

# **Evoluzione situazione Lombardia**

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

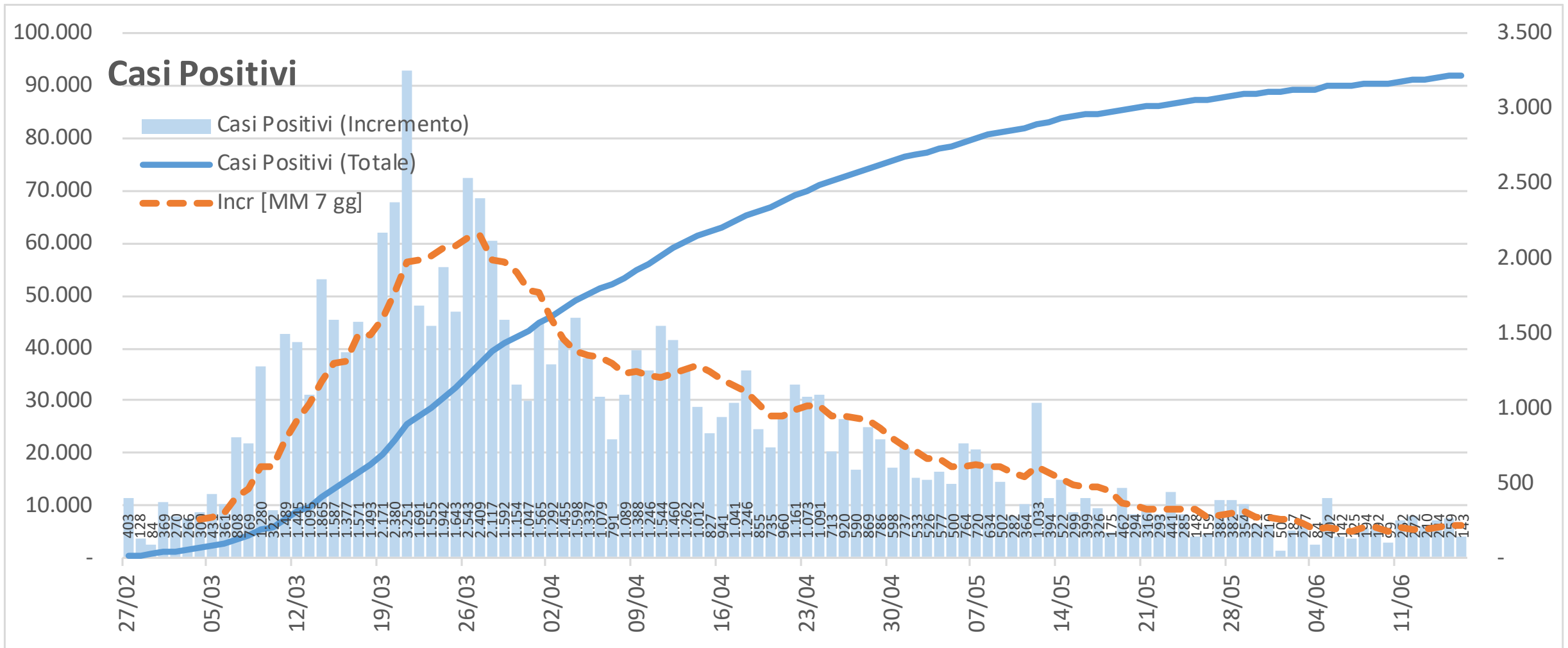
**Versione aggiornata martedì 16 giugno**

---

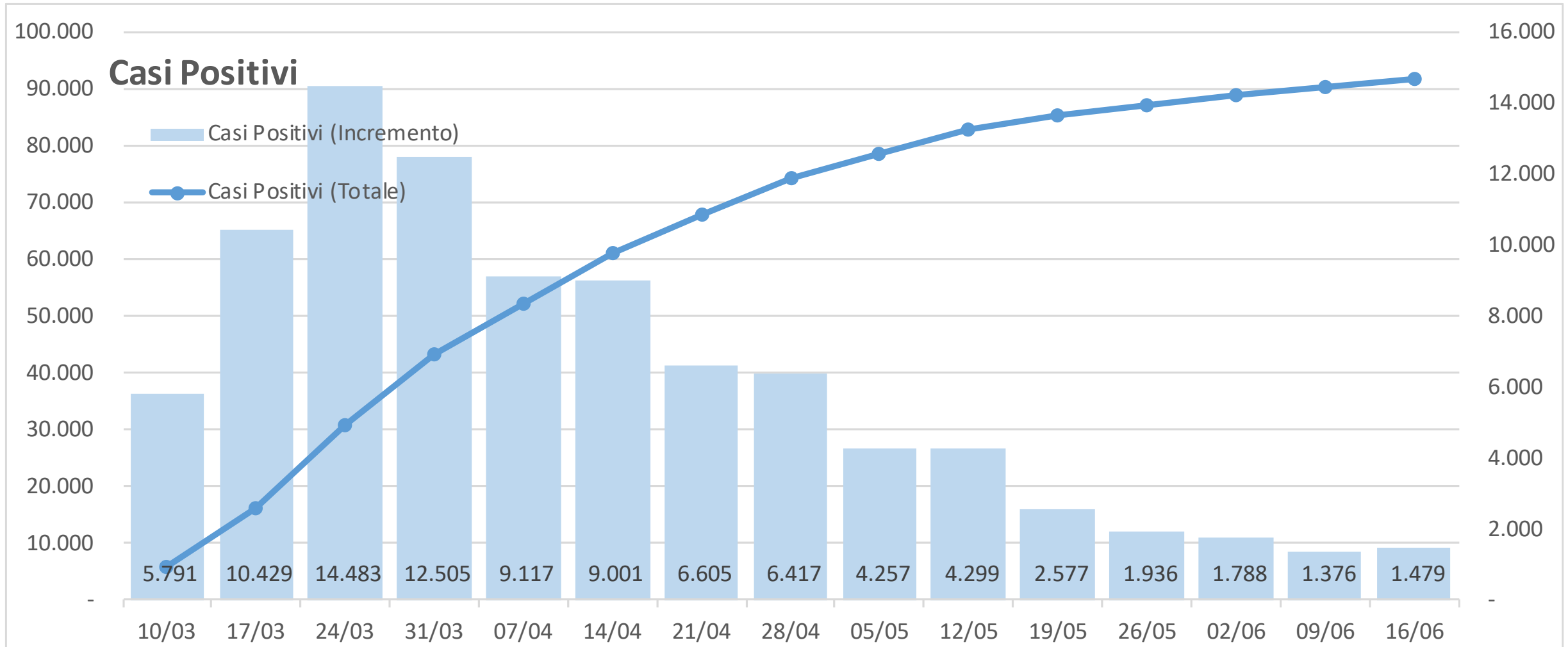
# Dati (Valori Assoluti)

