

Evoluzione settimanale della situazione Lombardia

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

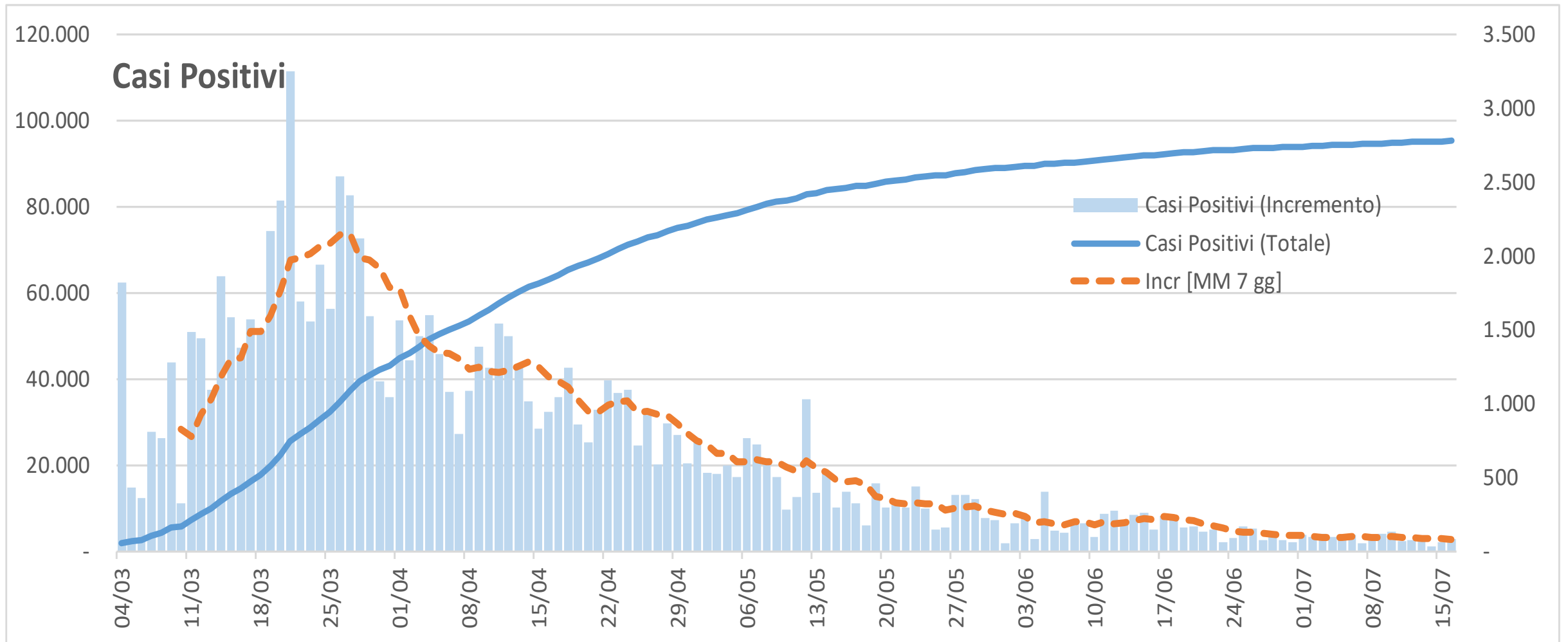
Versione aggiornata giovedì 16 luglio



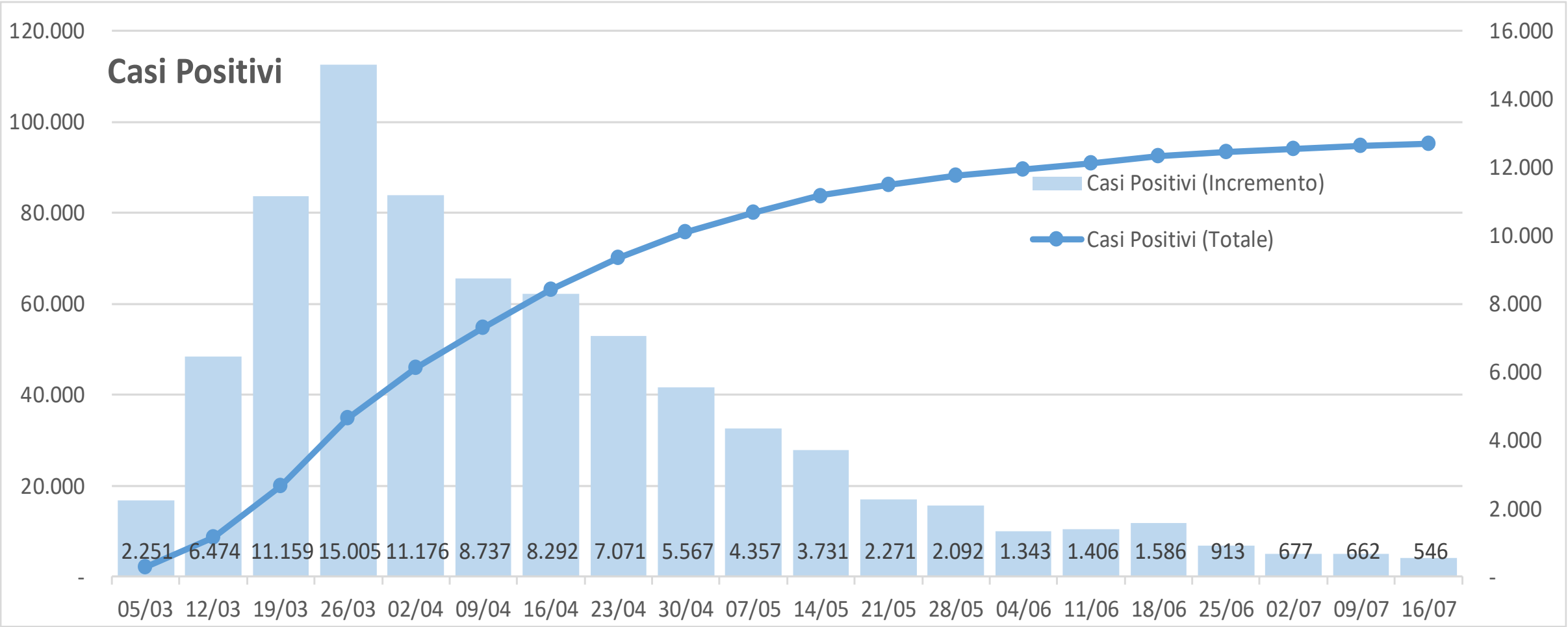
Dati (Valori Assoluti)

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)
gio 16/07/20	1.176.203	147.365	1.025.250	3.588	164	23	7.322	2.043	68.989	16.775	95.316
mer 15/07/20	1.165.476	147.169	1.014.715	3.592	177	23	7.335	2.049	68.887	16.765	95.236
mar 14/07/20	1.155.050	147.047	1.004.424	3.579	176	27	7.749	2.080	68.381	16.760	95.173
lun 13/07/20	1.149.414	146.934	998.902	3.578	168	30	7.813	2.082	68.293	16.757	95.143
dom 12/07/20	1.142.932	146.771	992.584	3.577	160	31	7.813	2.098	68.199	16.748	95.049
sab 11/07/20	1.133.387	146.600	983.214	3.573	173	29	8.010	2.174	67.846	16.740	94.972
ven 10/07/20	1.126.332	146.478	976.284	3.570	190	27	8.124	2.180	67.648	16.736	94.905
gio 09/07/20	1.114.827	146.193	965.068	3.566	201	31	8.125	2.216	67.467	16.730	94.770
mer 08/07/20	1.103.015	145.965	953.494	3.556	211	34	8.215	2.225	67.241	16.725	94.651
mar 07/07/20	1.092.340	145.707	942.997	3.636	229	36	8.809	2.276	66.517	16.713	94.580
lun 06/07/20	1.088.960	145.612	939.713	3.635	233	36	9.223	2.283	66.052	16.700	94.527
dom 05/07/20	1.083.105	145.455	934.016	3.634	230	36	9.179	2.277	65.997	16.697	94.416
sab 04/07/20	1.074.333	145.232	925.474	3.627	231	36	9.159	2.286	65.915	16.691	94.318
ven 03/07/20	1.064.173	144.955	915.079	4.139	241	41	9.395	2.323	65.548	16.675	94.223
gio 02/07/20	1.054.415	144.667	905.594	4.154	241	41	9.545	2.343	65.267	16.671	94.108

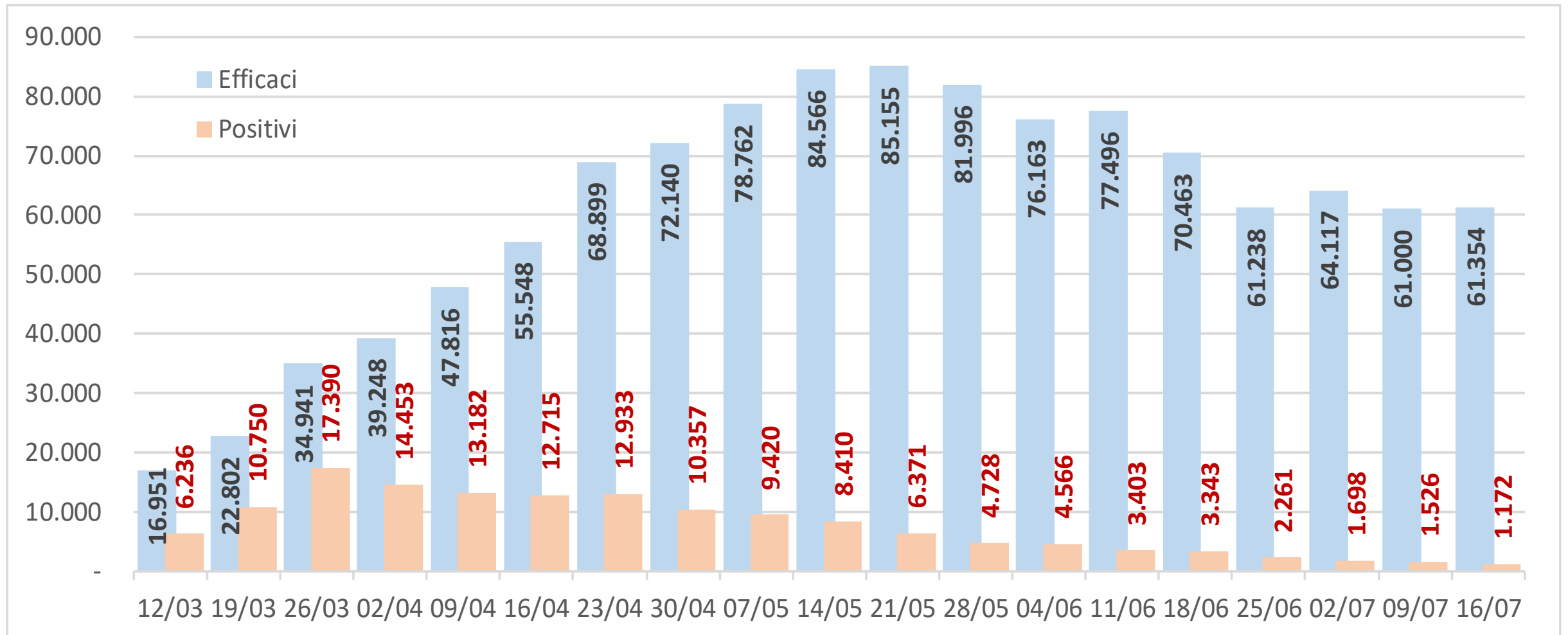
Casi positivi - Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno



