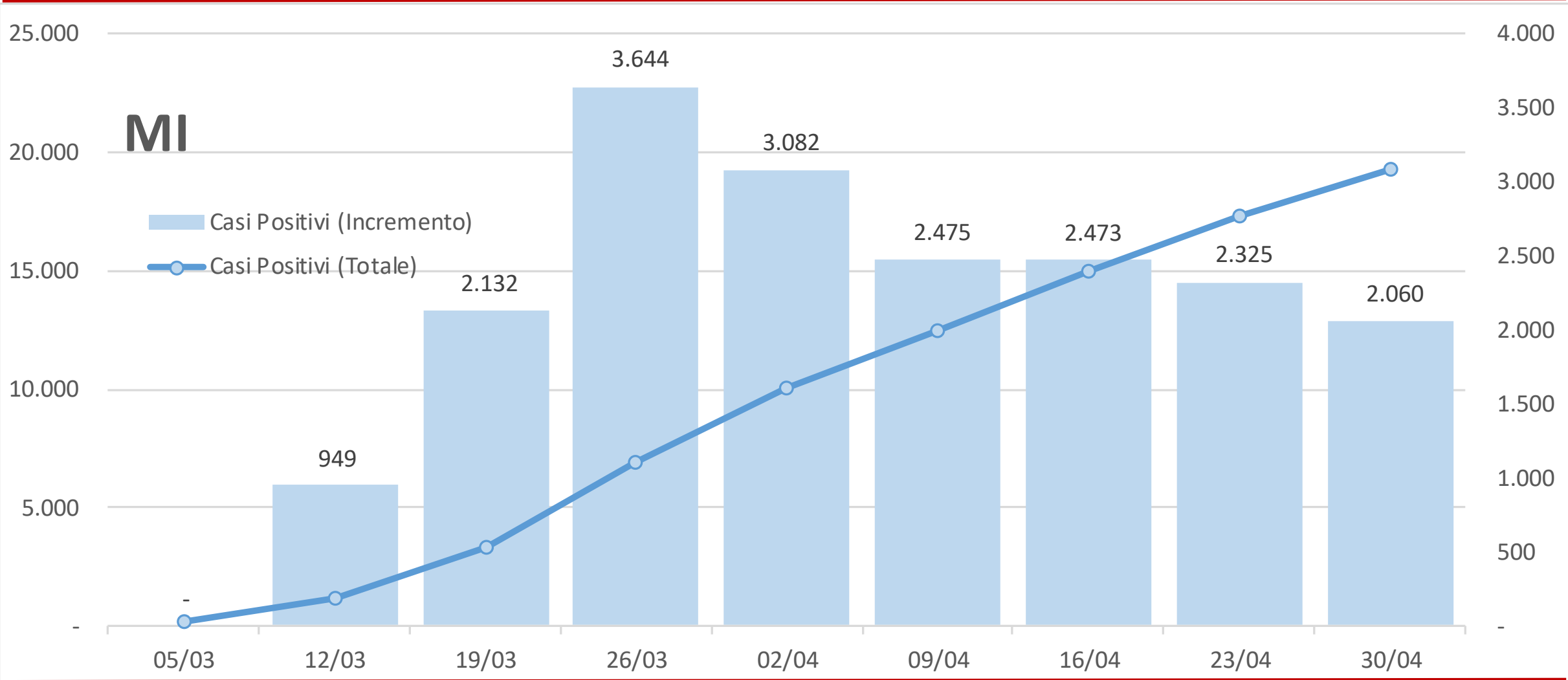
Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



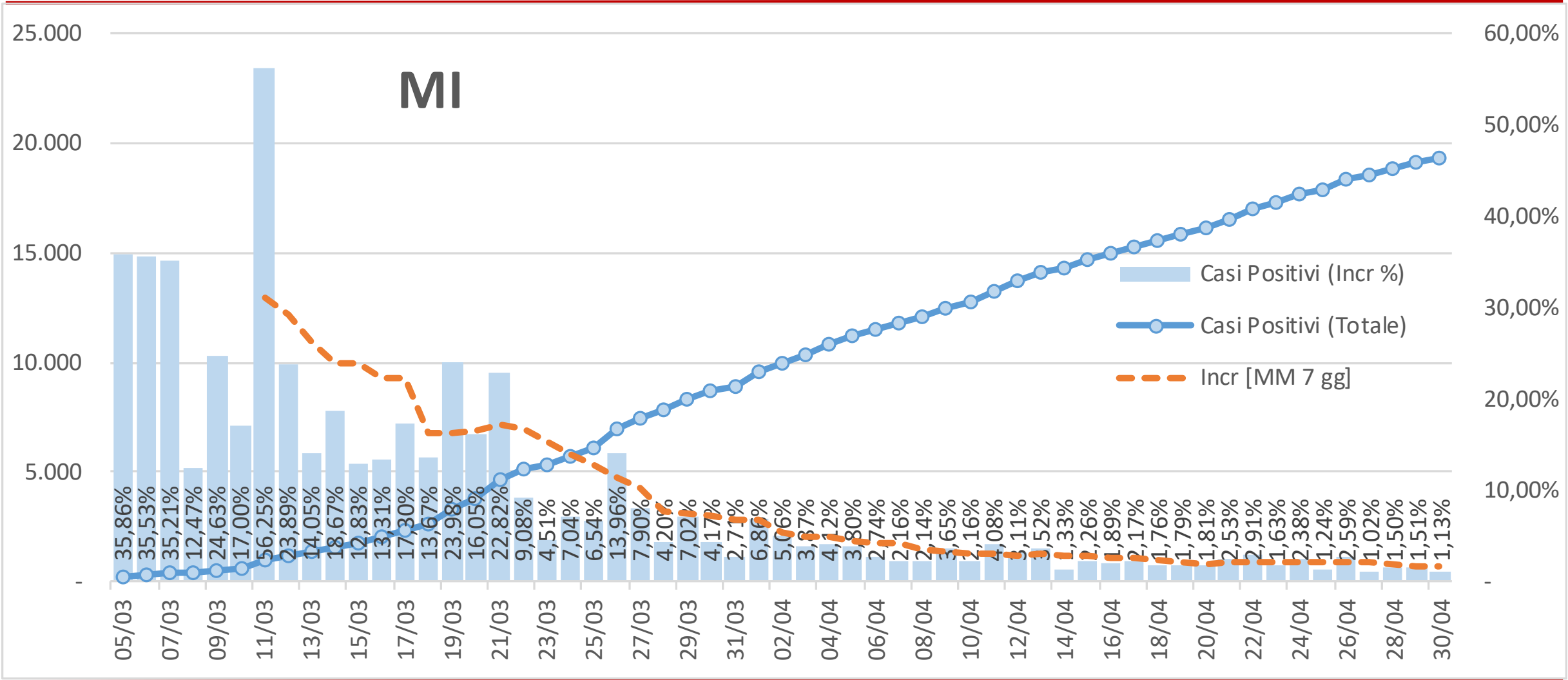
Provincia di Milano – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



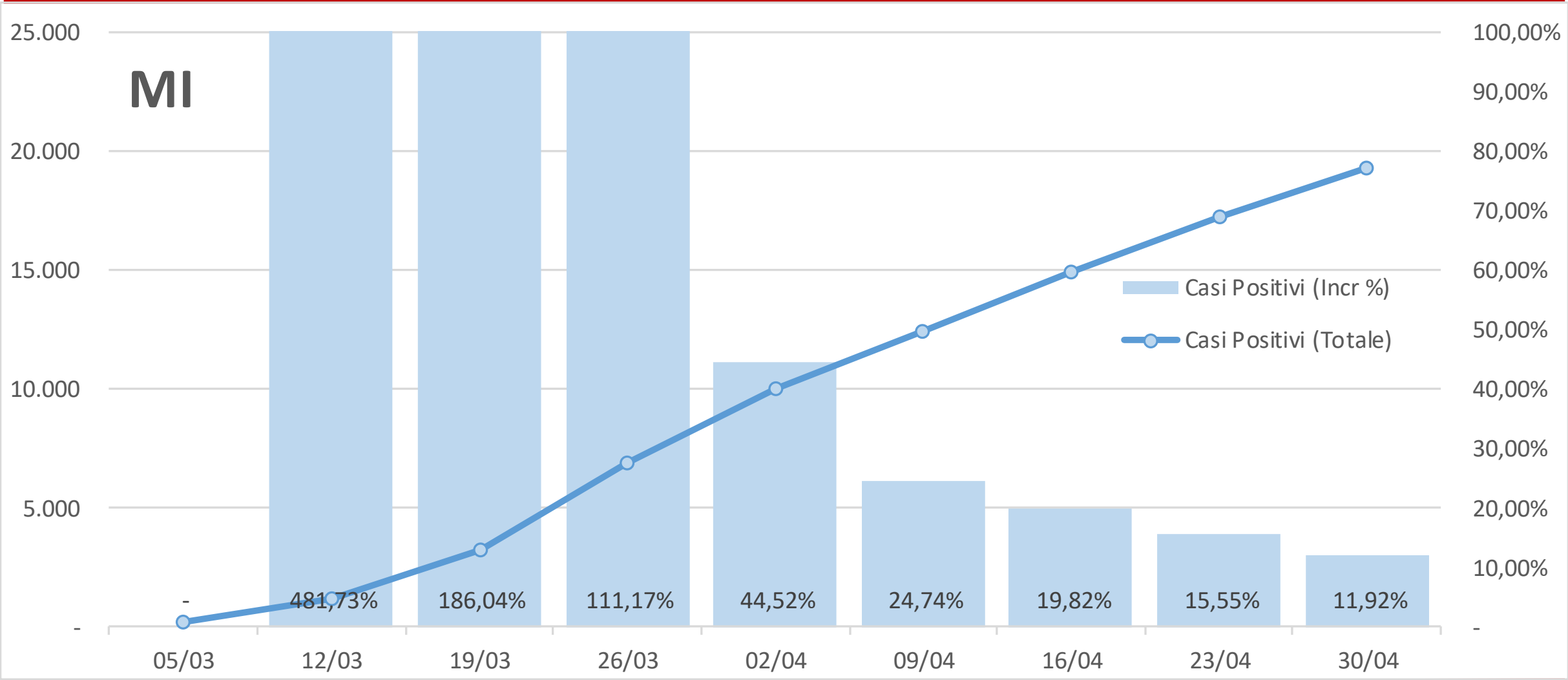
Provincia di Milano – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