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)
mar 16/06/20	906.322	139.713	762.587	4.022	1.902	69	13.262	2.971	57.390	16.466	92.060
lun 15/06/20	899.278	139.394	755.647	4.237	2.018	94	13.864	3.060	56.424	16.457	91.917
dom 14/06/20	892.641	139.034	749.138	4.469	2.116	94	13.779	3.078	56.142	16.449	91.658
sab 13/06/20	883.305	138.556	740.229	4.520	2.252	96	14.437	3.267	54.934	16.428	91.414
ven 12/06/20	873.831	138.100	731.057	4.674	2.357	97	14.570	3.238	54.537	16.405	91.204
gio 11/06/20	858.994	137.365	717.078	4.551	2.488	97	14.755	3.316	53.902	16.374	90.932
mer 10/06/20	845.618	136.703	704.676	4.239	2.565	98	15.194	3.341	53.133	16.349	90.680
mar 09/06/20	836.313	136.340	695.518	4.455	2.660	96	15.541	3.423	52.544	16.317	90.581
lun 08/06/20	826.465	135.911	685.863	4.691	2.708	107	16.504	3.640	51.128	16.302	90.389
dom 07/06/20	821.977	135.981	679.427	6.569	2.801	107	16.512	3.606	50.899	16.270	90.195
sab 06/06/20	813.972	135.400	671.935	6.637	2.840	110	16.549	3.643	50.679	16.249	90.070
ven 05/06/20	800.276	134.563	659.772	5.941	2.960	120	16.773	3.609	50.244	16.222	89.928
gio 04/06/20	780.887	133.962	642.985	3.940	2.954	125	17.145	4.002	49.099	16.201	89.526
mer 03/06/20	777.477	133.852	639.685	3.940	2.995	131	17.098	3.973	49.073	16.172	89.442
mar 02/06/20	766.122	133.258	628.624	4.240	3.021	166	17.068	3.963	48.844	16.143	89.205

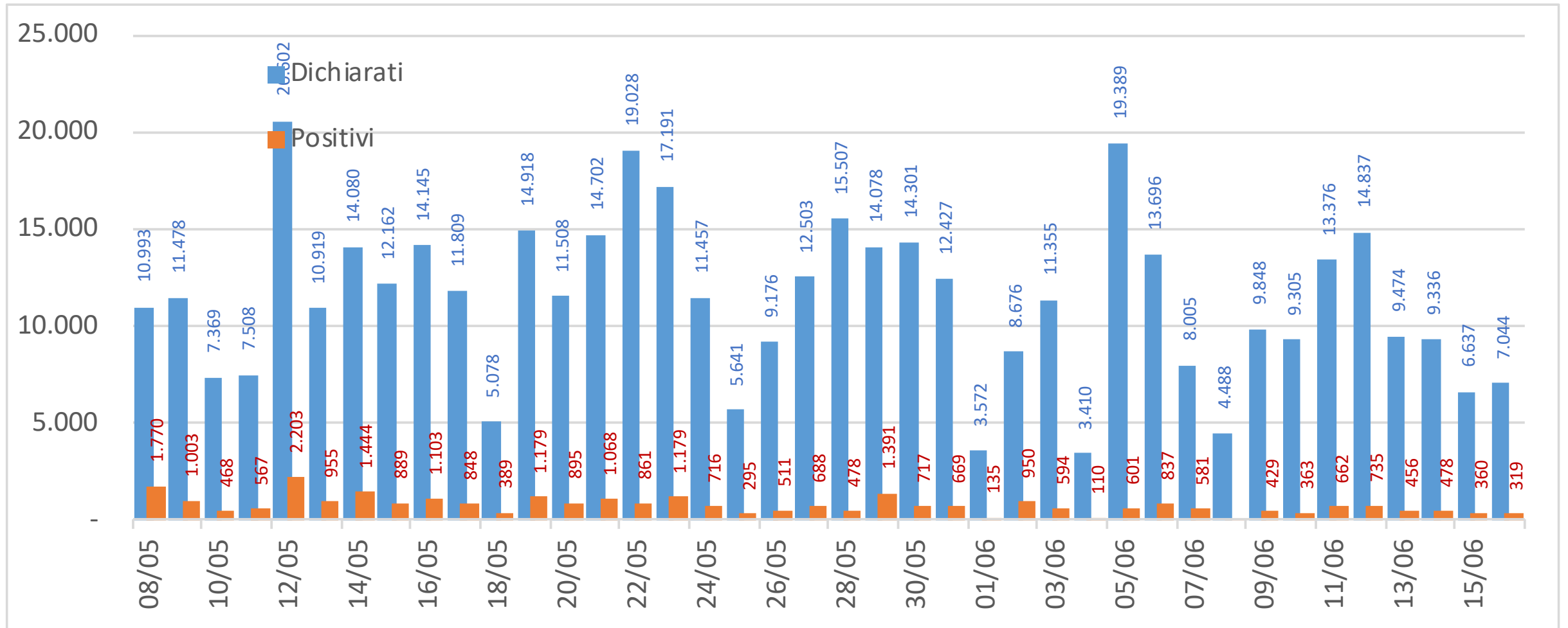
# Casi positivi - Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno