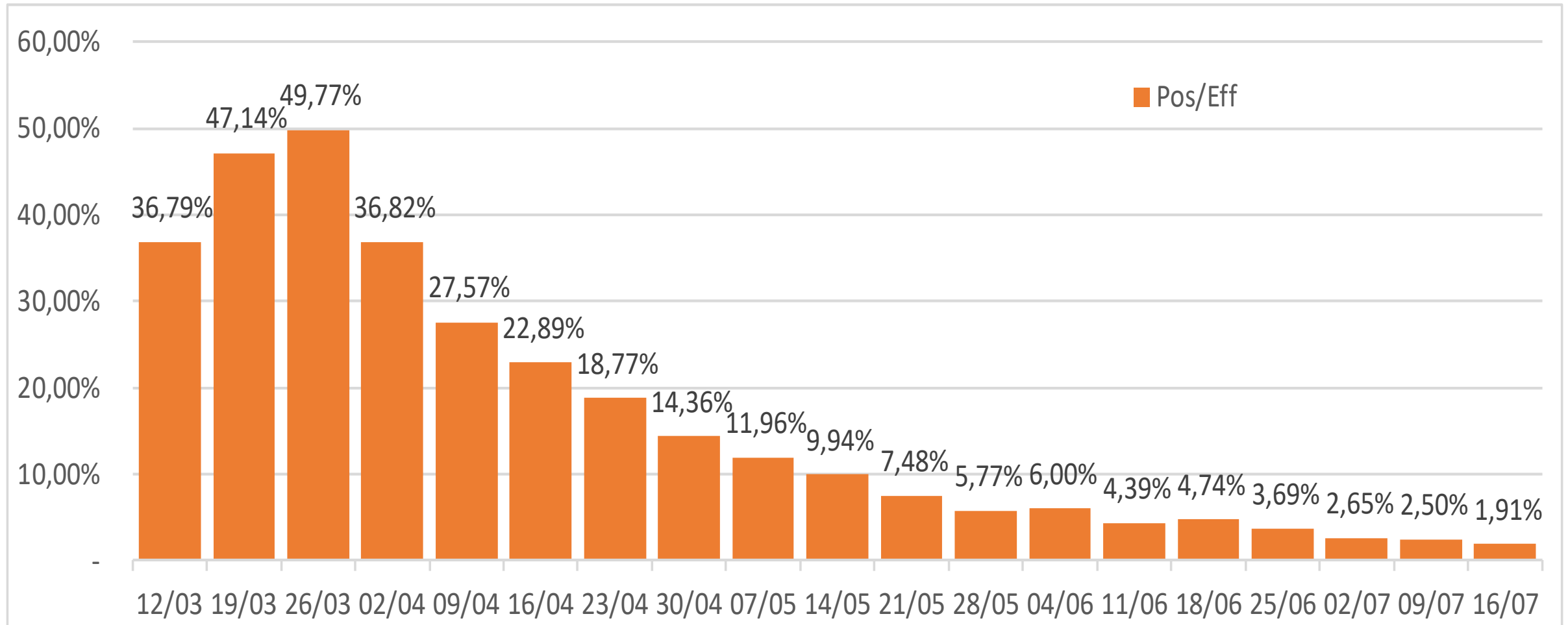
Casi positivi - Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana



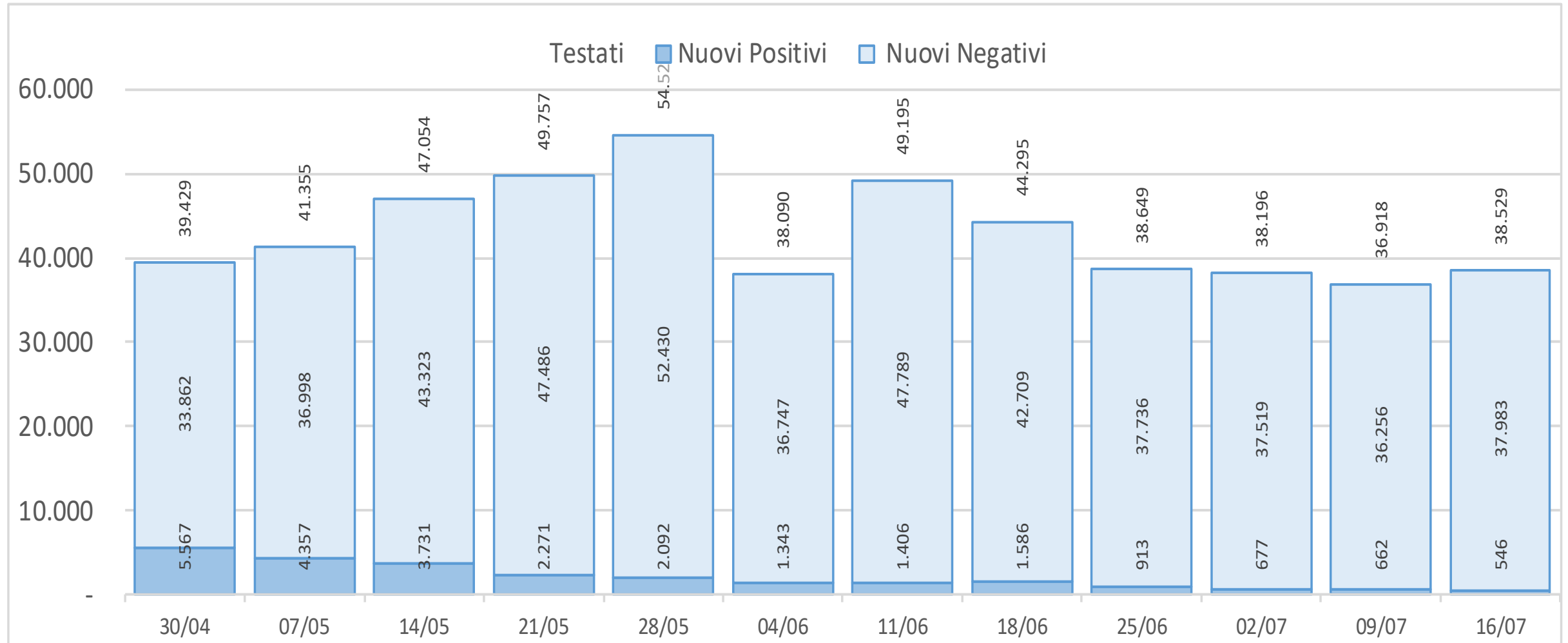
Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [settimana su settimana]



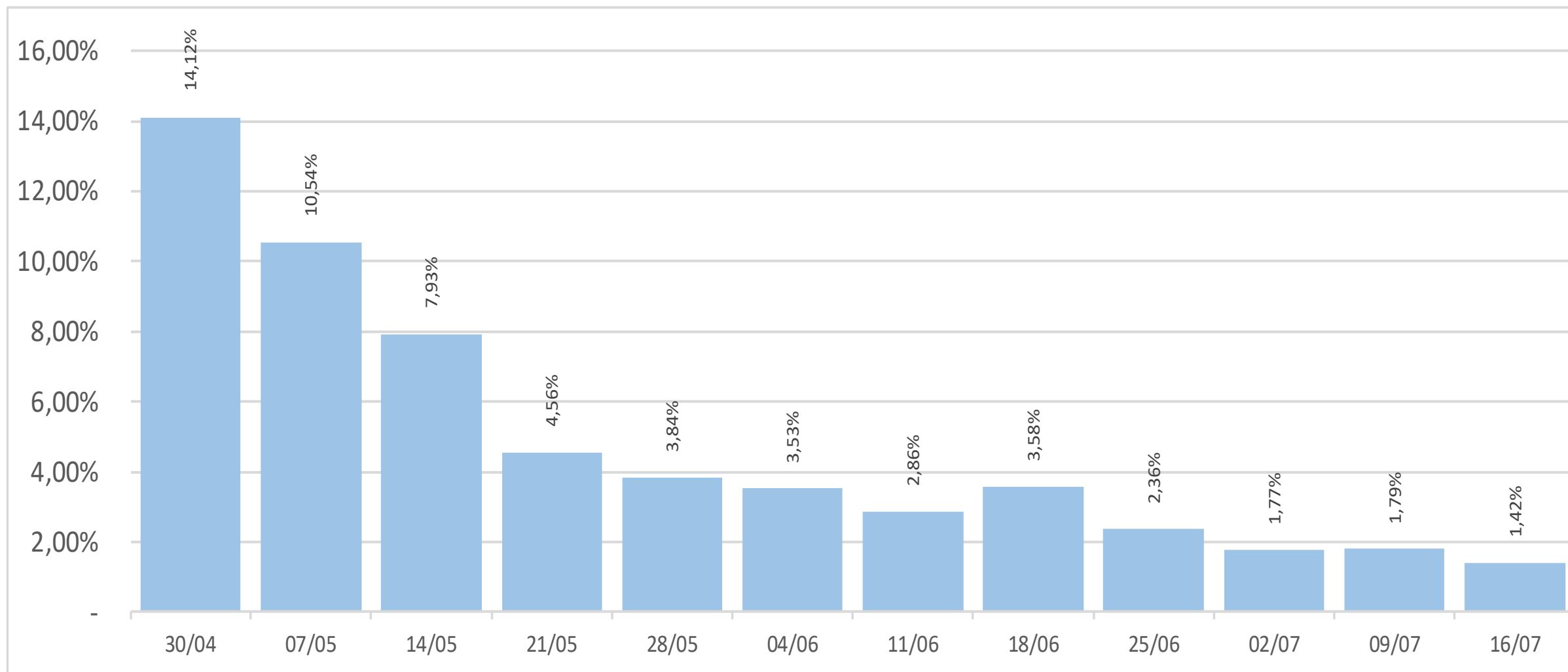
Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi efficaci [perc sett su sett]



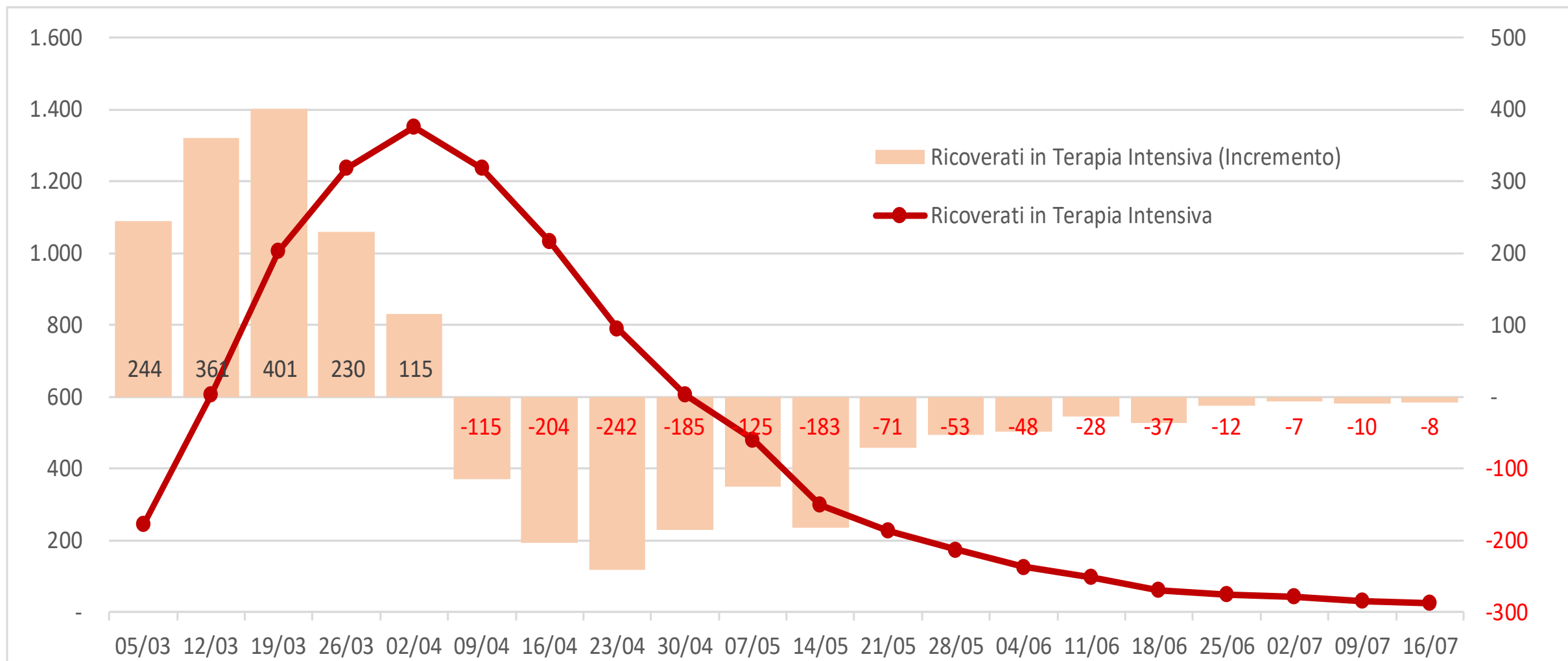
Nuove persone sottoposte a tampone positivi vs negativi [settimana su settimana]