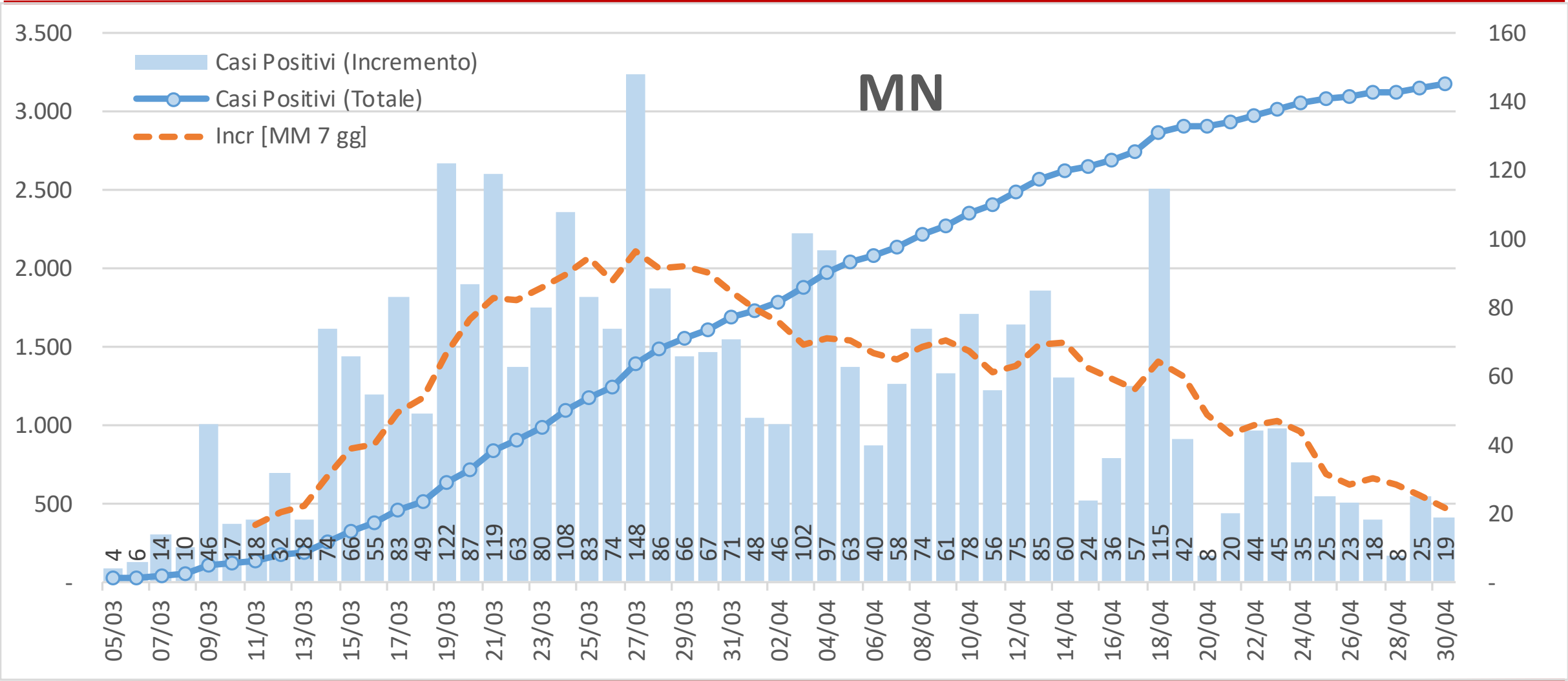
Provincia di Milano – Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



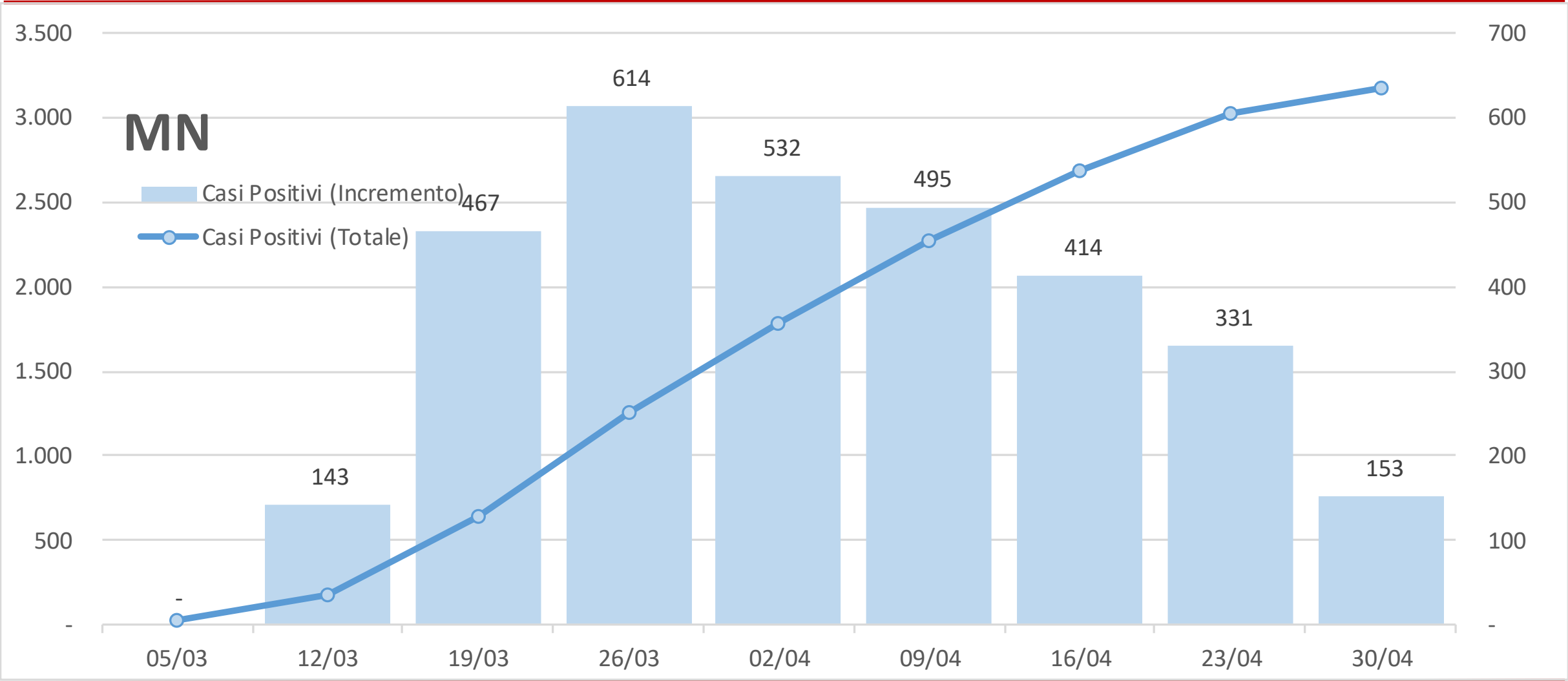
Provincia di Milano – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