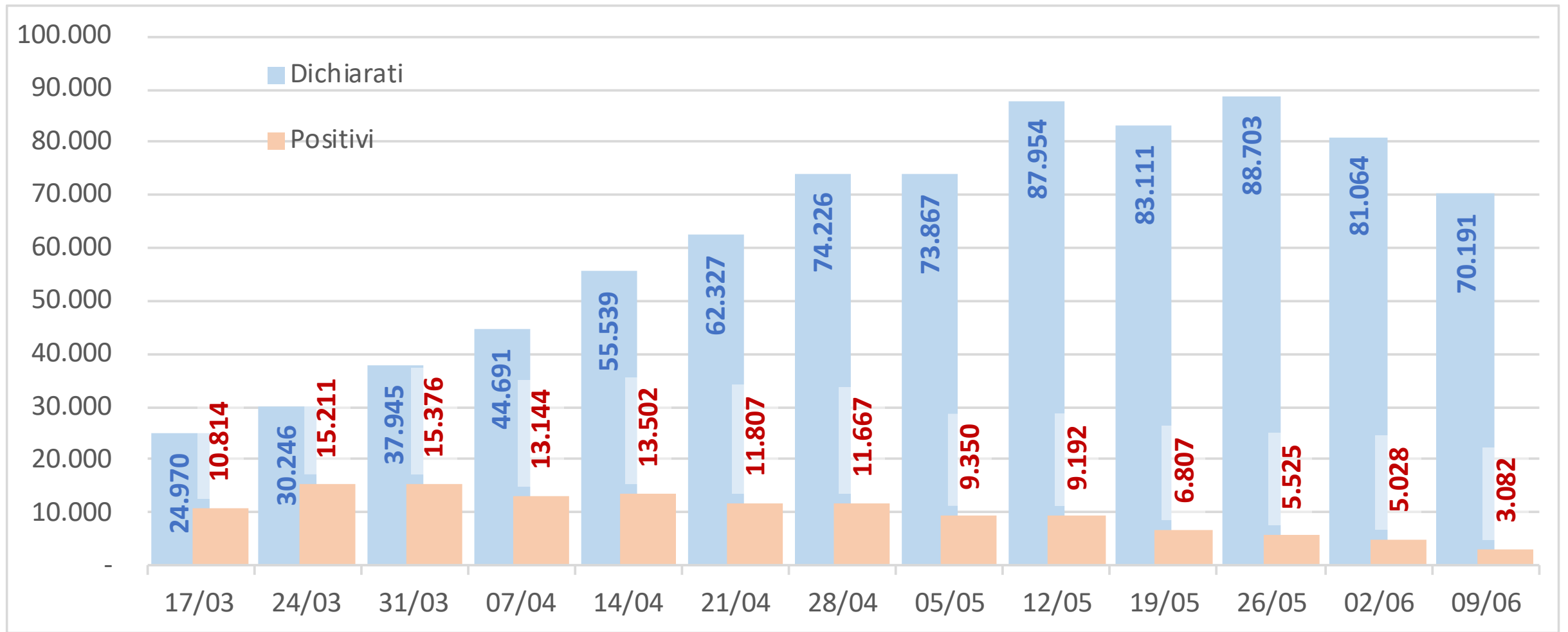
# Casi positivi - Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana



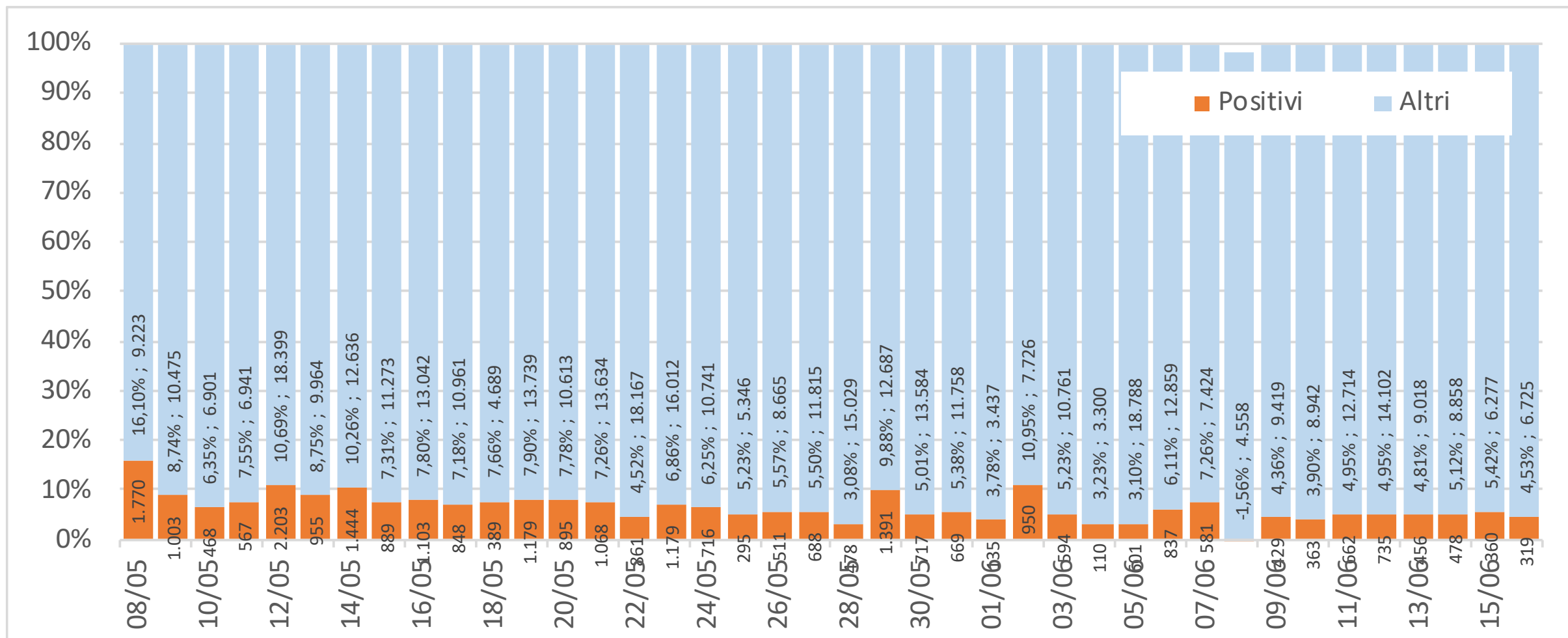
# Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [giorno su giorno]