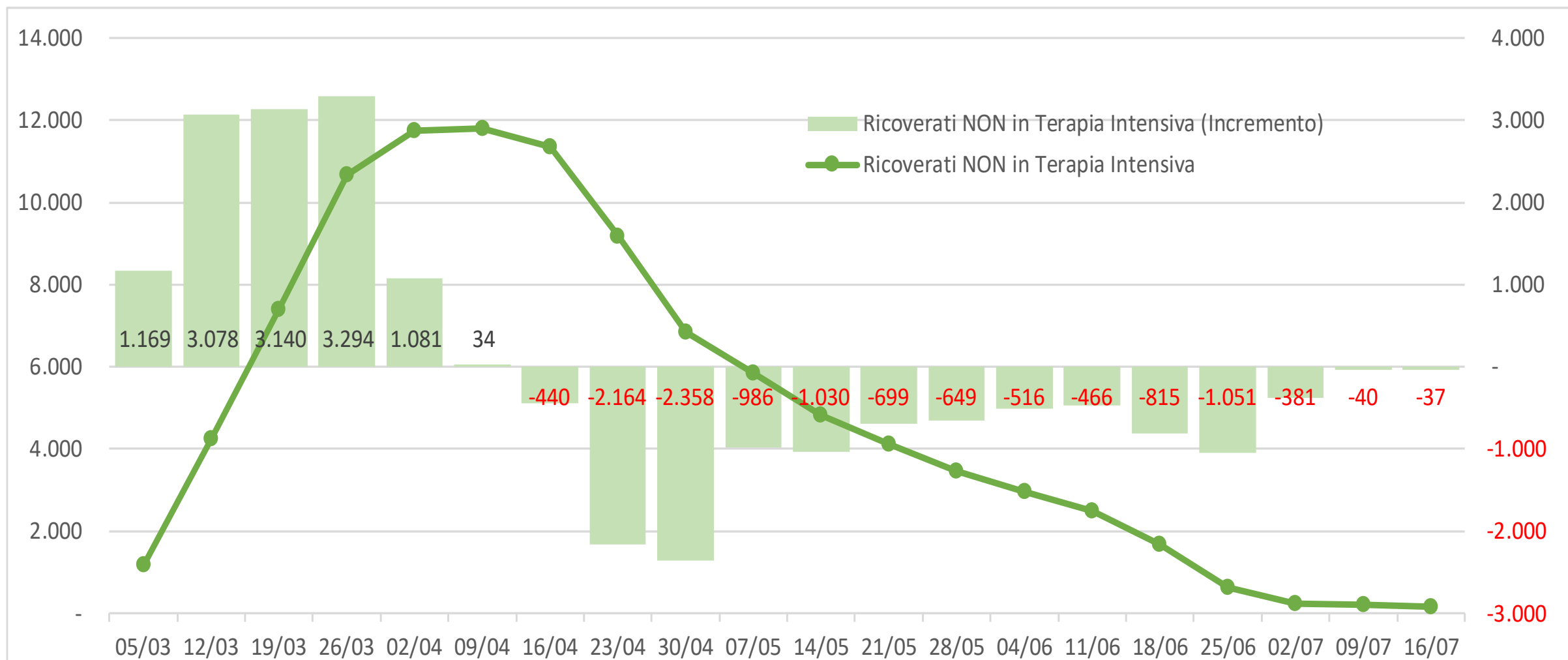
Nuove persone sottoposte a tampone percentuale positivi



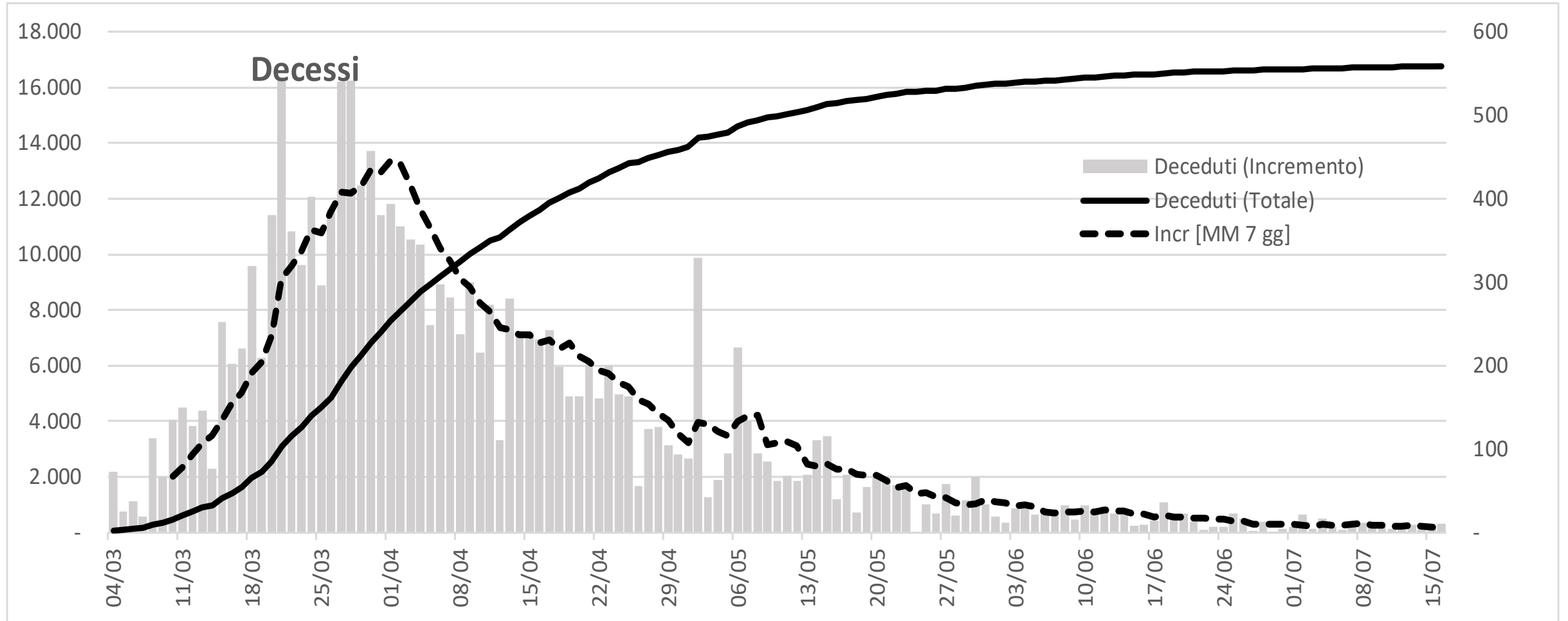
Ricoverati in terapia intensiva (valore e incremento)



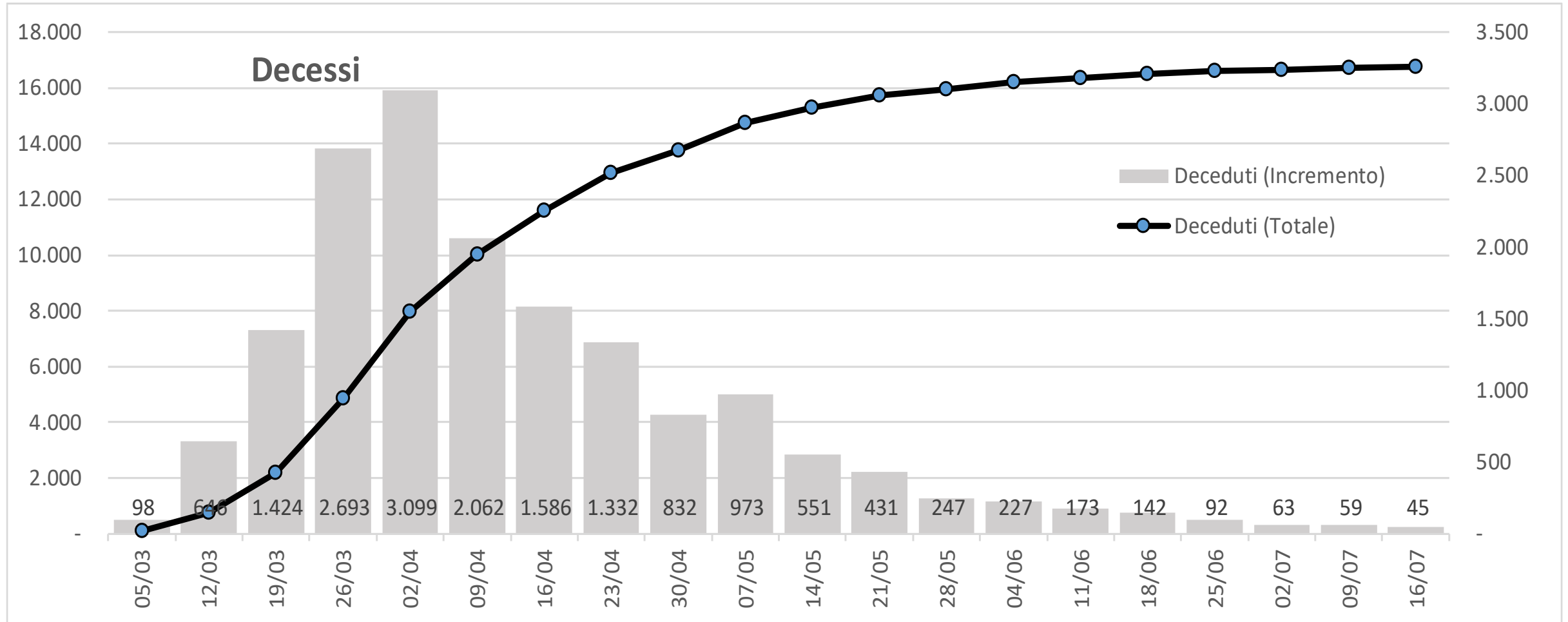
Ricoverati NON in terapia intensiva (valore e incremento)



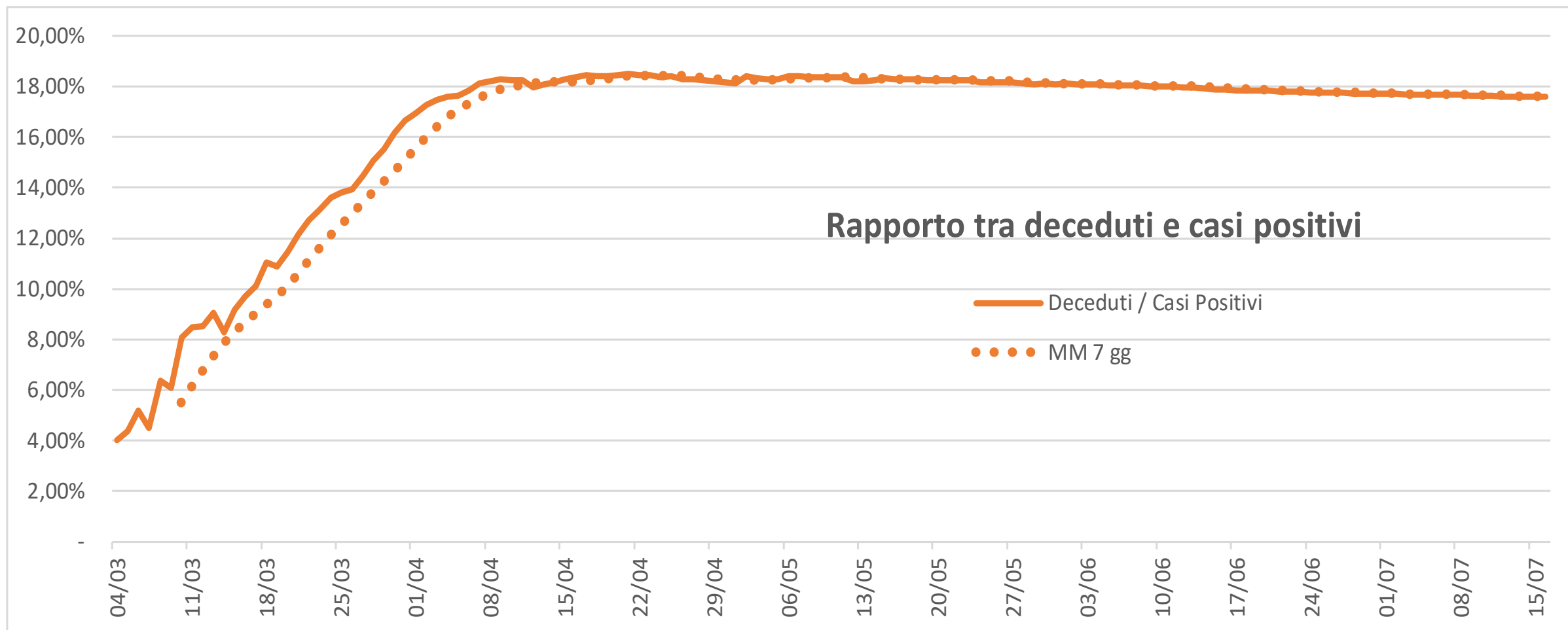
Decessi - Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno