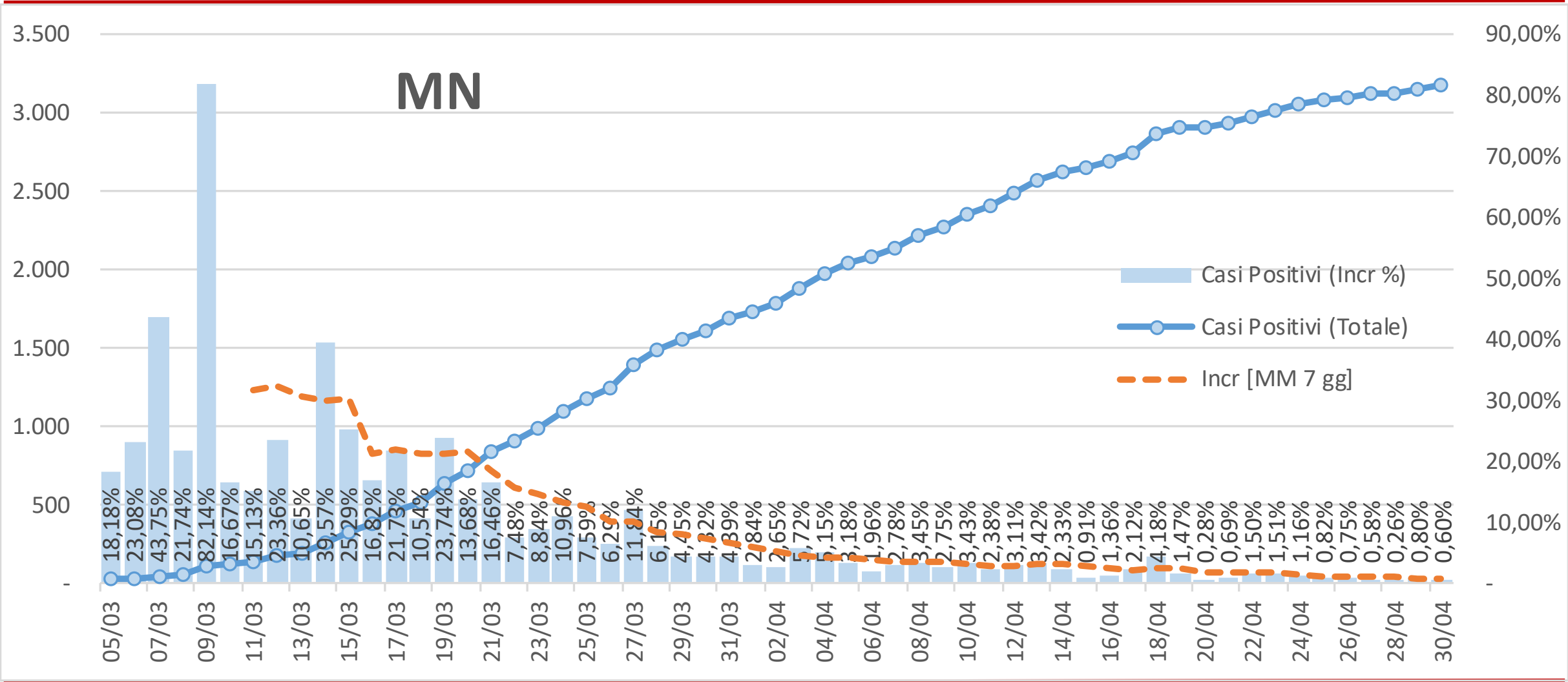
Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



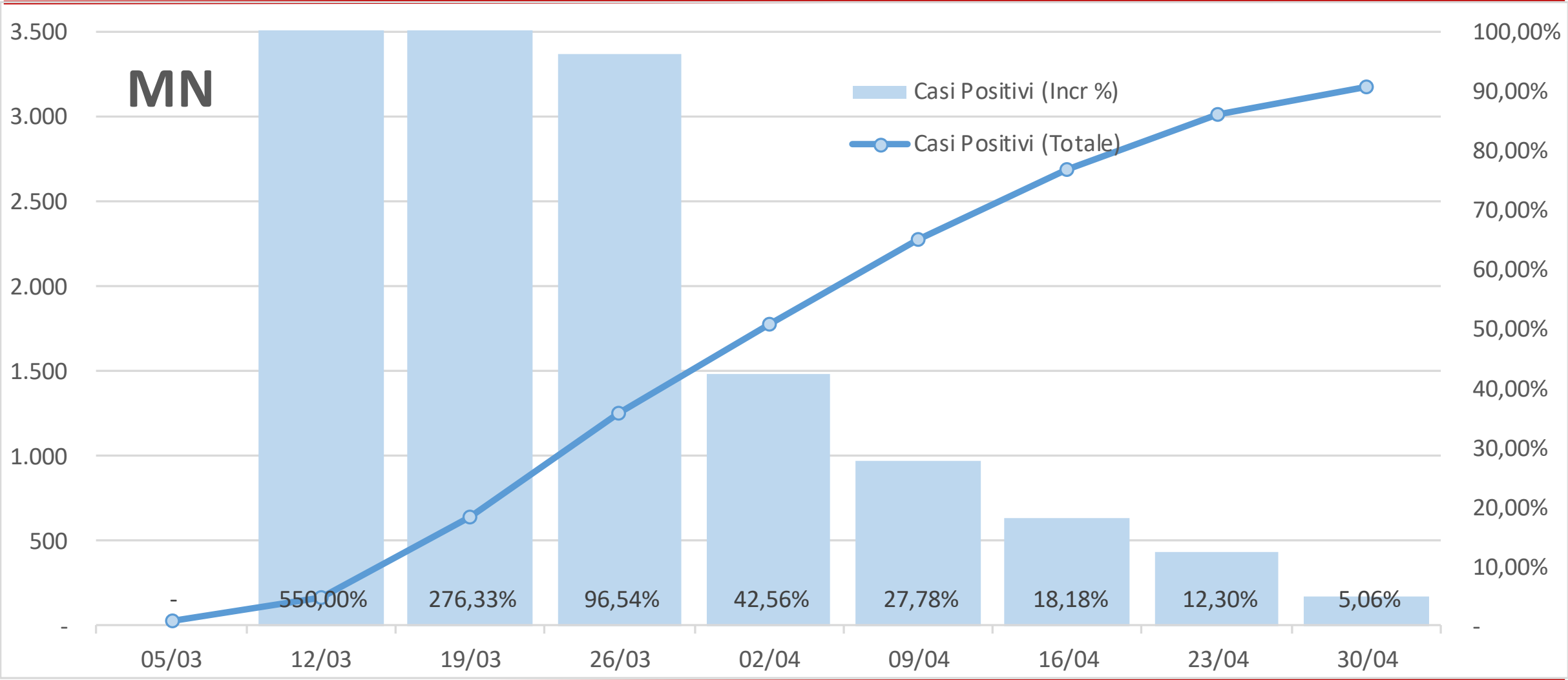
Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



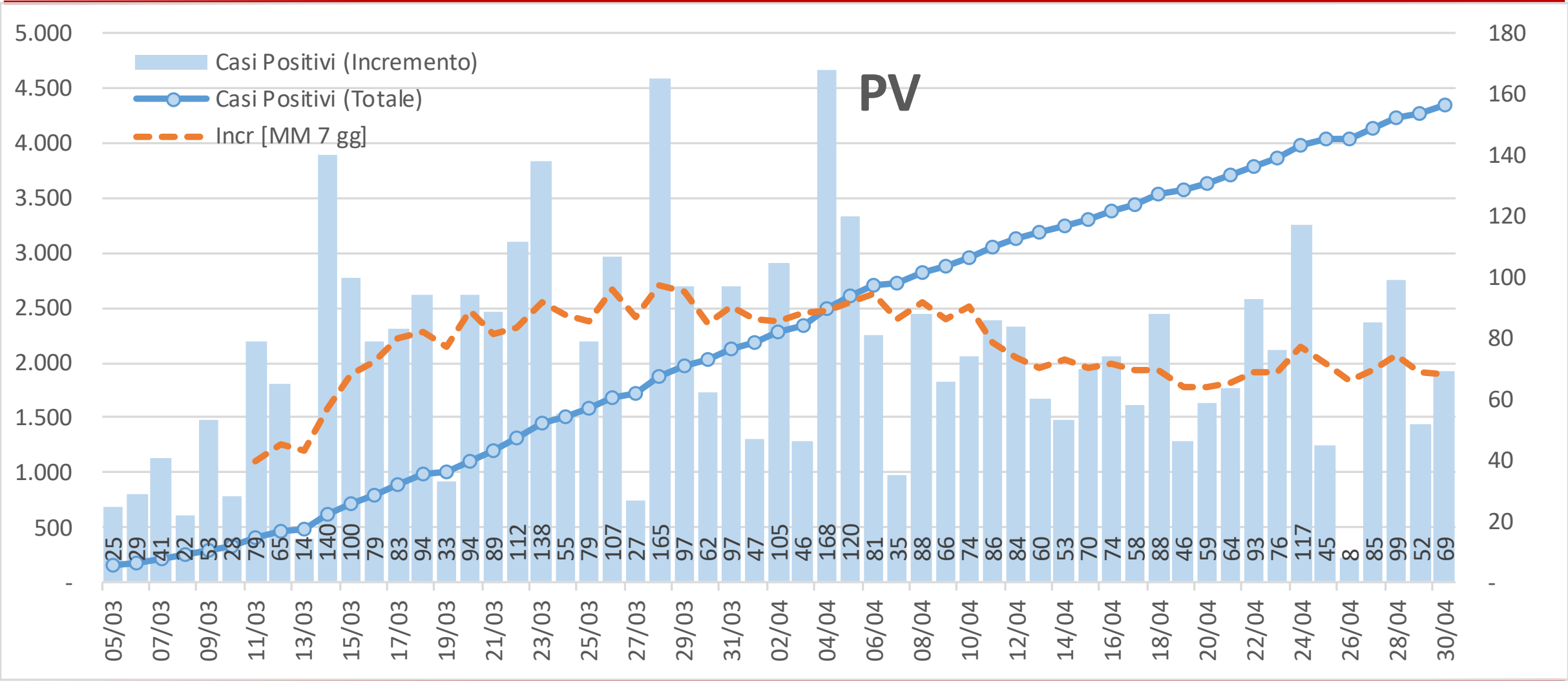
Provincia di Mantova - Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