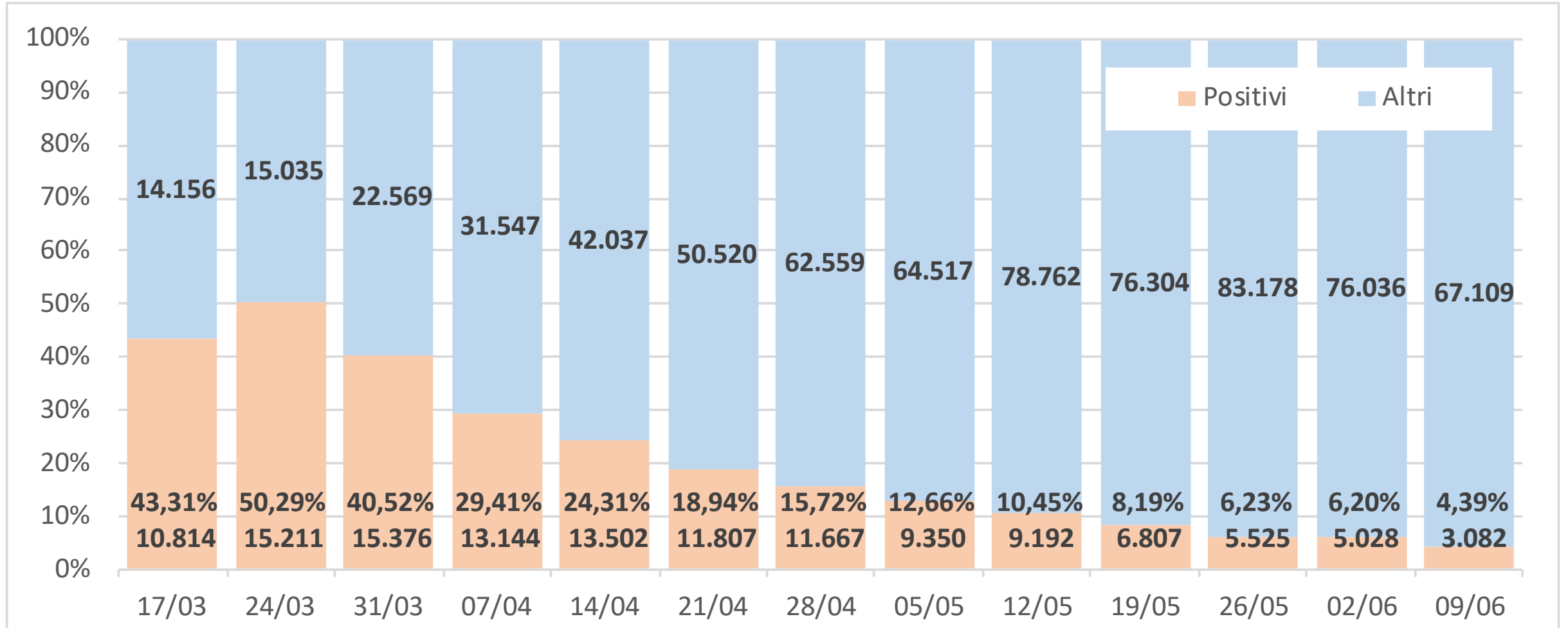
# Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [settimana su settimana]