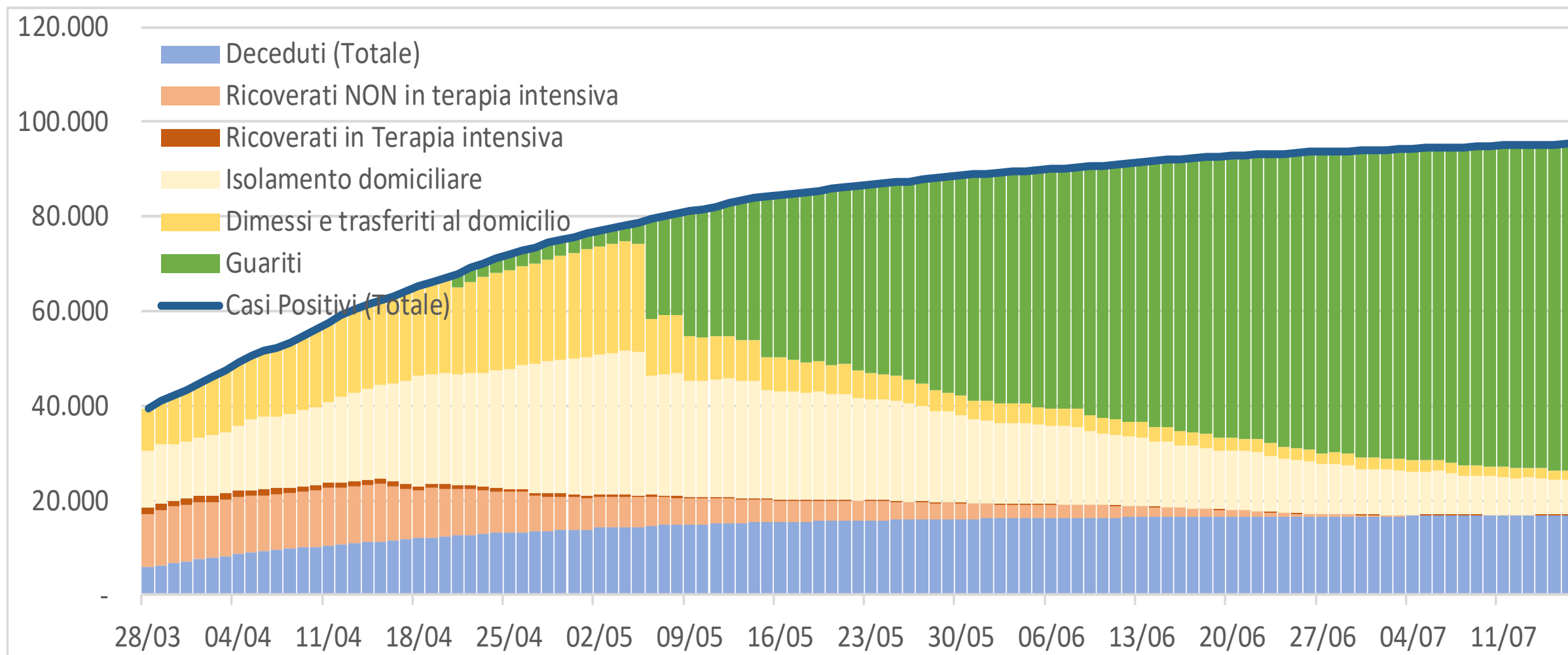
Decessi - Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana



Rapporto tra totale decessi e totale casi positivi

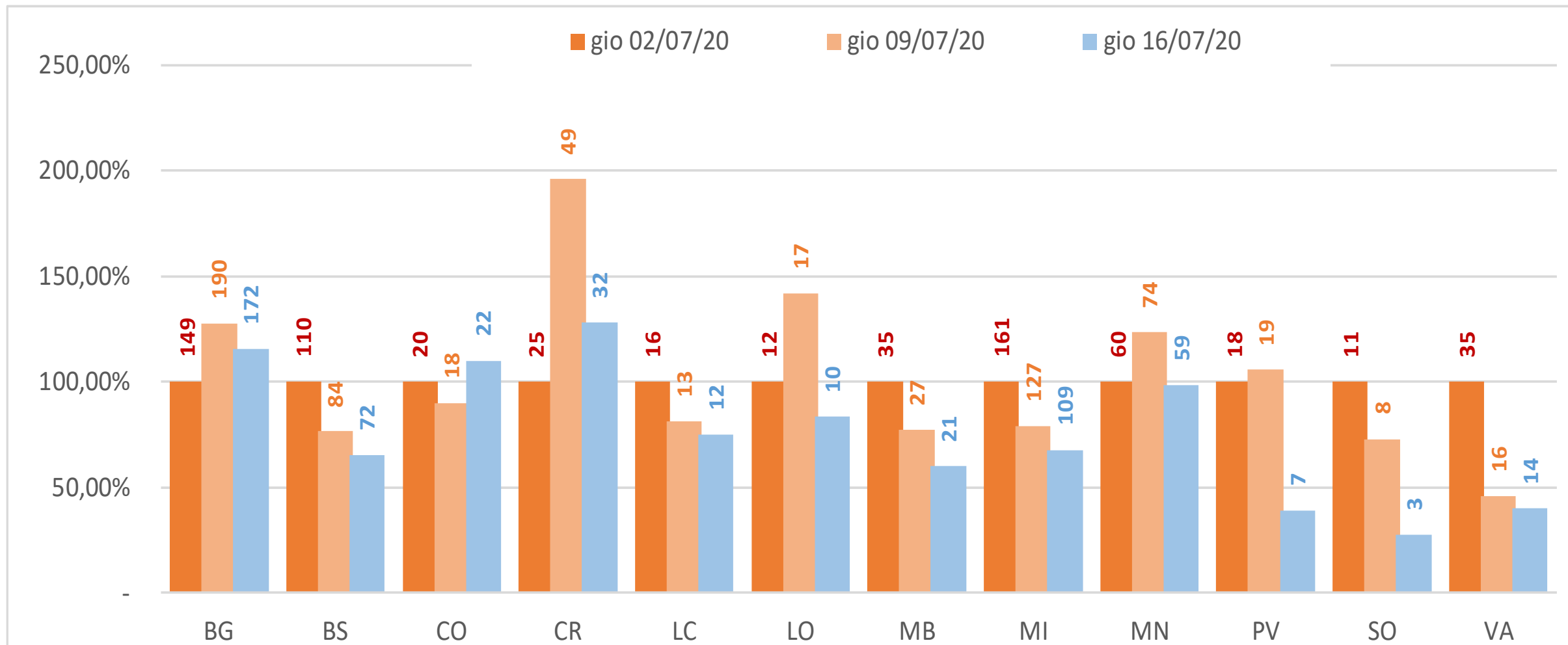


Casi positivi distinti per situazione [giorno su giorno]