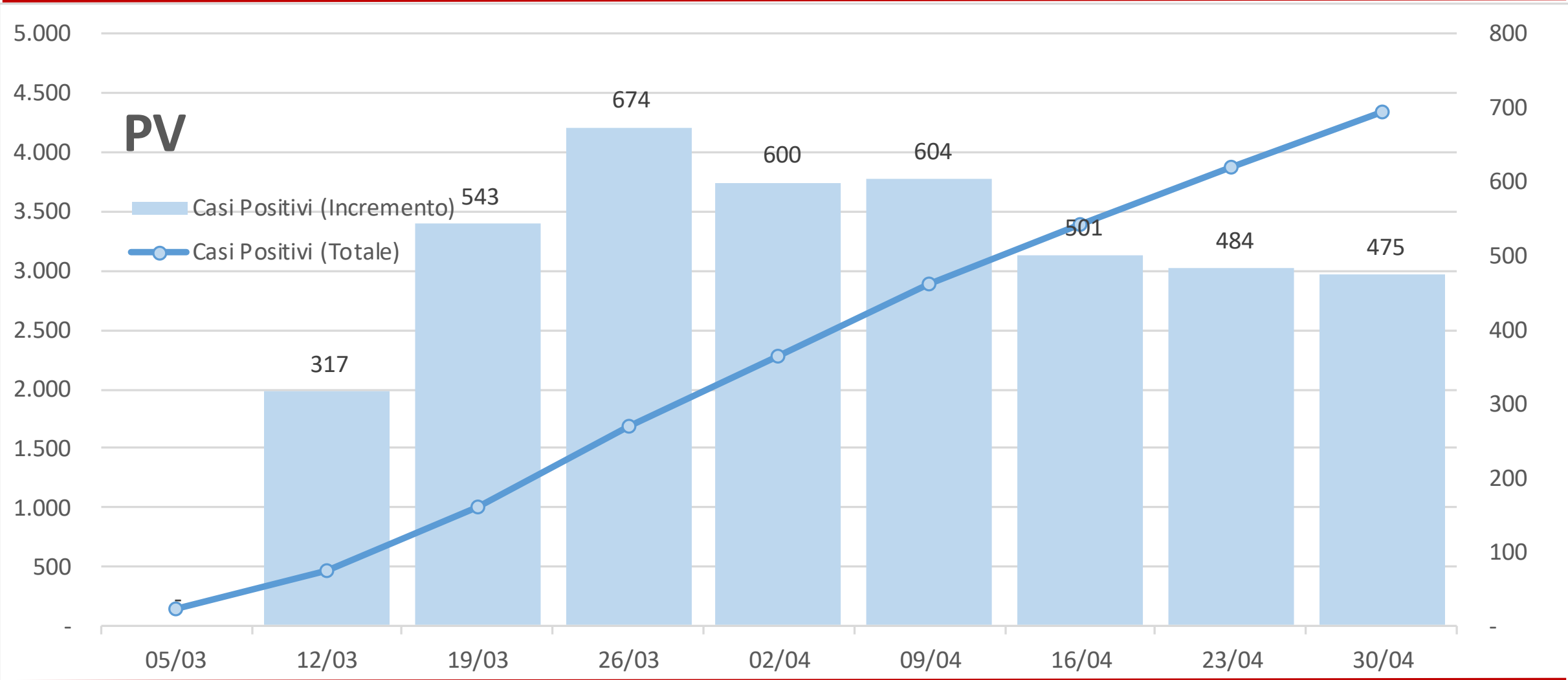
Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



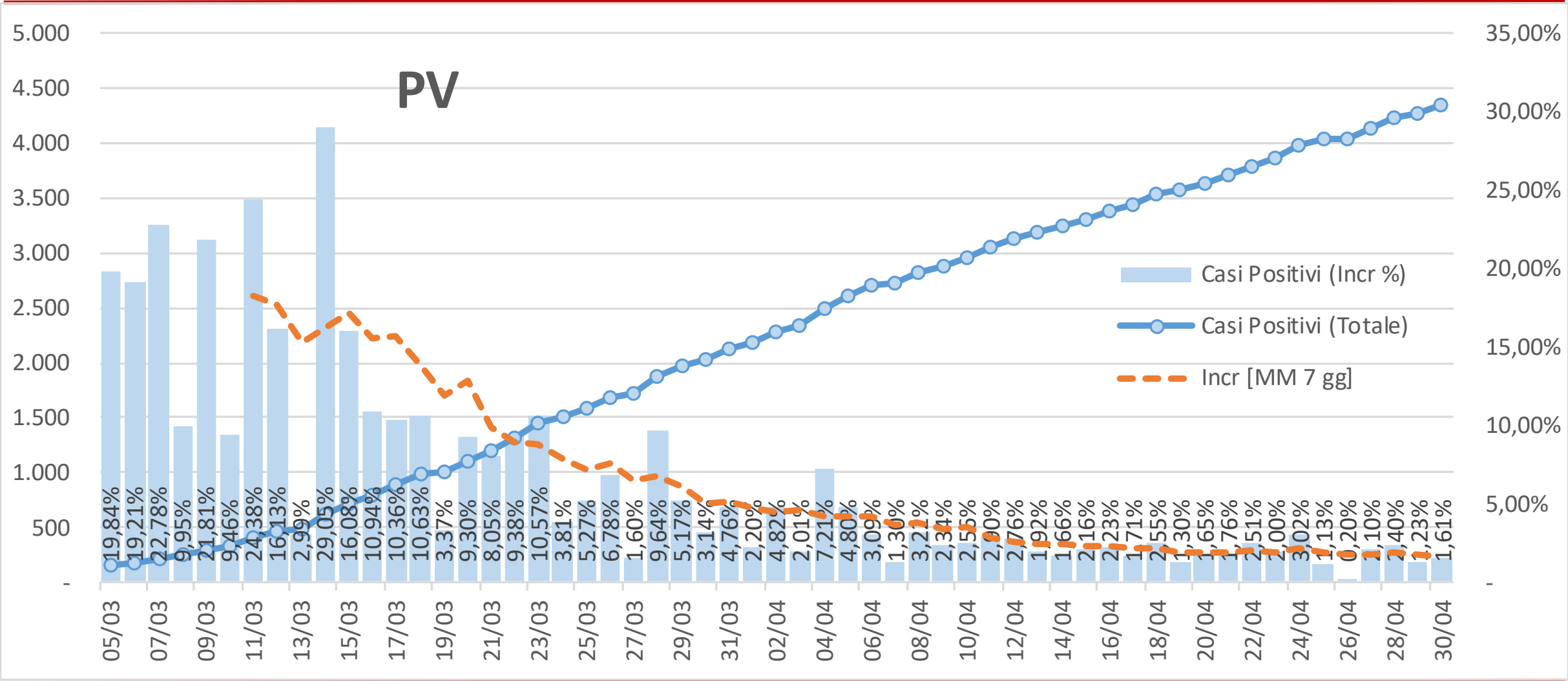
Provincia di Pavia - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



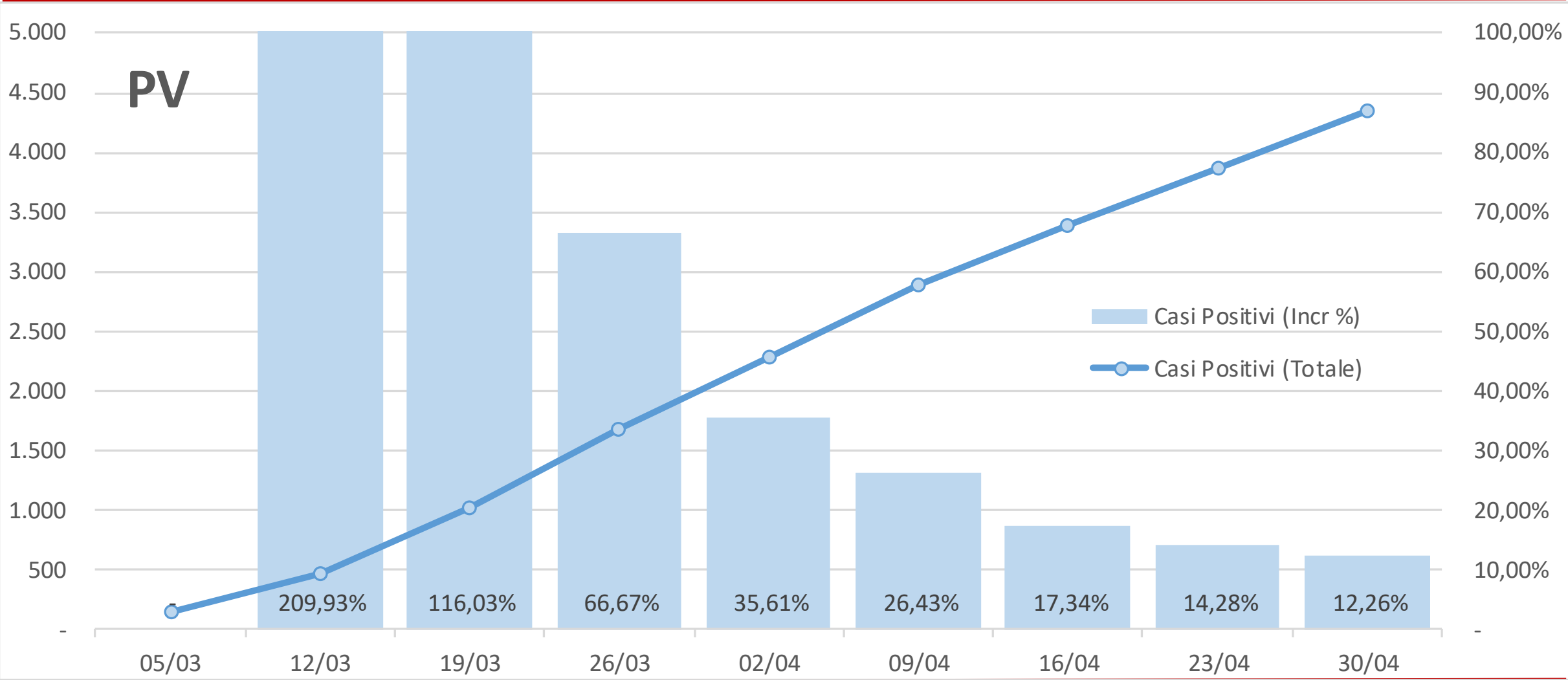
Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