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

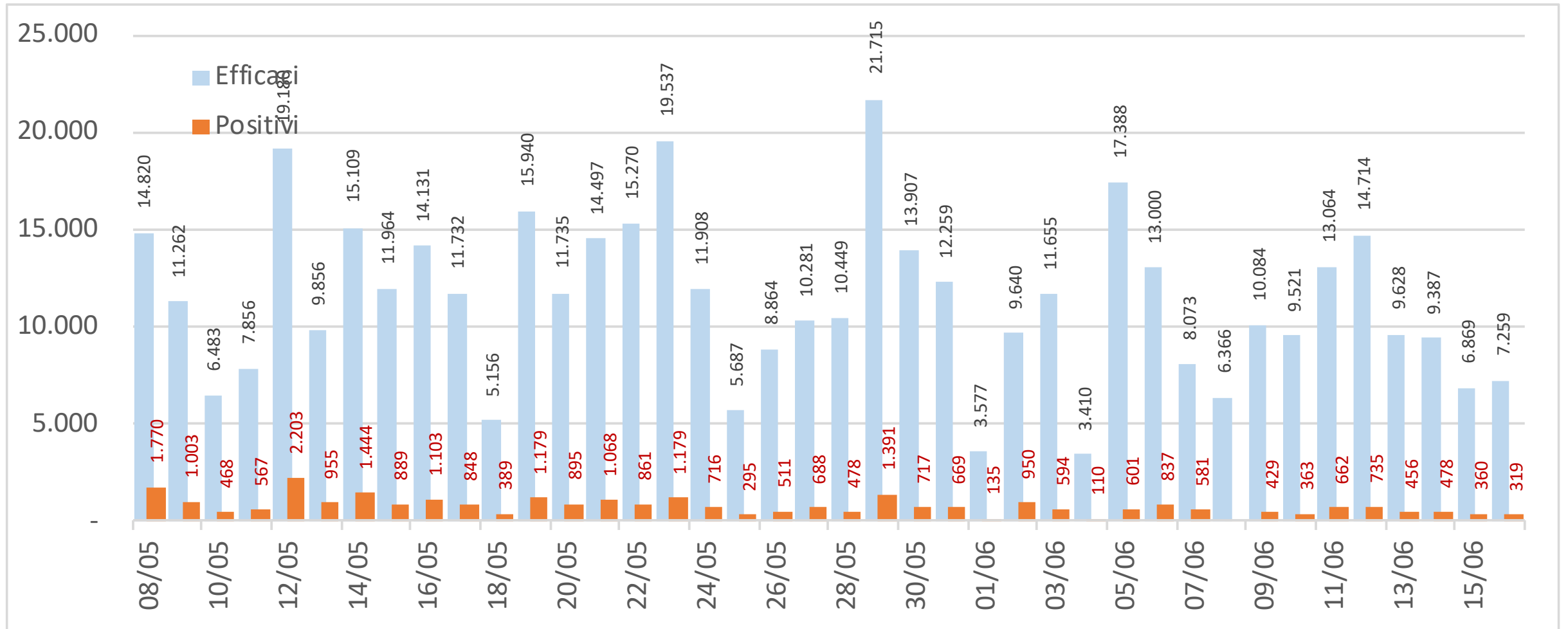


# Numero tamponi positivi vs numero totale tamponi pubblicato [perc sett su sett]

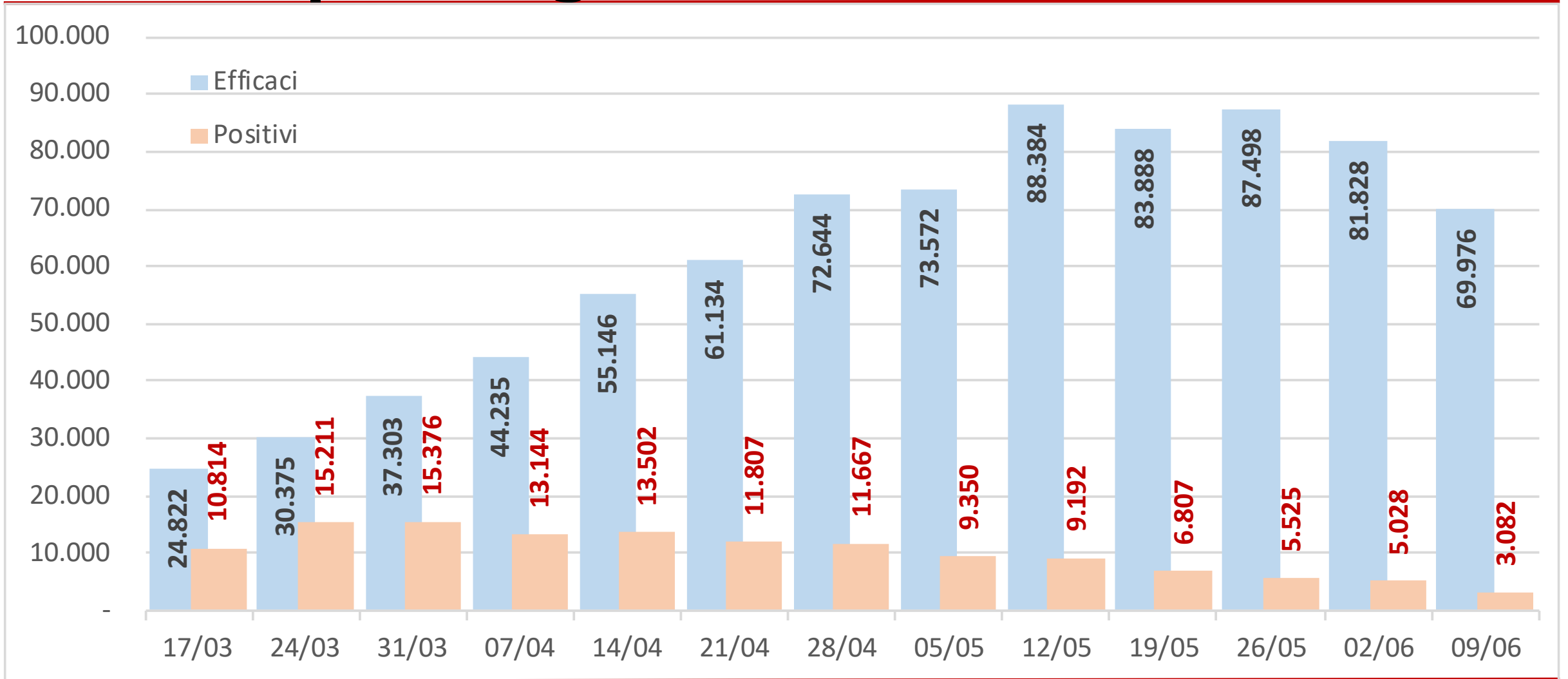