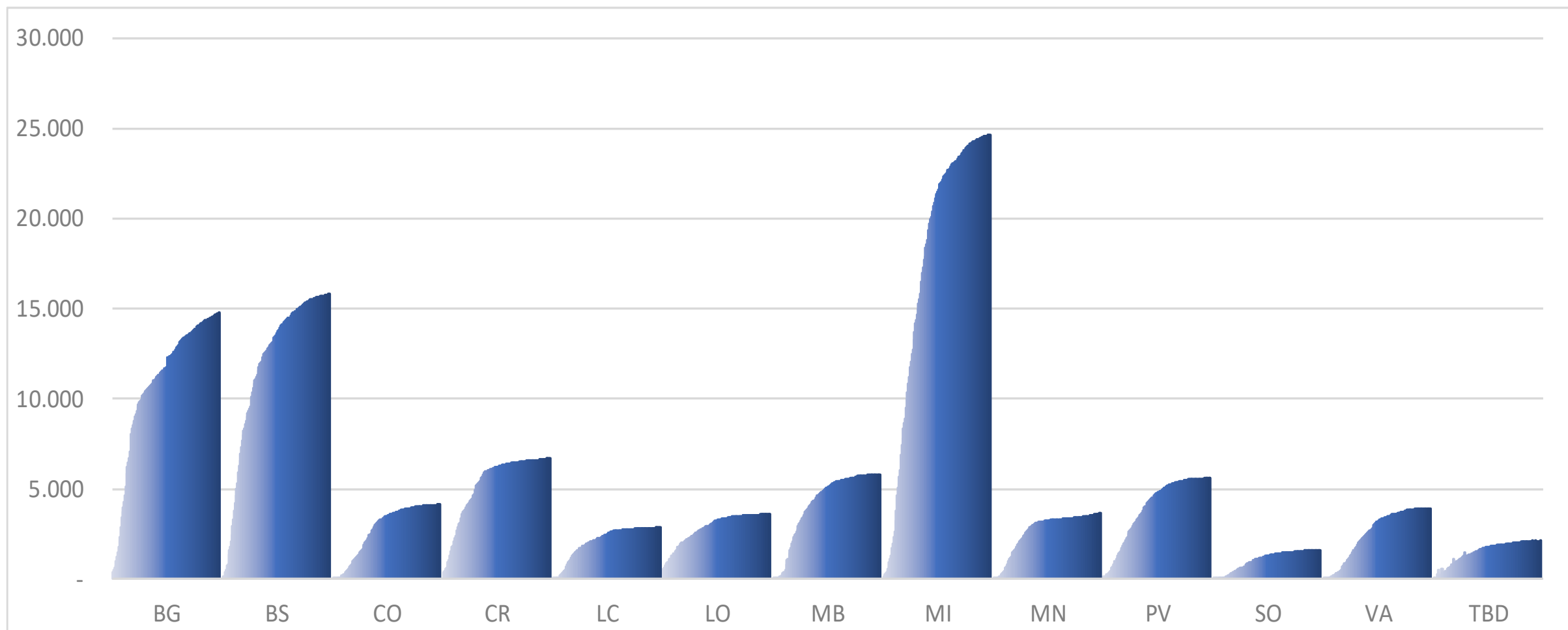


Casi positivi - Distribuzione provinciale

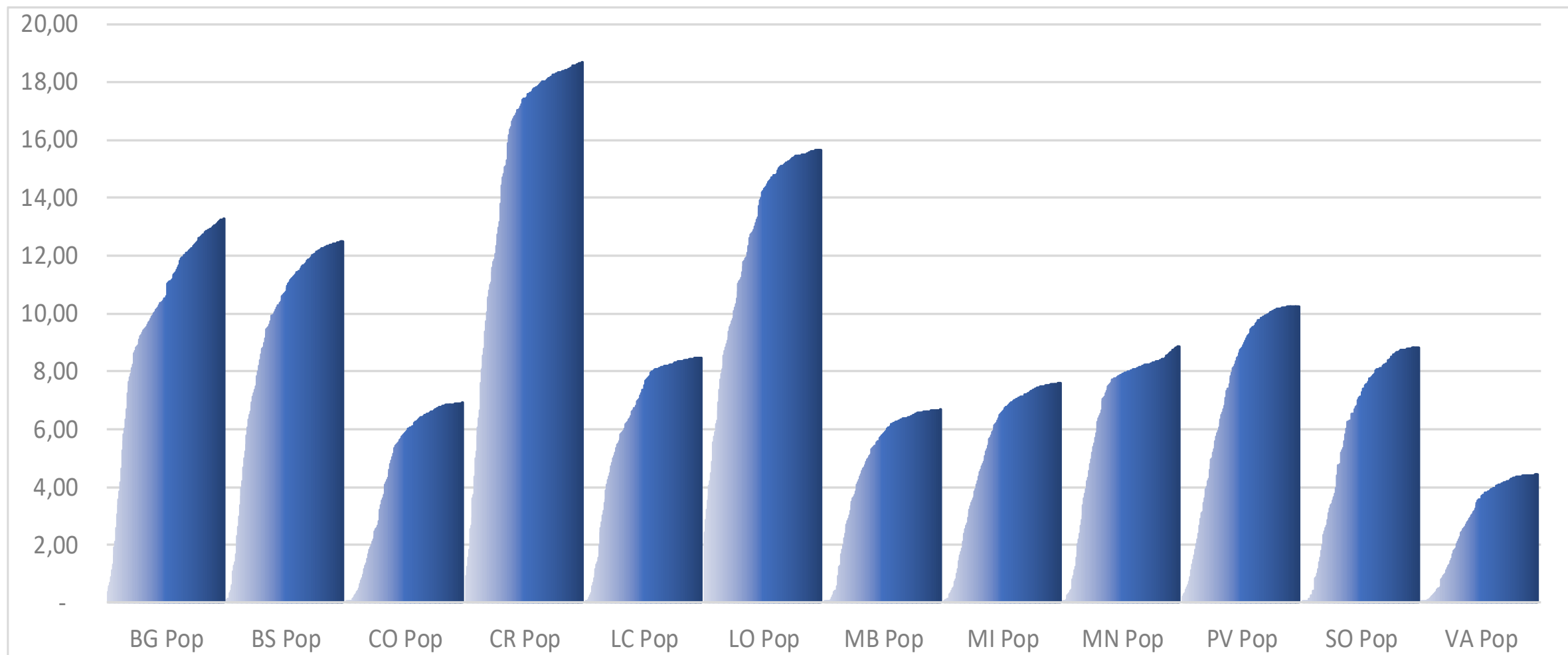
Incremento settimanale relativo



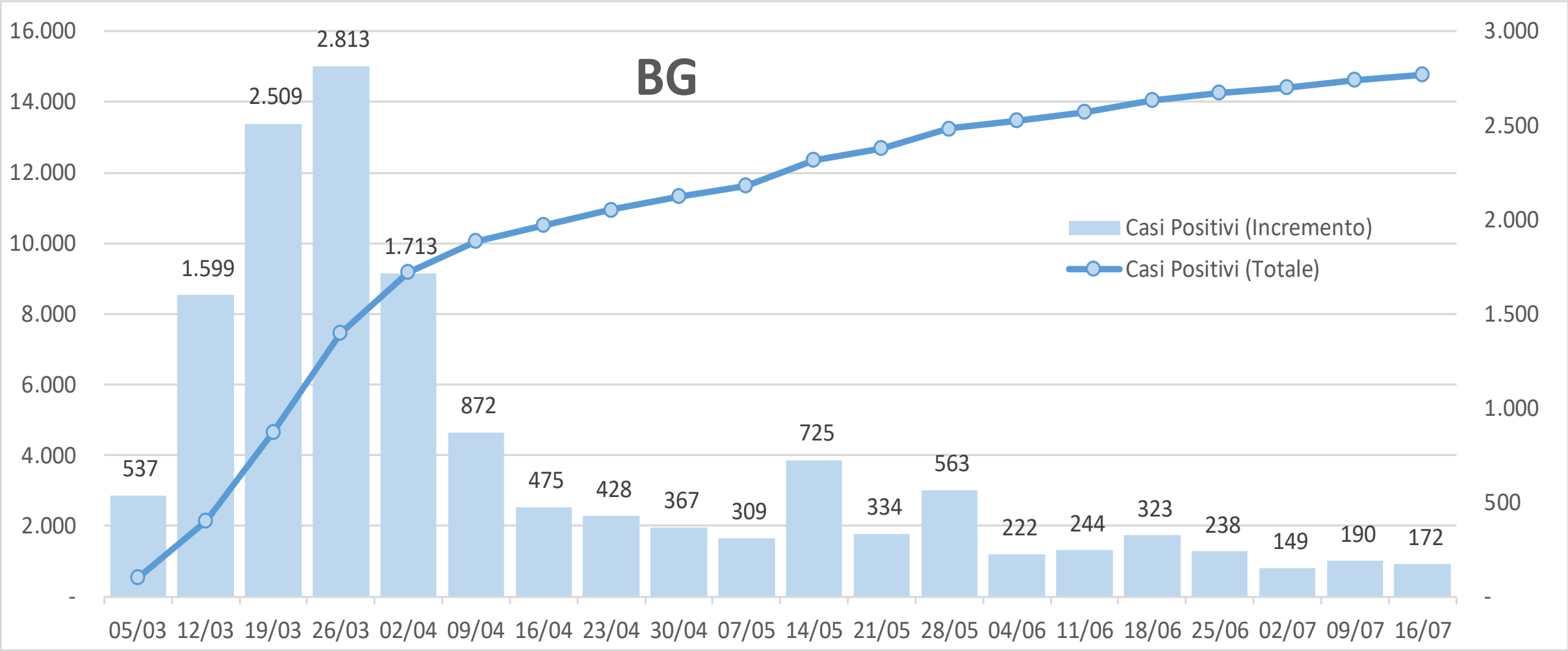
Casi positivi – Distribuzione provinciale (valori assoluti)



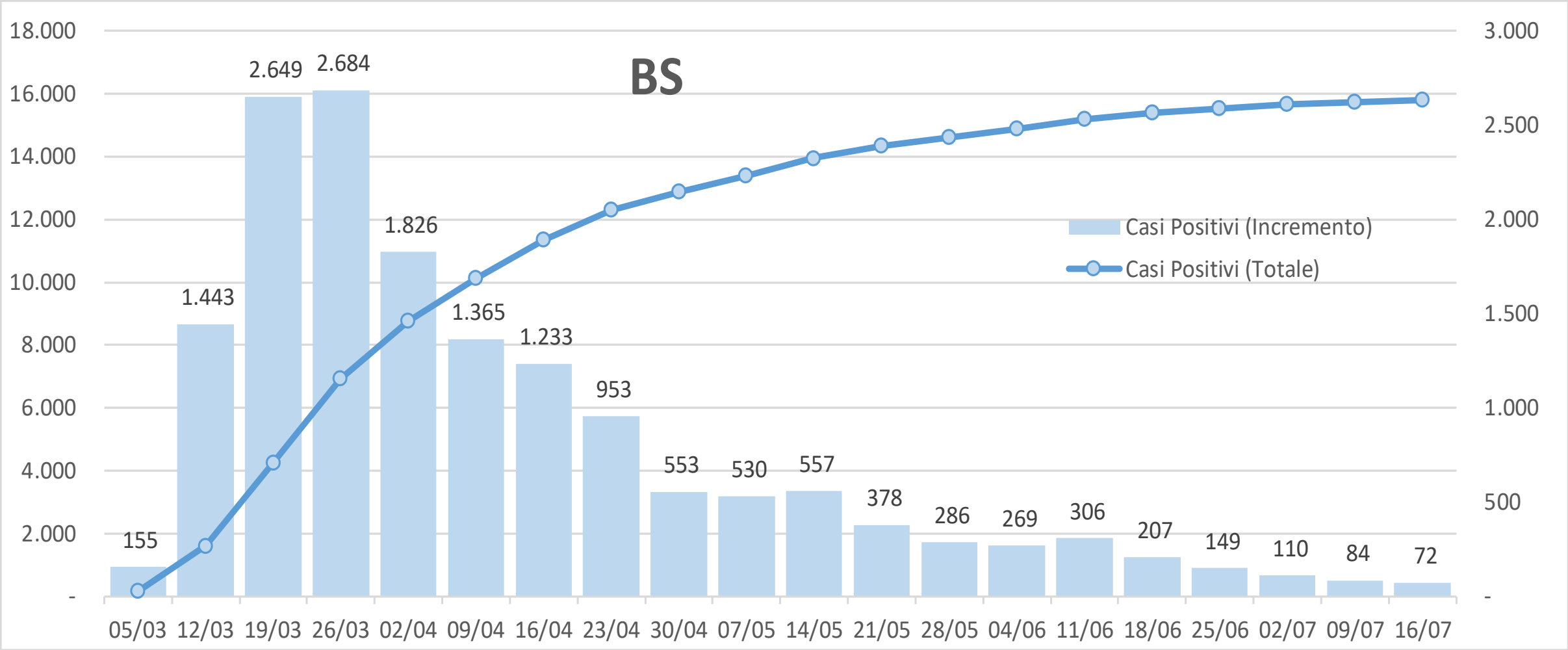
Casi positivi – Distribuzione provinciale (casi positivi ogni mille abitanti)



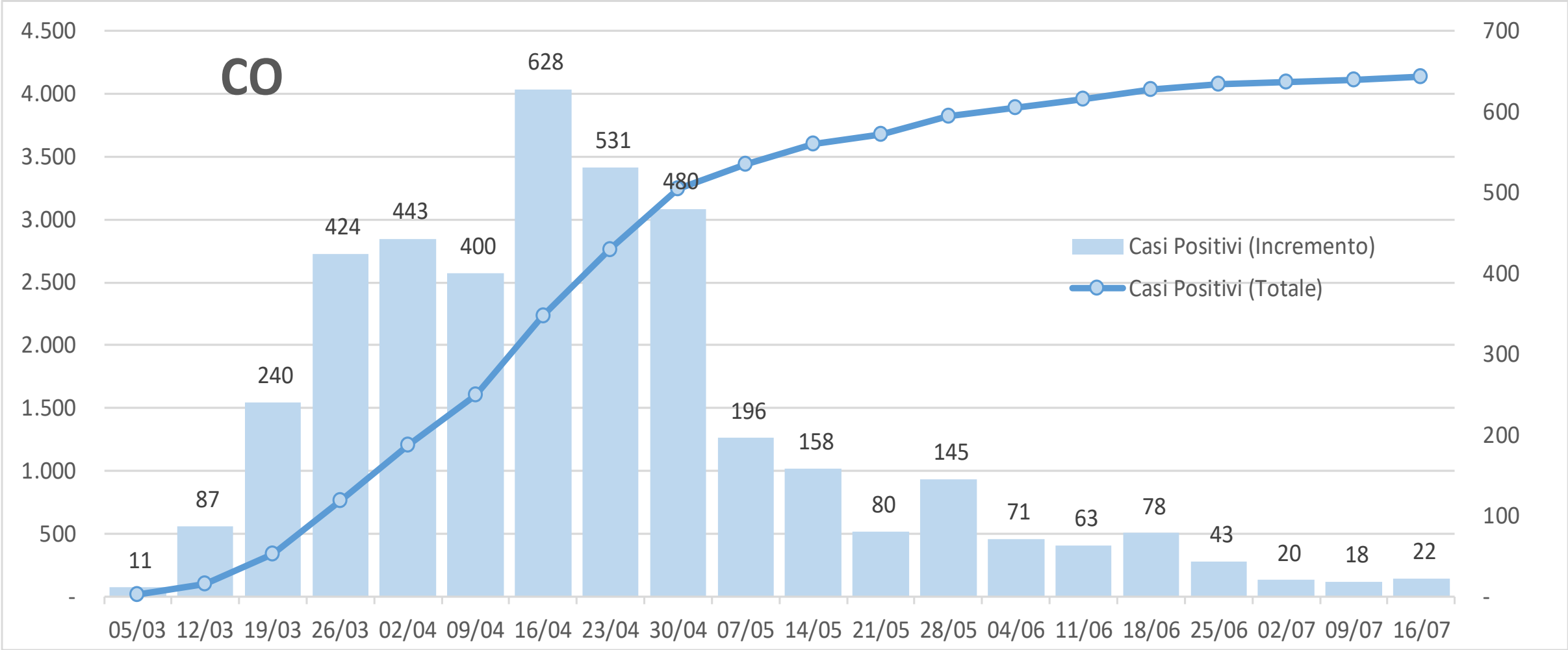
Provincia di Bergamo - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