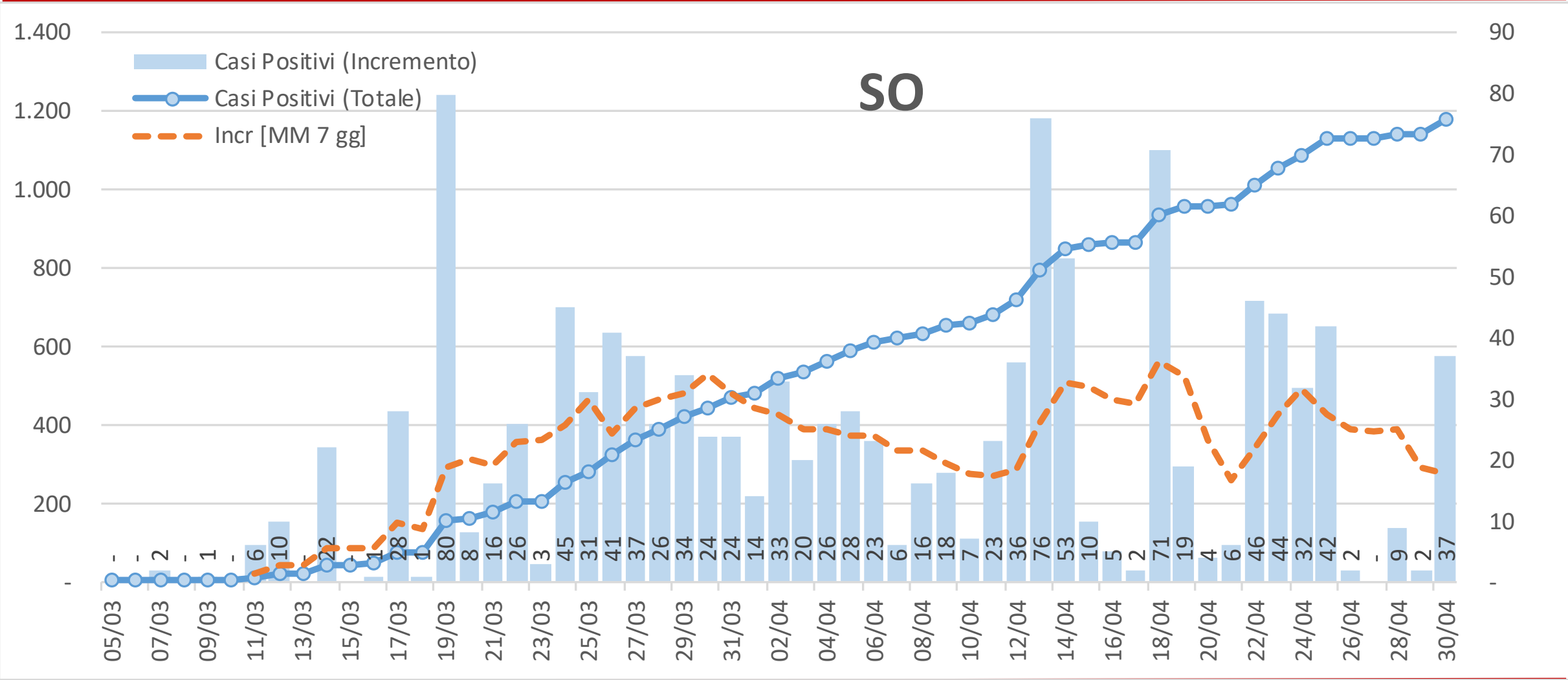
Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



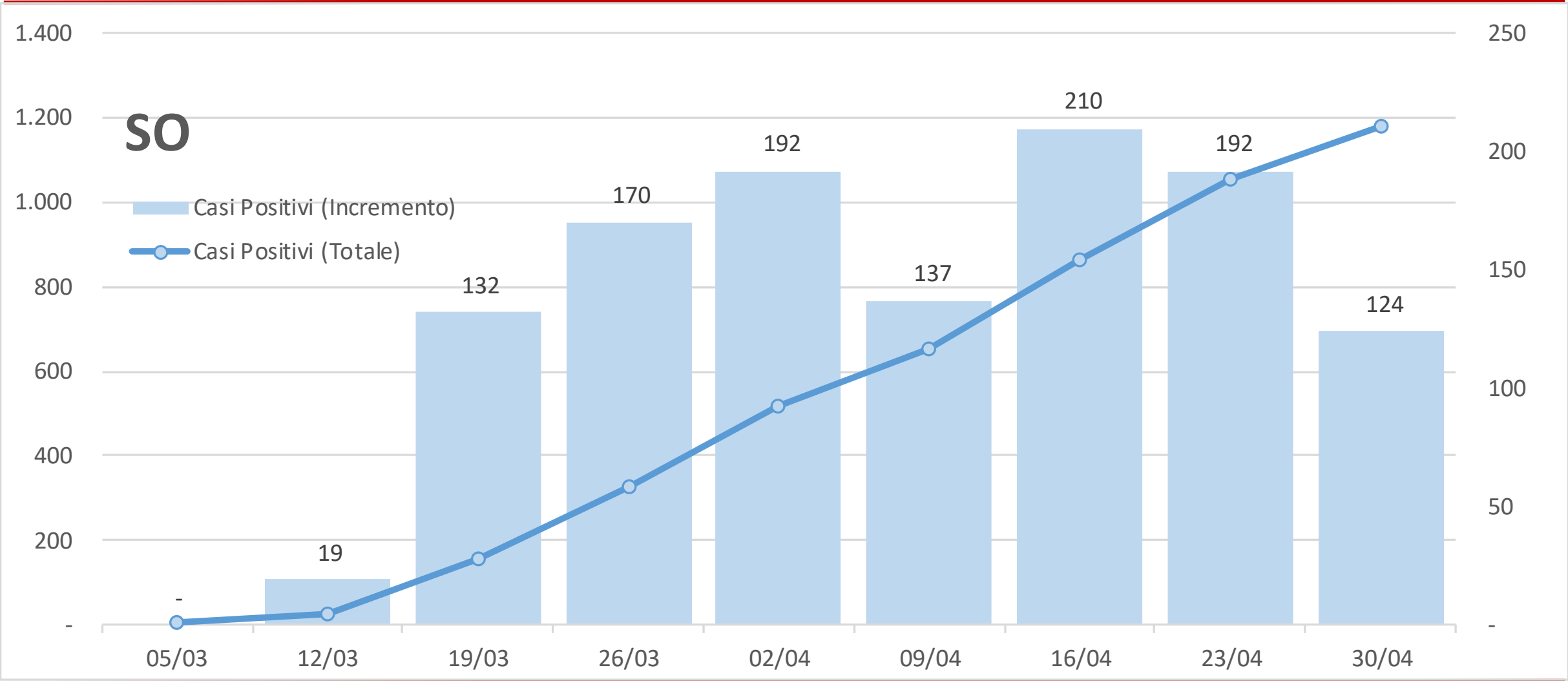
Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



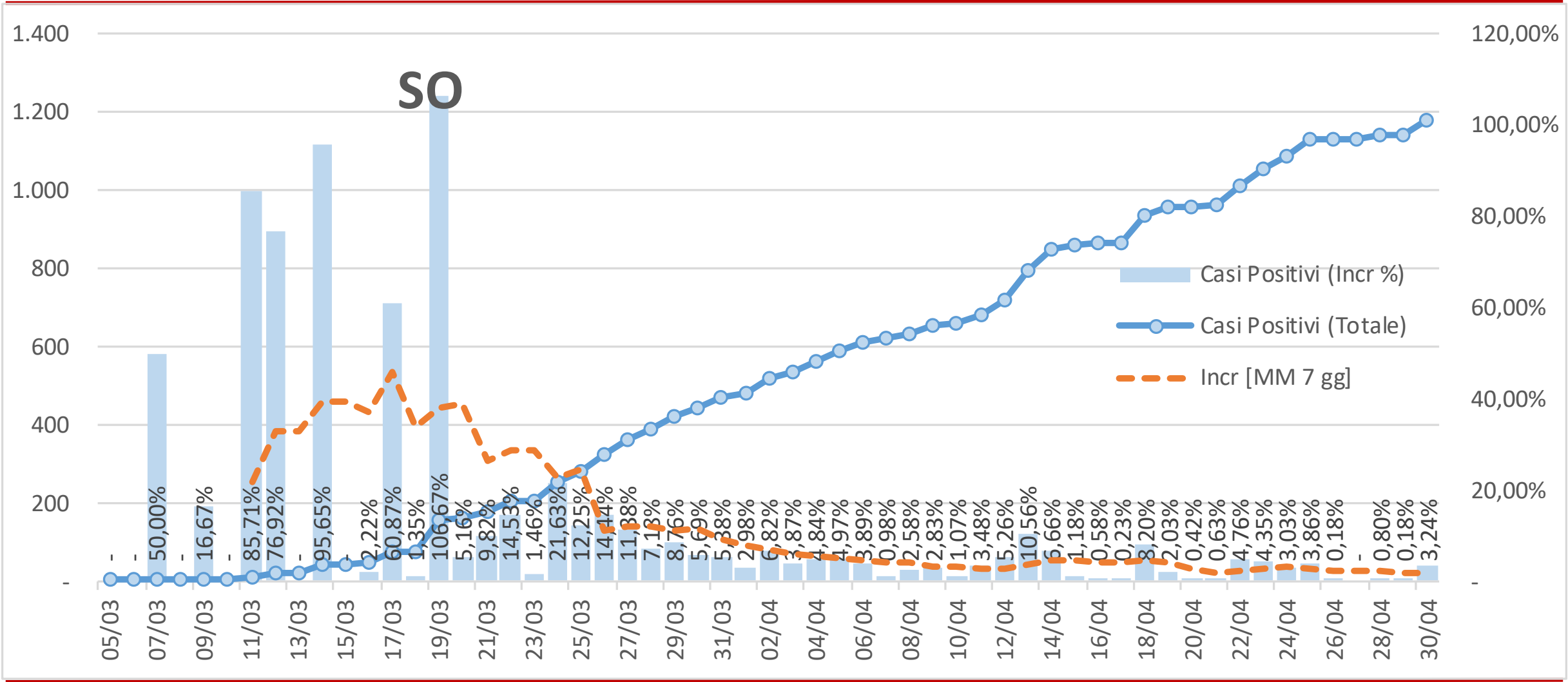
Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