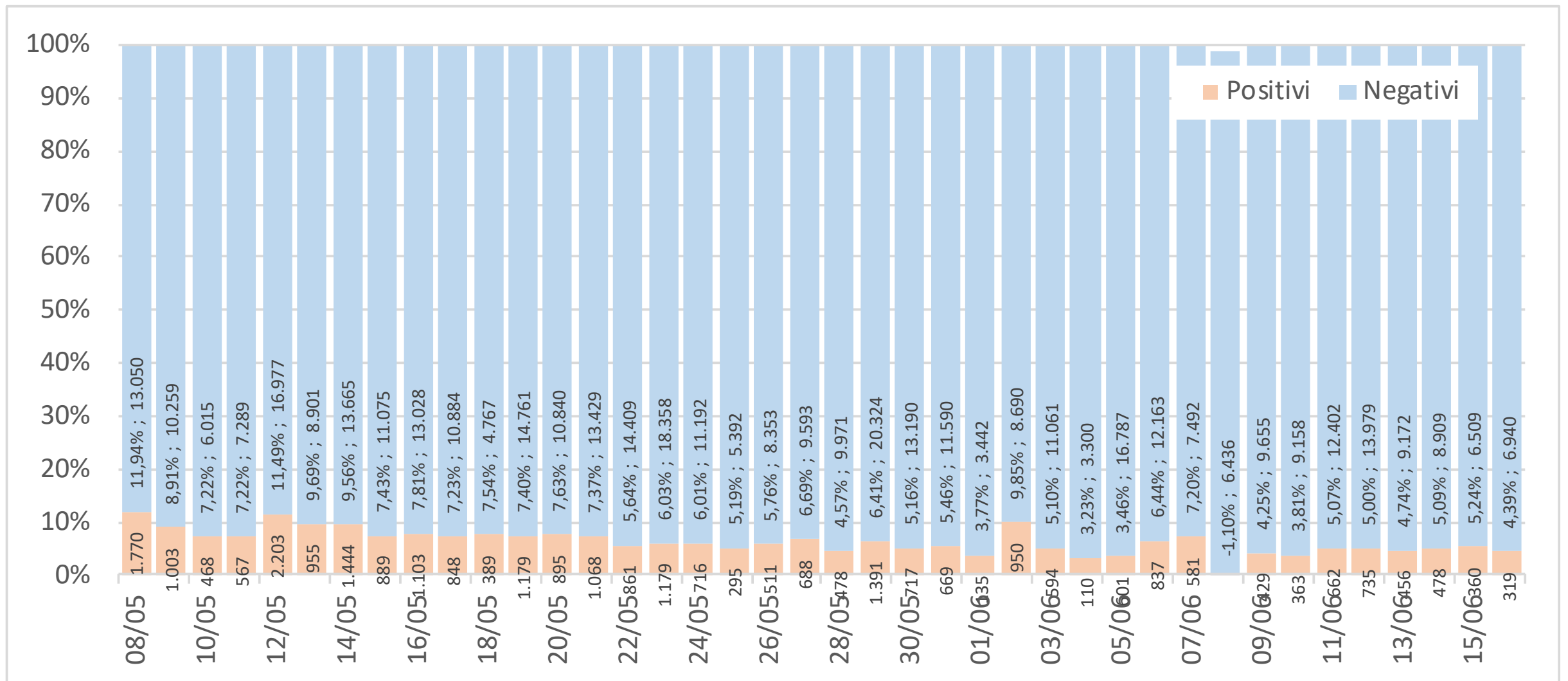
# Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [giorno su giorno]



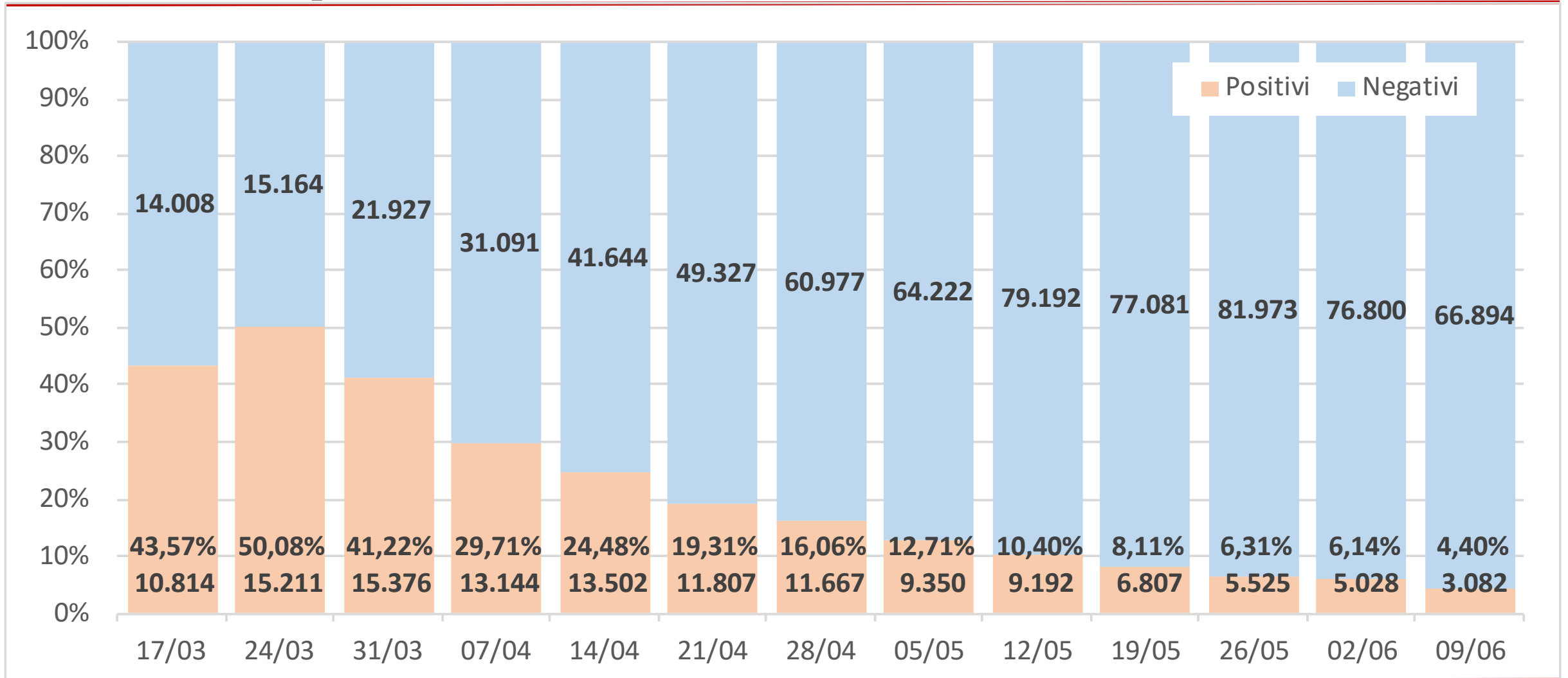
# Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (pos+neg) [settimana su settimana]