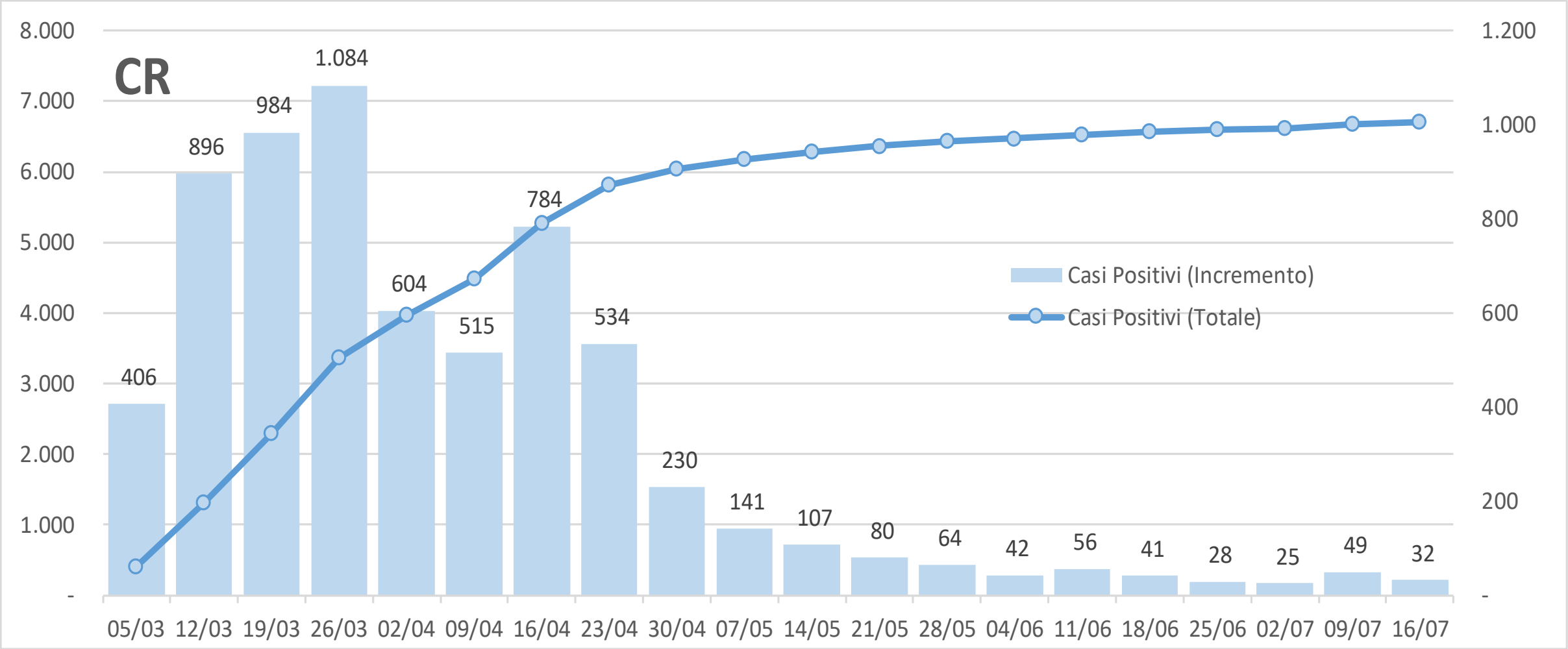
Provincia di Brescia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



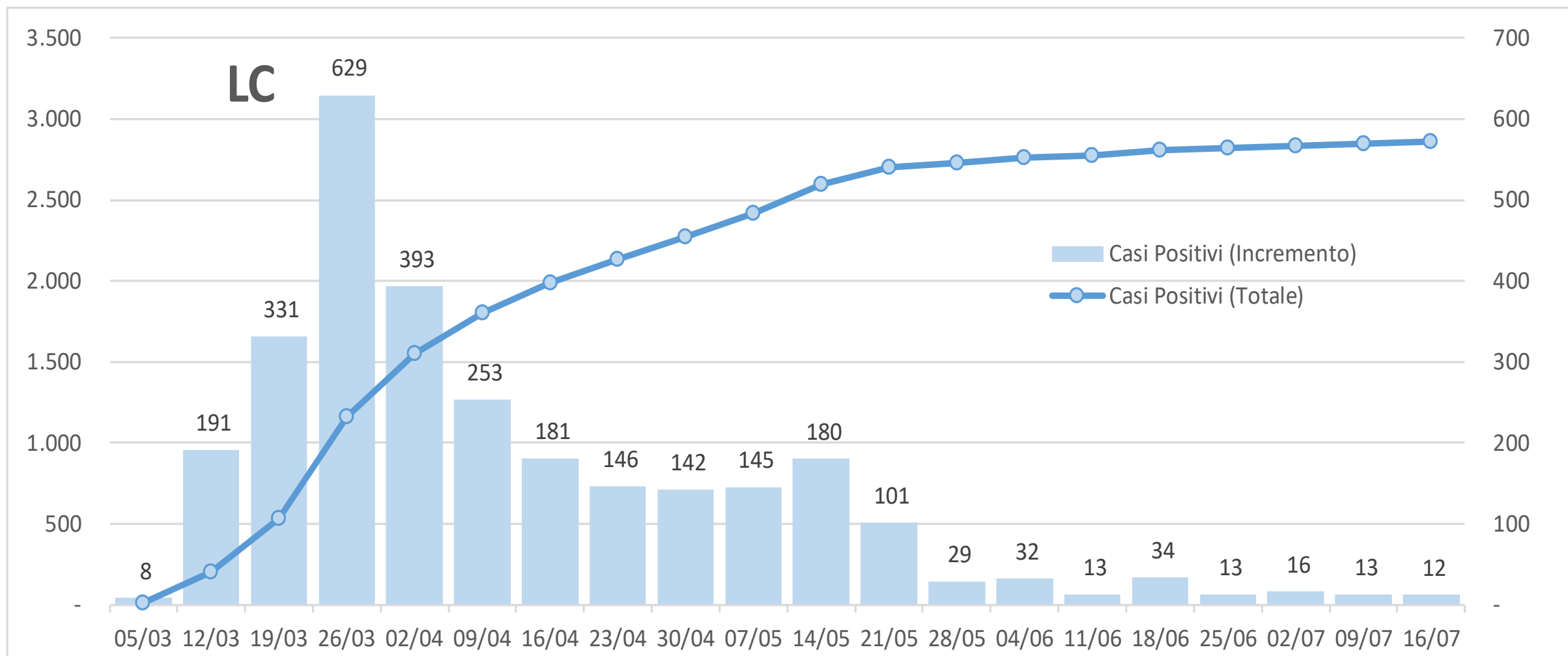
Provincia di Como - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



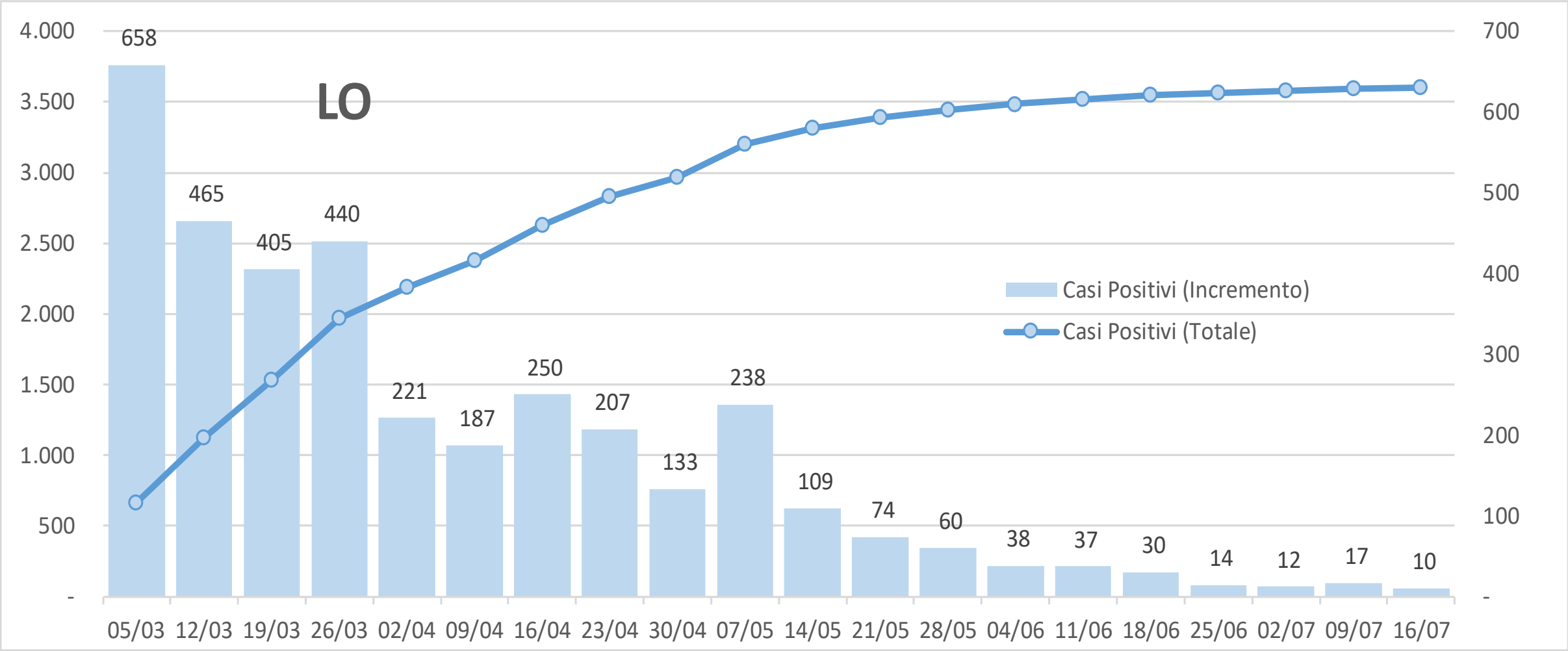
Provincia di Cremona – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