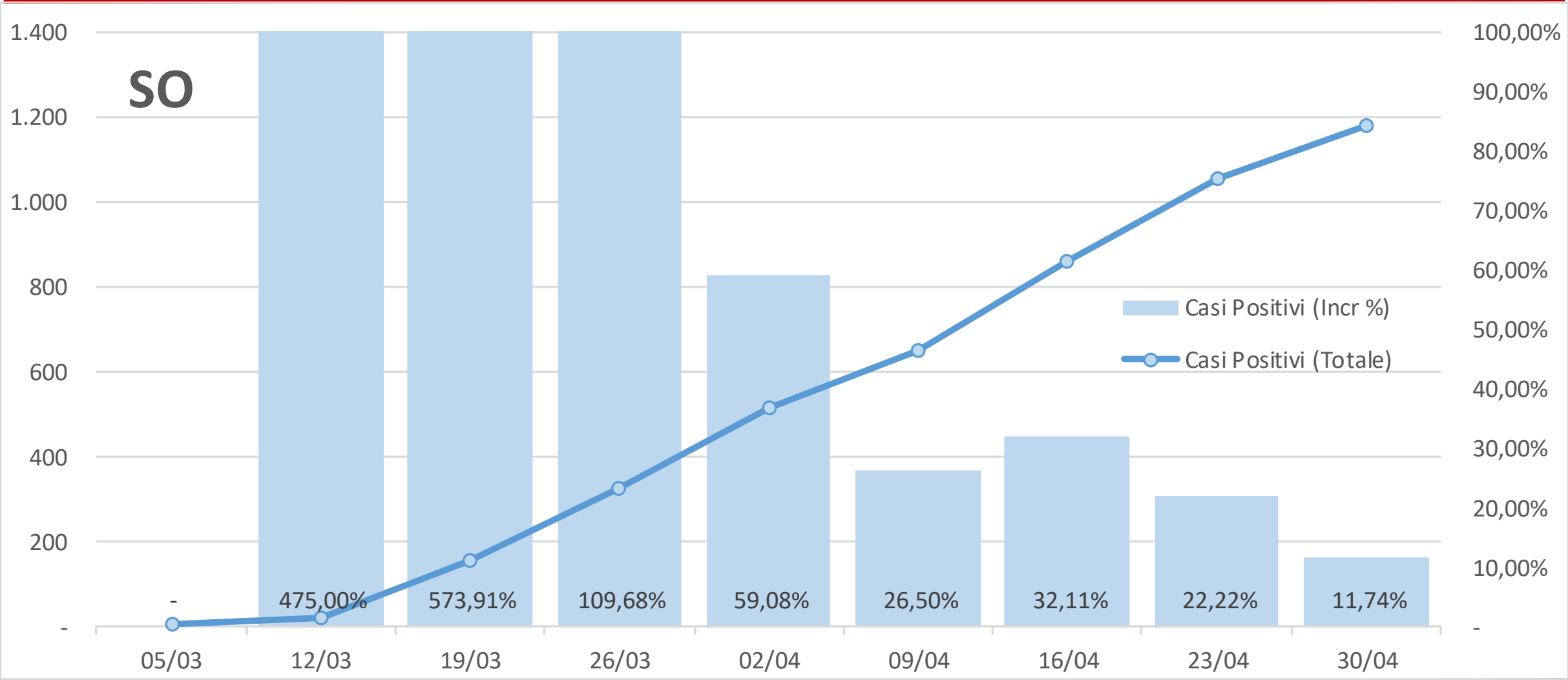
Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



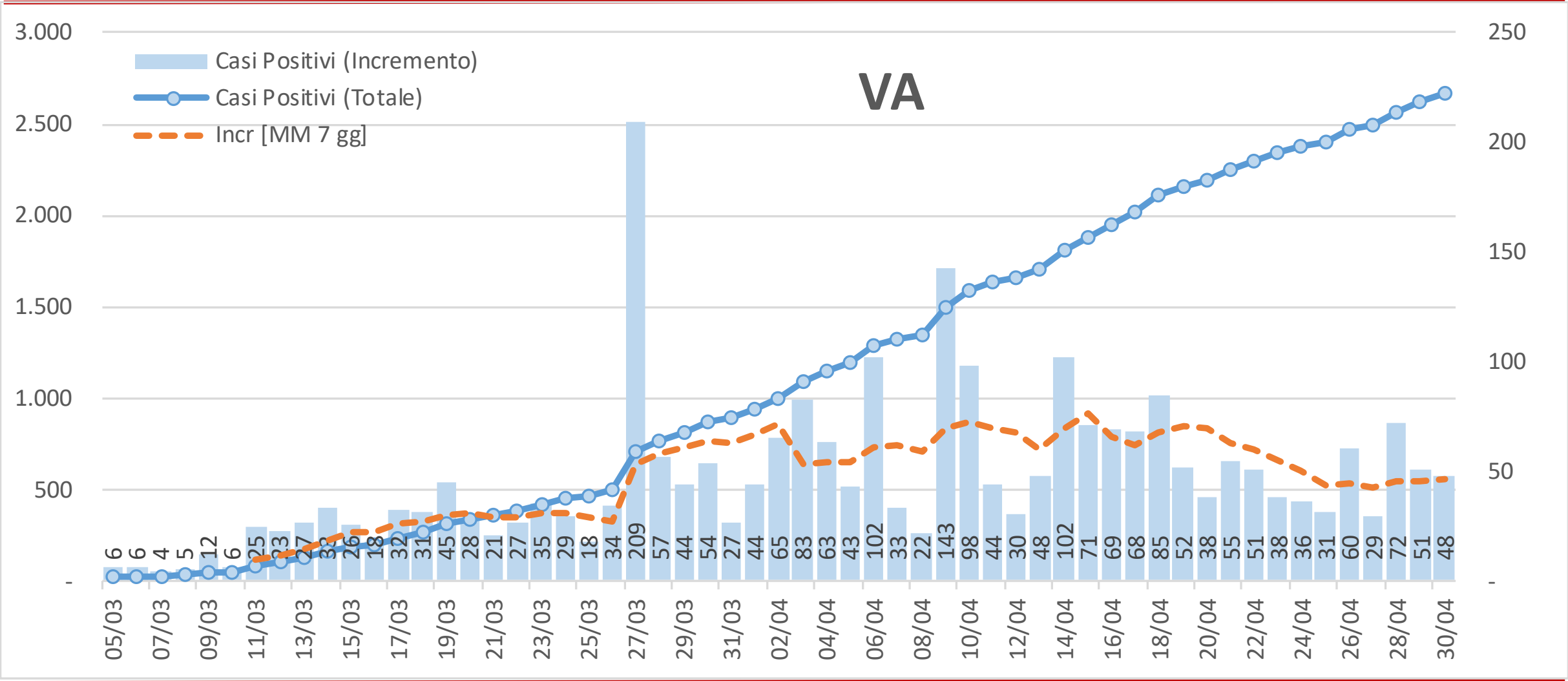
Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento perc giorno su giorno