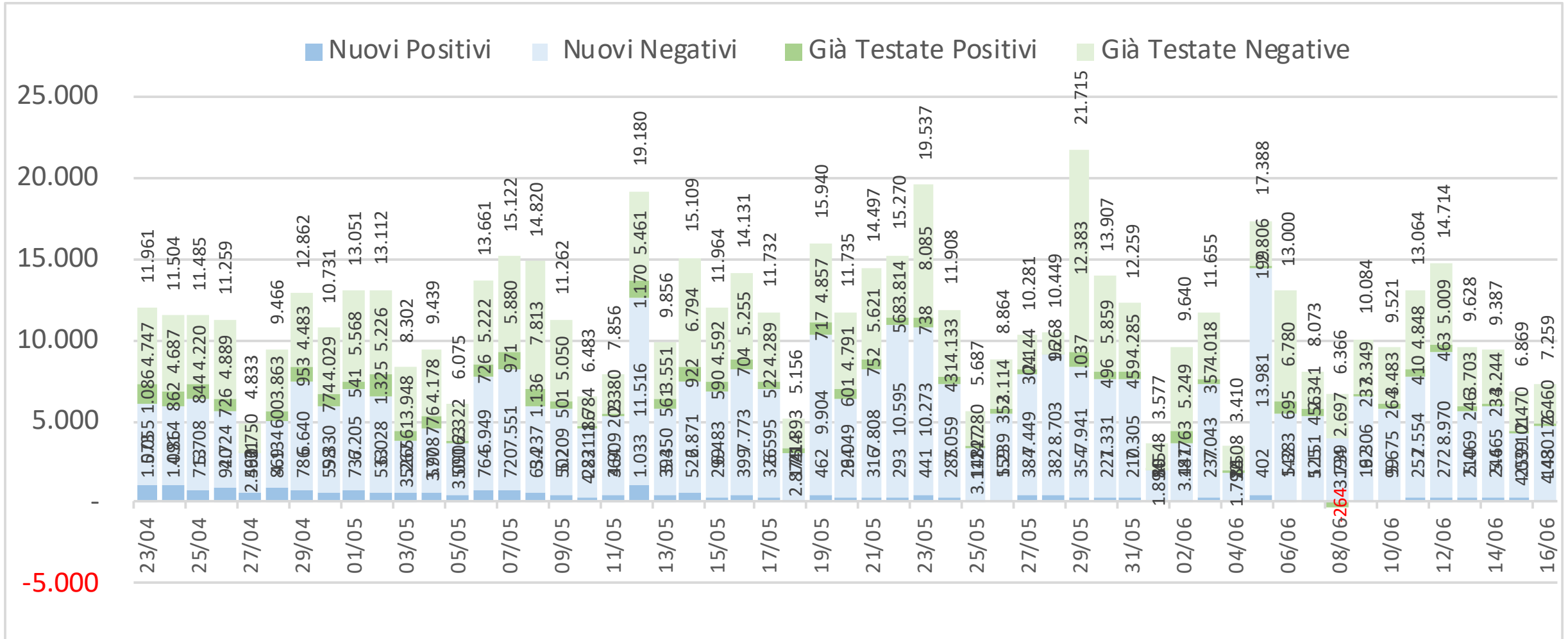
# Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [giorno su giorno]