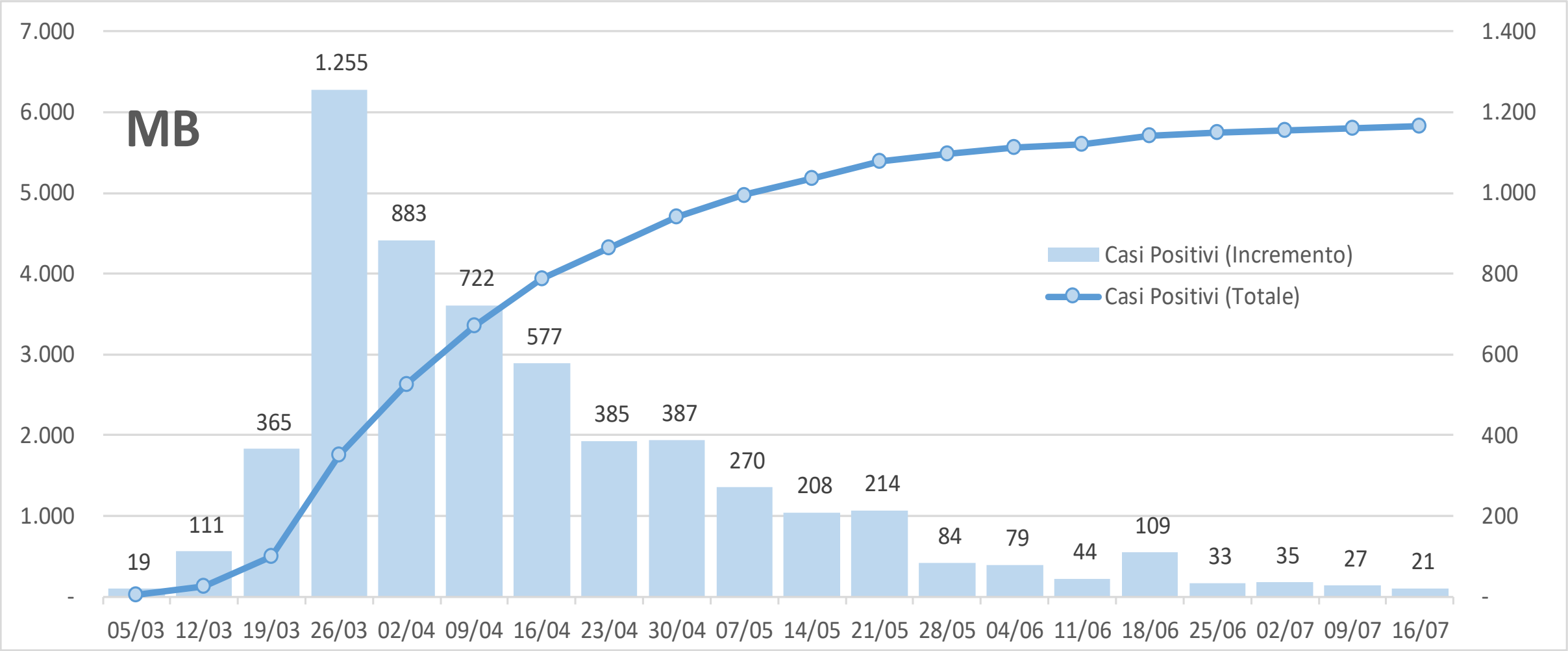
Provincia di Lecco – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



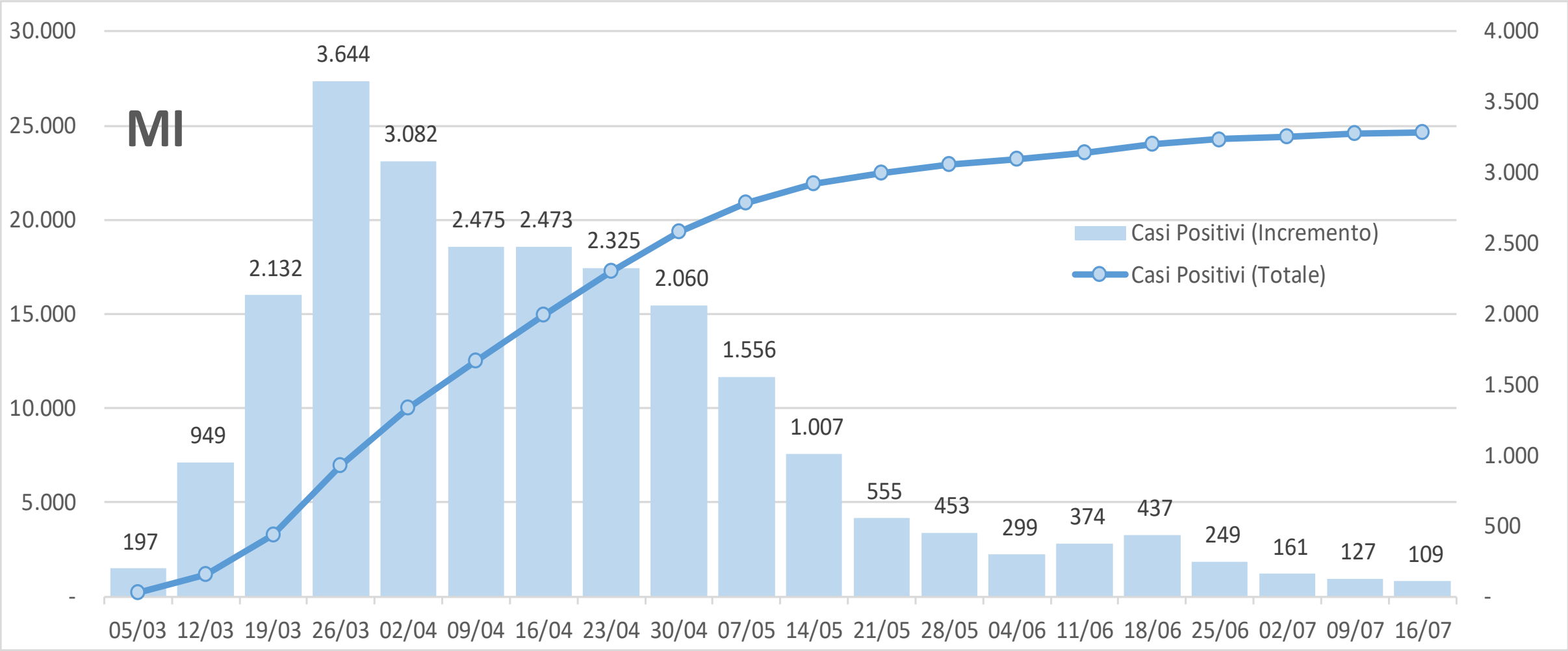
Provincia di Lodi – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



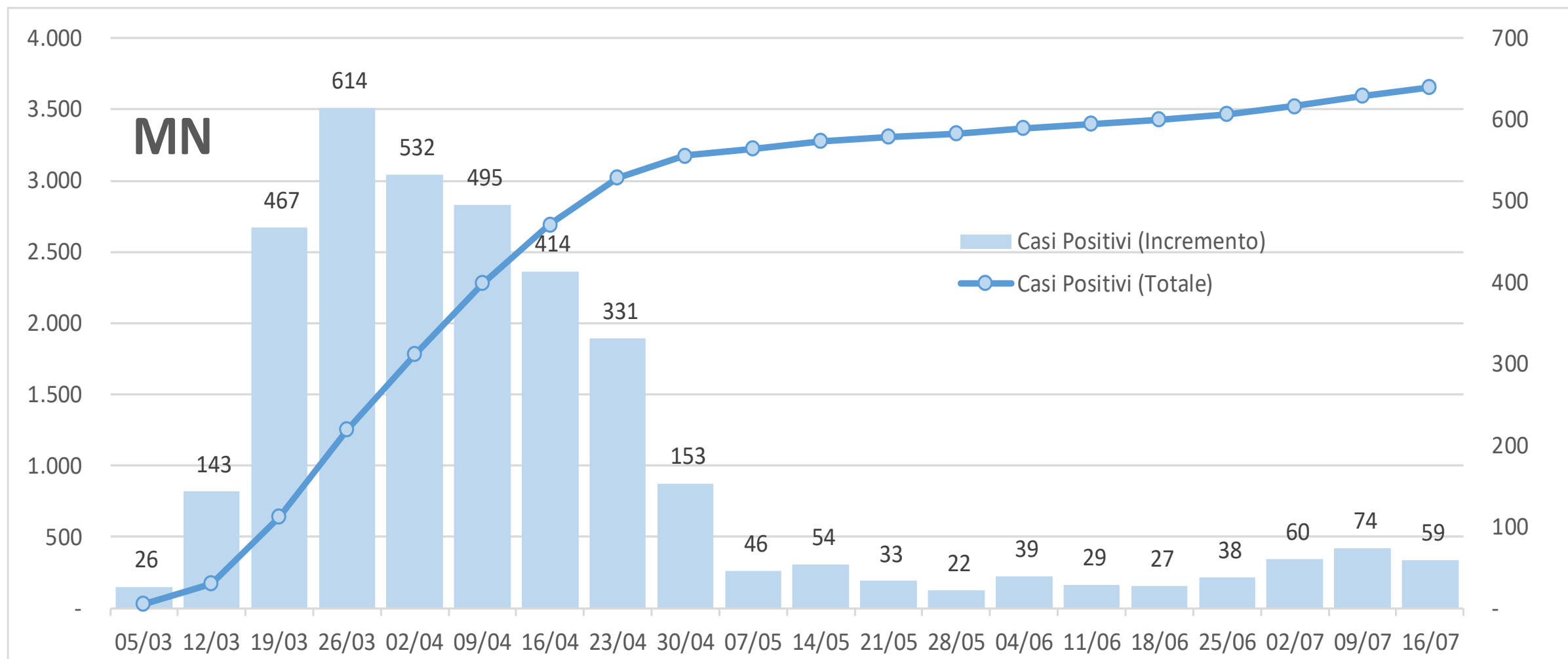
Provincia di Monza e Brianza – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



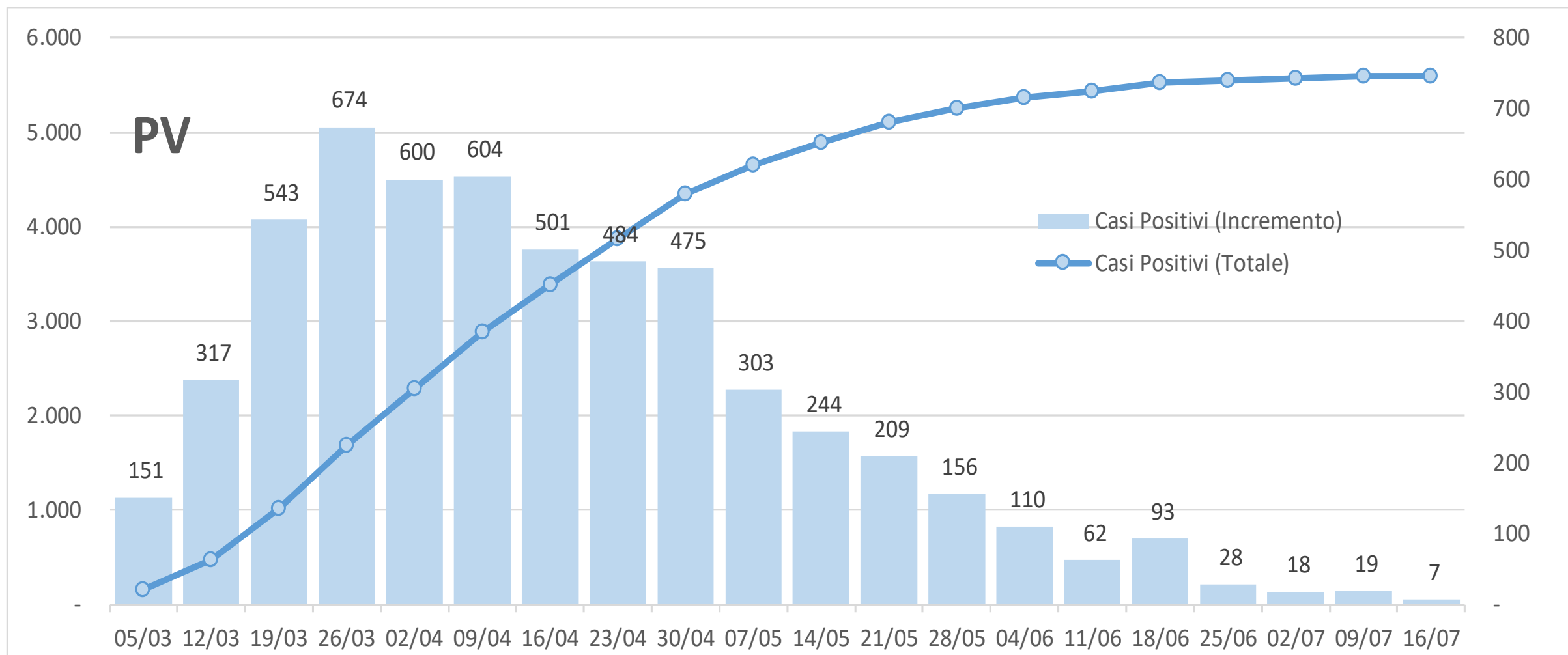
Provincia di Milano - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