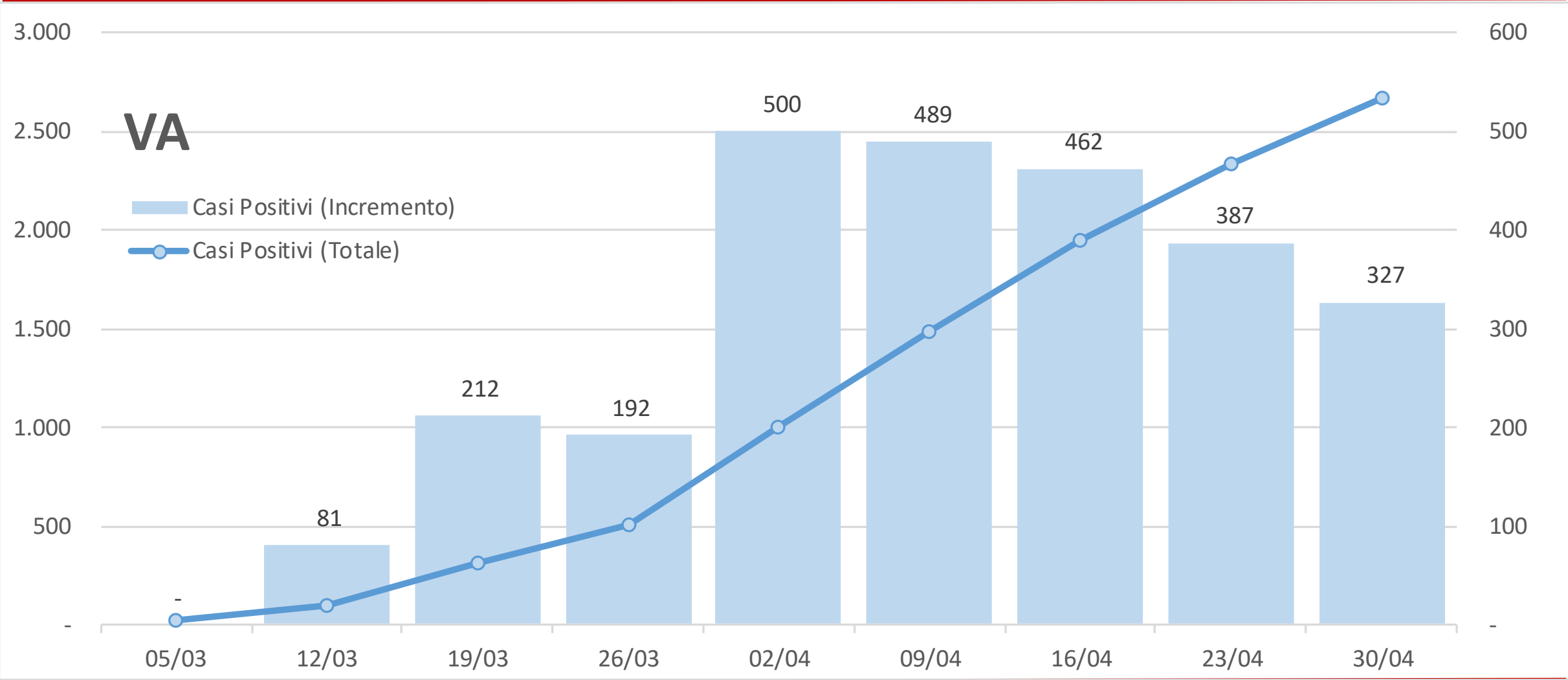
Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



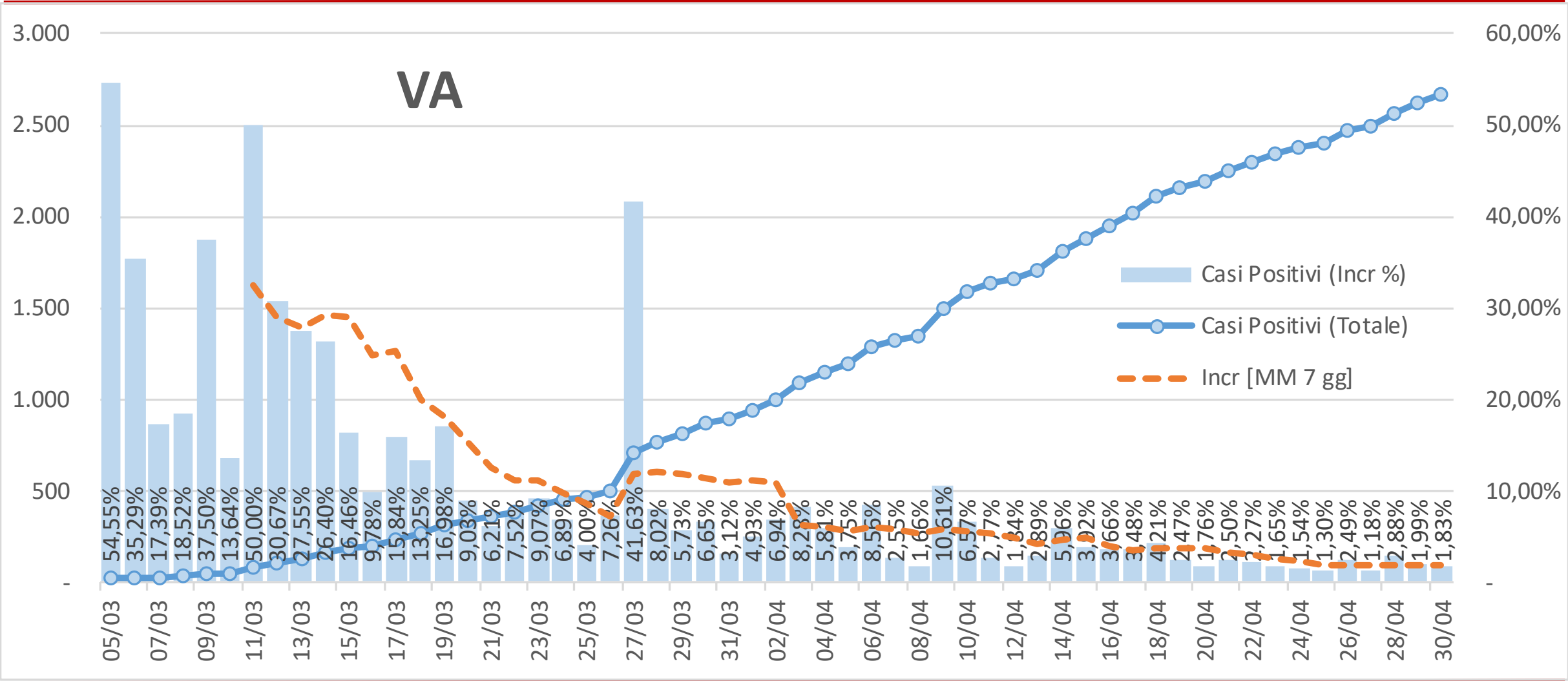
Provincia di Varese – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



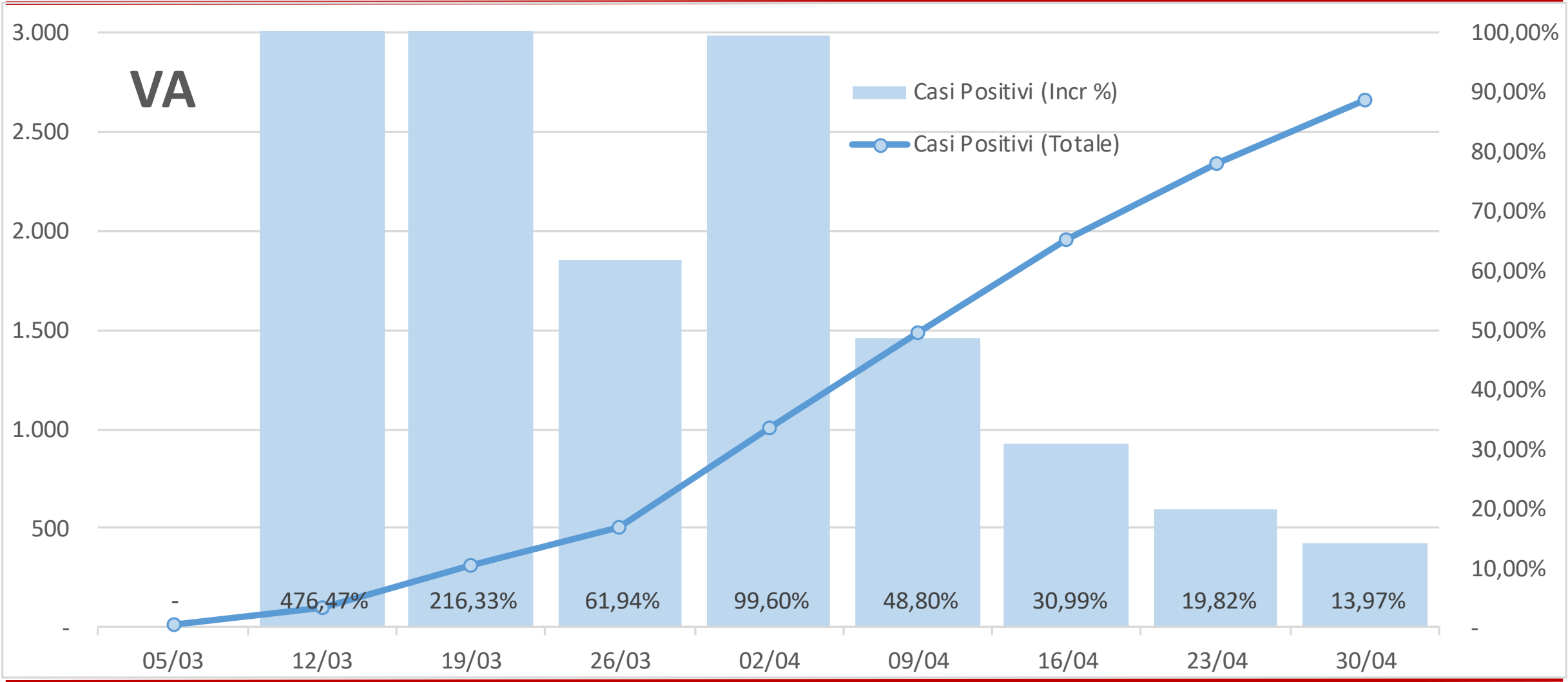
Provincia di Varese – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



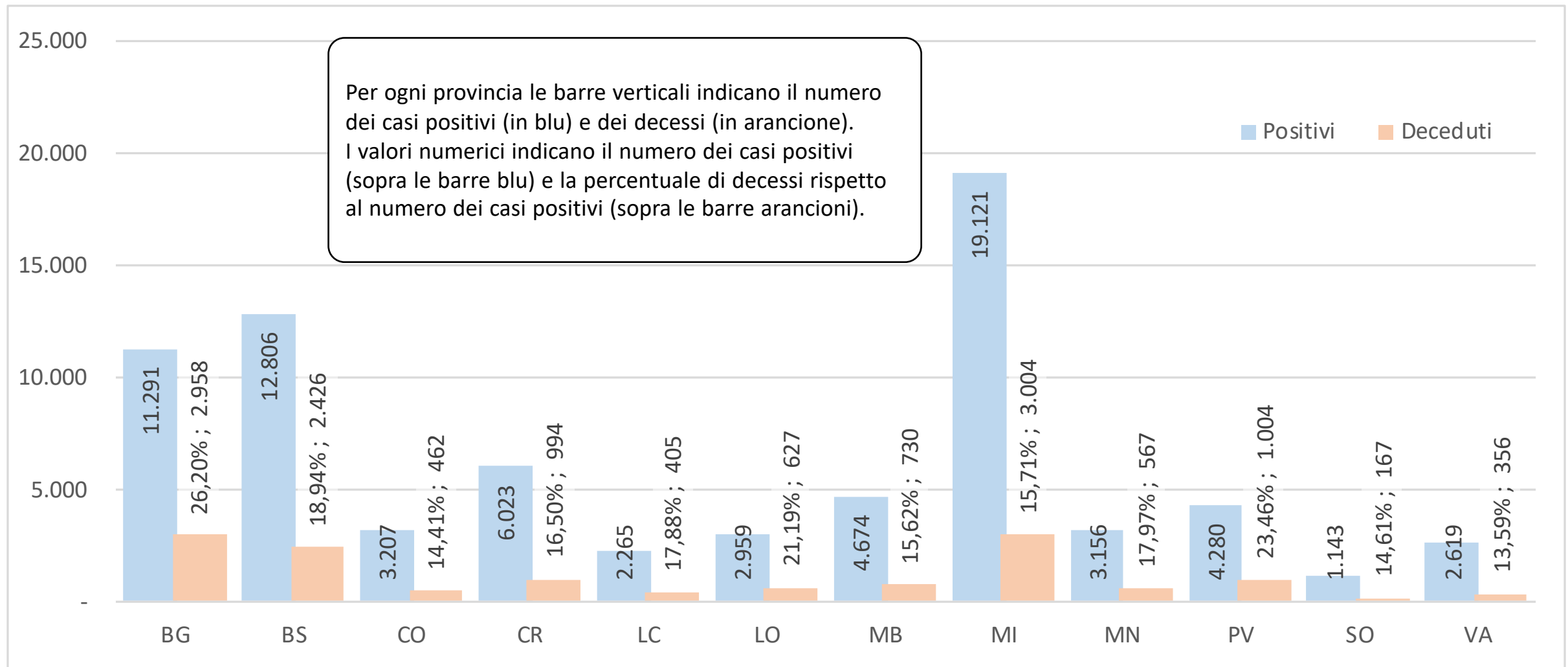
Provincia di Varese – Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



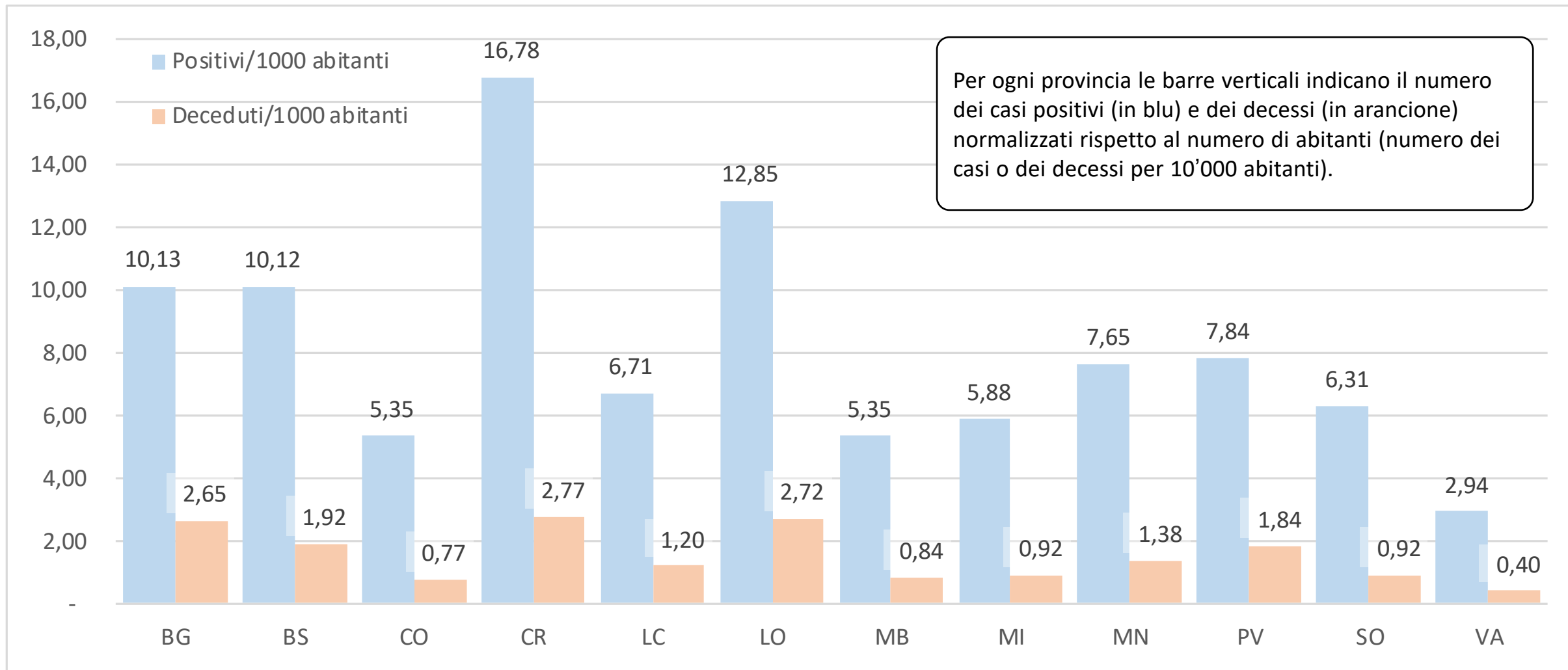
Provincia di Varese – Casi positivi valore e incr perc settimana su settimana



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



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



Note [1]

- » Il numero dei casi positivi rimane sotto le 600 unità per la seconda volta nel mese di aprile e la media mobile a 7 giorni diminuisce anche oggi. Anche i dati settimanali (slide numero 4) dimostrano come l'incremento su base settimanale sia in leggera diminuzione rispetto alla scorsa settimana.
- » Il numero dei tamponi pubblicato oggi è più basso di quasi un quarto rispetto al massimo raggiunto ieri. Su base settimanale si rileva come il numero dei tamponi effettuati quest'ultima settimana sia superiore a quello della settimana precedente di circa 600 tamponi al giorno.
- » La percentuale di tamponi positivi rispetto ai tamponi efficaci (positivi + negativi) registra un minimo (12,79%). Anche questo è un segnale positivo.
- » Il numero delle analisi in corso è però ancora molto alto: oggi sono più di 6600. Battuto il record di ieri. Speriamo che i risultati di queste analisi non siano negativi.
- » Il numero dei decessi giornalieri diminuisce ancora rispetto agli ultimi tre giorni. La diminuzione è più facilmente rilevabile se si guardano i dati settimanali. Speriamo che nei prossimi giorni il trend confermi e rafforzi la diminuzione.
- » Come sempre la volubilità di tutti questi numeri impone una grande prudenza nell'analisi degli andamenti perché potrebbero esserci variazioni sostanziali.

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.
- » **È assolutamente necessario pubblicare il numero di tamponi effettuati ogni giorno per ogni provincia.**
- » Da oggi, per ogni provincia oltre alle analisi giorno su giorno sono riportate anche quelle settimana su settimana perché permettono una miglior rappresentazione del trend.
- » In alcune province si conferma la diminuzione dei casi positivi, mentre in altre (**Como, Lecco, Monza e Pavia**) l'andamento è pressoché stabile.
- » Si ribadisce la difficoltà di analizzare dati di cui non è garantita continuità, uniformità e omogeneità.

Note Politiche [1]

- » La Regione Veneto ha comunicato di recente che arriverà a eseguire 30'000 tamponi al giorno. **Qual è l'obiettivo che si pone la Regione Lombardia? Lo chiediamo da settimane, ma non abbiamo ancora risposte.** Viste dimensioni e il livello di contagio, dovrebbero essere almeno il doppio di quelli previsti in Veneto.
- » Si continuano a riscontrare notevoli ritardi nella comunicazione degli esiti dei tamponi: passare più di dieci giorni in attesa dell'esito mette in difficoltà gli operatori sanitari, le aziende, le famiglie, ...
- » Le ATS devono prendere in mano la gestione del monitoraggio e della sorveglianza sui territori. Se così non sarà avremo nuovi focolai e quindi nuovi lockdown.

Note Politiche [2]

- » È urgente definire al più presto il sistema di mappatura del contagio **combinando nell'opportuna sinergia i test basati sui tamponi rino-faringei con i test sierologici** in funzione della strategia di riapertura che non dovrà essere rimandata più di quanto strettamente necessario.
- » Se riparte la Lombardia riparte tutta l'Italia!