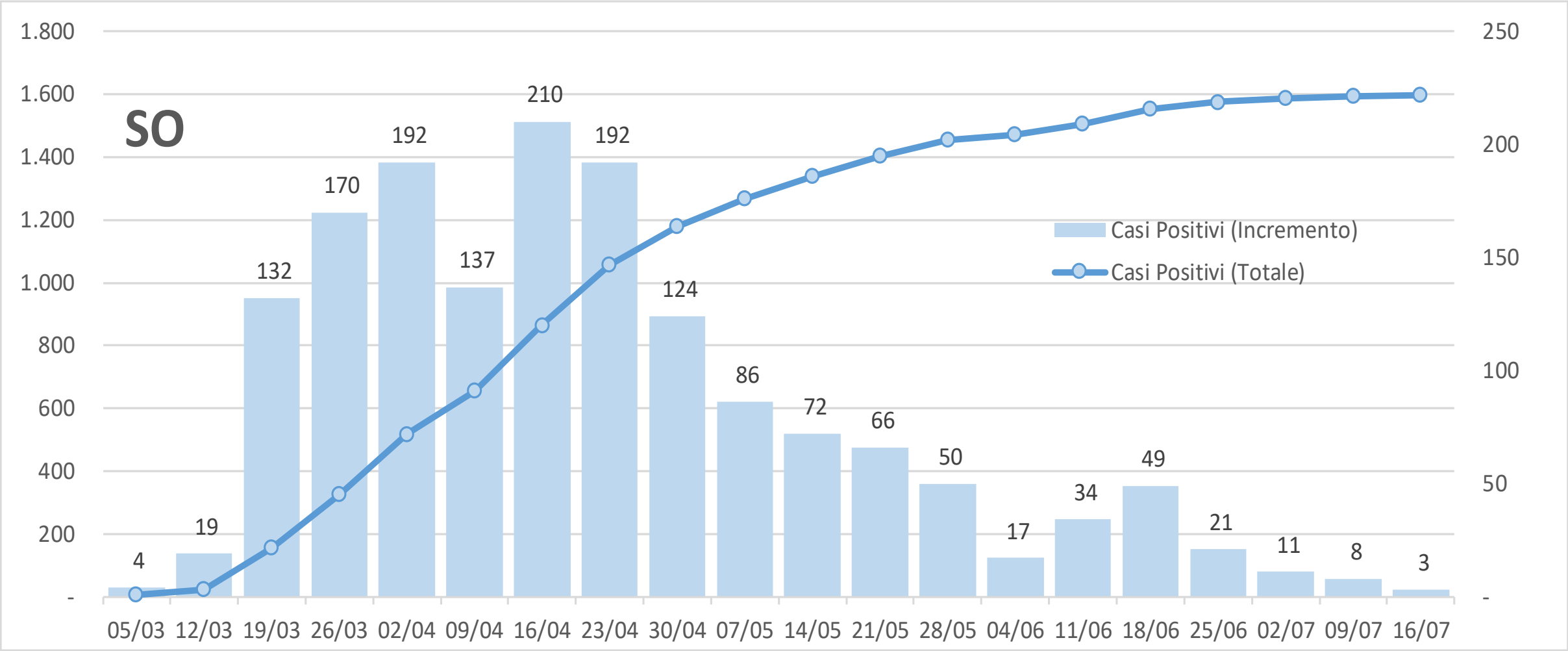
Provincia di Mantova – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



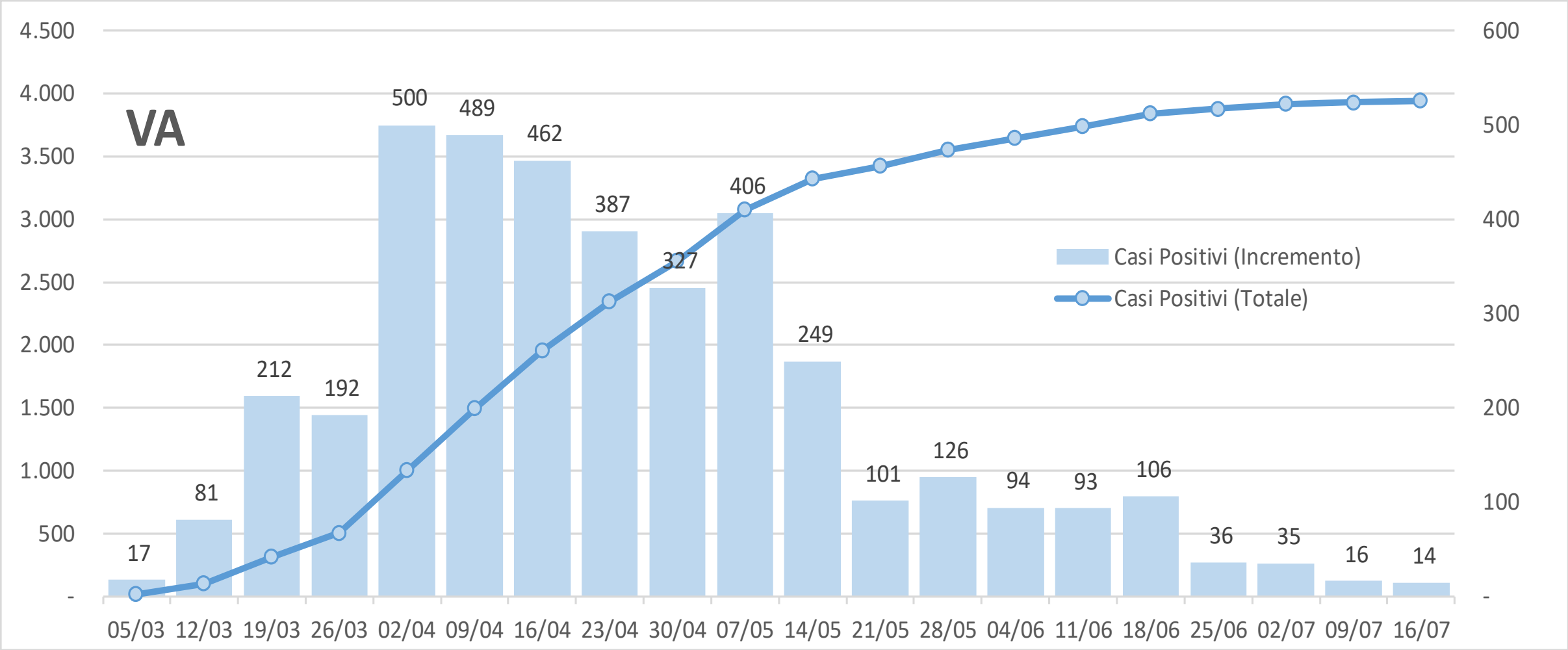
Provincia di Pavia – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



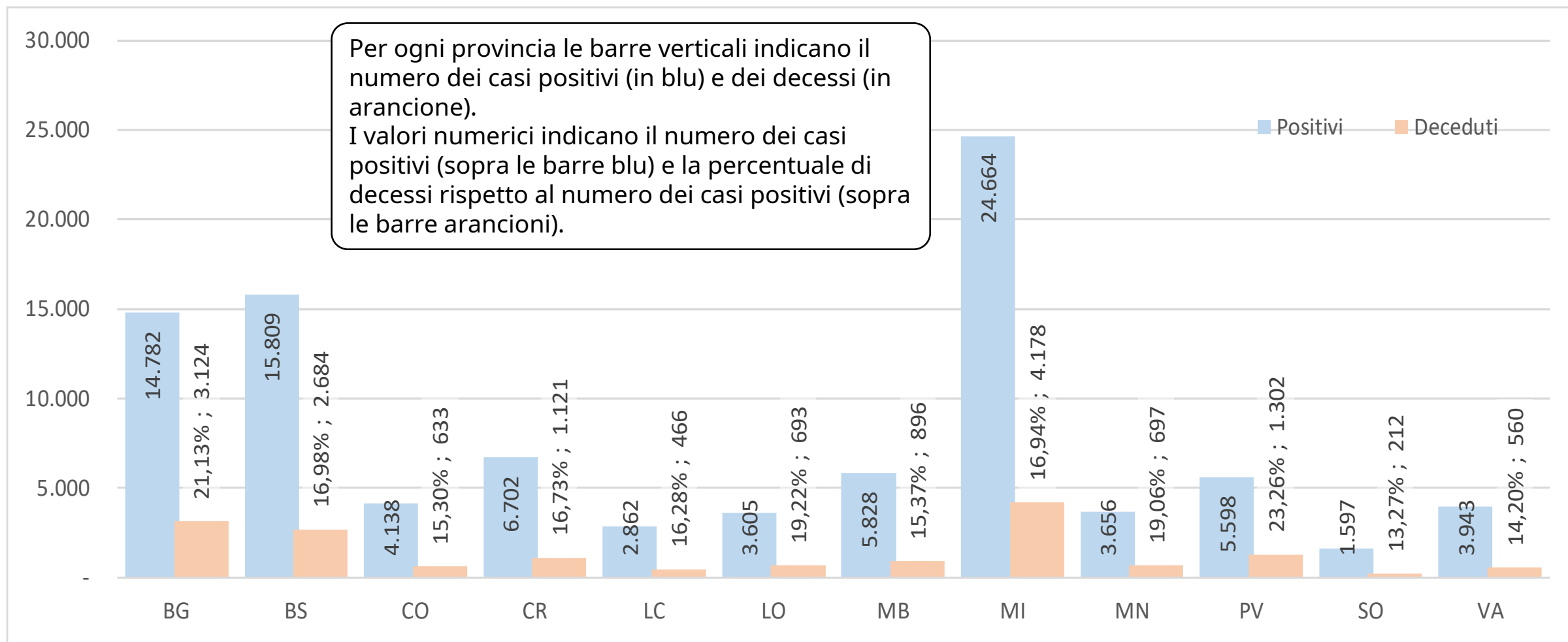
Provincia di Sondrio – Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



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



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



Note [1]

- » Questa analisi viene adesso condotta su base settimanale (circa una volta alla settimana), quindi le slide riportano prevalentemente dati analizzati su questa scala.
- » Il numero dei casi positivi di quest'ultima settimana è pari a 546, in calo rispetto ai valori rilevati nella scorsa settimana e in quelle precedenti.
- » Nella settimana che si chiude oggi sono stati comunicati circa 61'000 tamponi: un valore intorno al quale sembra essersi stabilizzata la capacità della Regione Lombardia (comunque decisamente inferiore rispetto al massimo raggiunto con più di 85'000 tamponi settimanali).
- » La percentuale dei casi positivi sul numero di tamponi efficaci (positivi + negativi) scende sotto il 2%, mentre la percentuale di tamponi positivi per le persone «nuove» sottoposte al test è scesa sotto l'1,5%.
- » Il numero dei decessi settimanali è pari a 45, quattordici in meno di quelli registrati nella scorsa settimana, e comunque in calo rispetto ai valori delle settimane precedenti.
- » Come sempre la volubilità di tutti questi numeri impone una grande prudenza nell'analisi degli andamenti.

Note [2]

- » Come sempre si ricorda che 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.
- » Per esempio, sarebbe opportuno pubblicare il numero di tamponi effettuati ogni giorno per ogni provincia in modo da poter condurre a livello provinciale analisi simili a quelle sviluppate a livello regionale.
- » **Le province si possono dividere in tre gruppi:**
 - › quelle che sembrano confermare la progressiva diminuzione dei casi positivi (Brescia, Lecco, Monza, Milano, Sondrio e Varese)
 - › quelle che mostrano un andamento altalenante (Bergamo, Cremona, Lodi, Mantova e Pavia);
 - › quelle che sembrano avere un andamento crescente (solo Como).
- » Si ribadisce la difficoltà di analizzare dati di cui non è garantita continuità, uniformità e omogeneità.

Note Politiche [unica]

- » **È evidente una riduzione del contagio, ma è altrettanto evidente che l'epidemia di COVID-19 non si è esaurita.**
- » **Oggi è necessario pianificare l'attività in modo da mantenere sotto controllo l'epidemia. Per ottenere questo risultato ci serve**
 - › **incrementare in maniera significativa la capacità di rilevazione dei malati (cioè il numero dei tamponi effettuati su base giornaliera)**
 - › **essere veloci nell'individuare nuovi focolai**
 - › **potenziare il sistema di tracciamento dei contatti**
 - › **riorganizzare la rete ospedaliera**
 - › **proteggere i luoghi di potenziale maggior contagio e le strutture che accolgono le persone più fragili**
 - › **potenziare le attività di presidio sanitario territoriale**