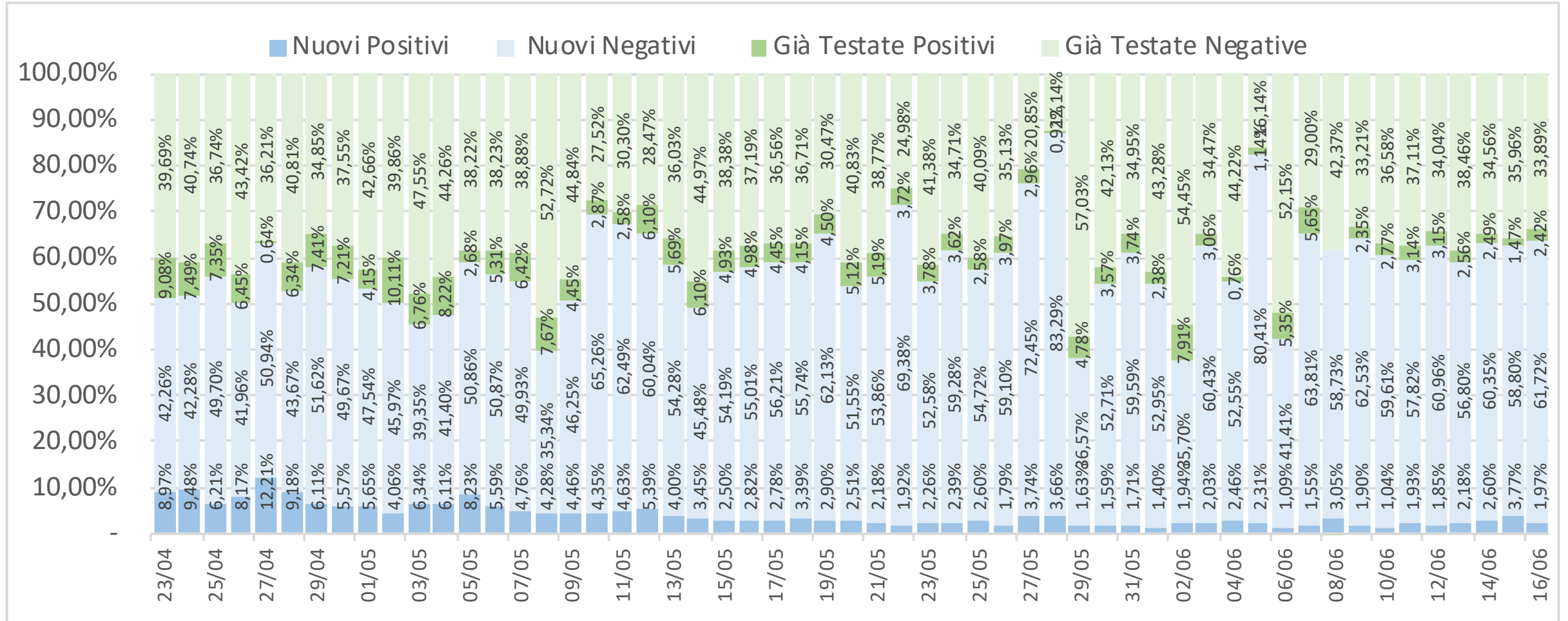
# Numero tamponi positivi vs numero tamponi efficaci (perc) [settimana su settimana]



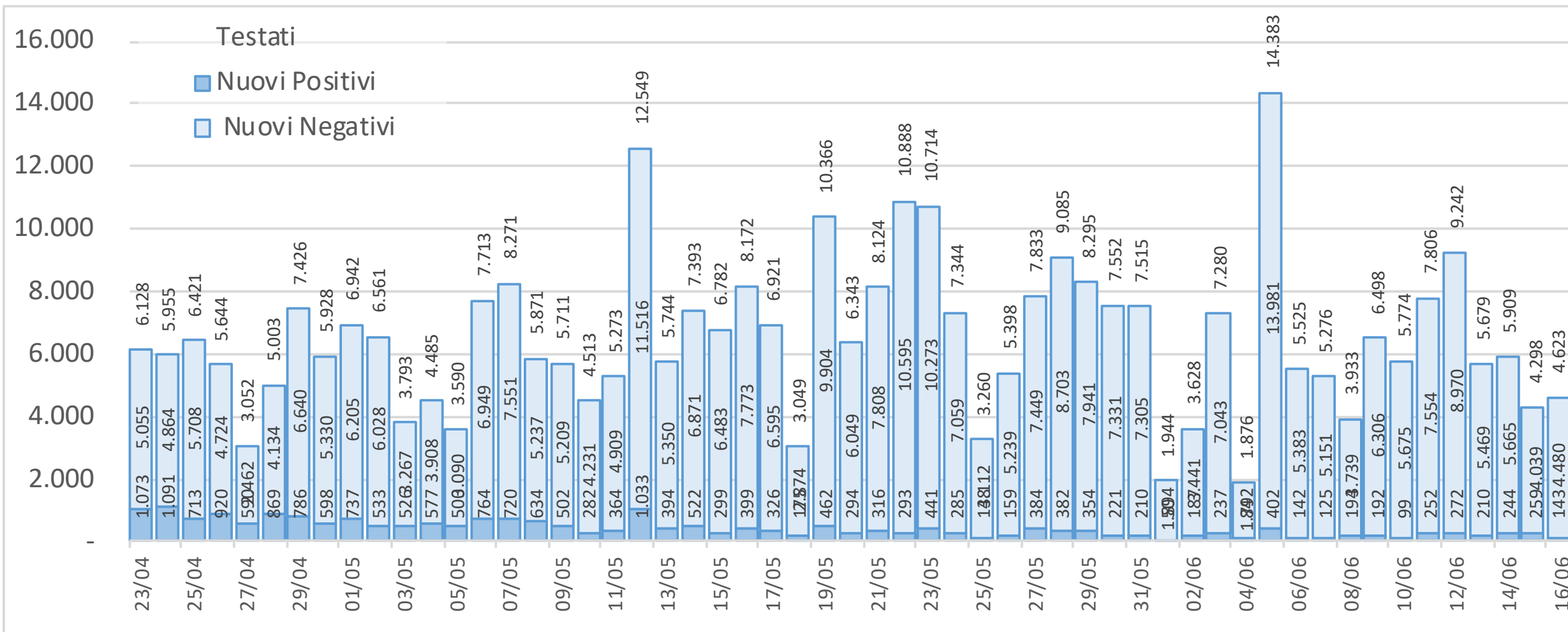
# Persone sottoposte a tampone positivi vs negativi - nuove vs già testate



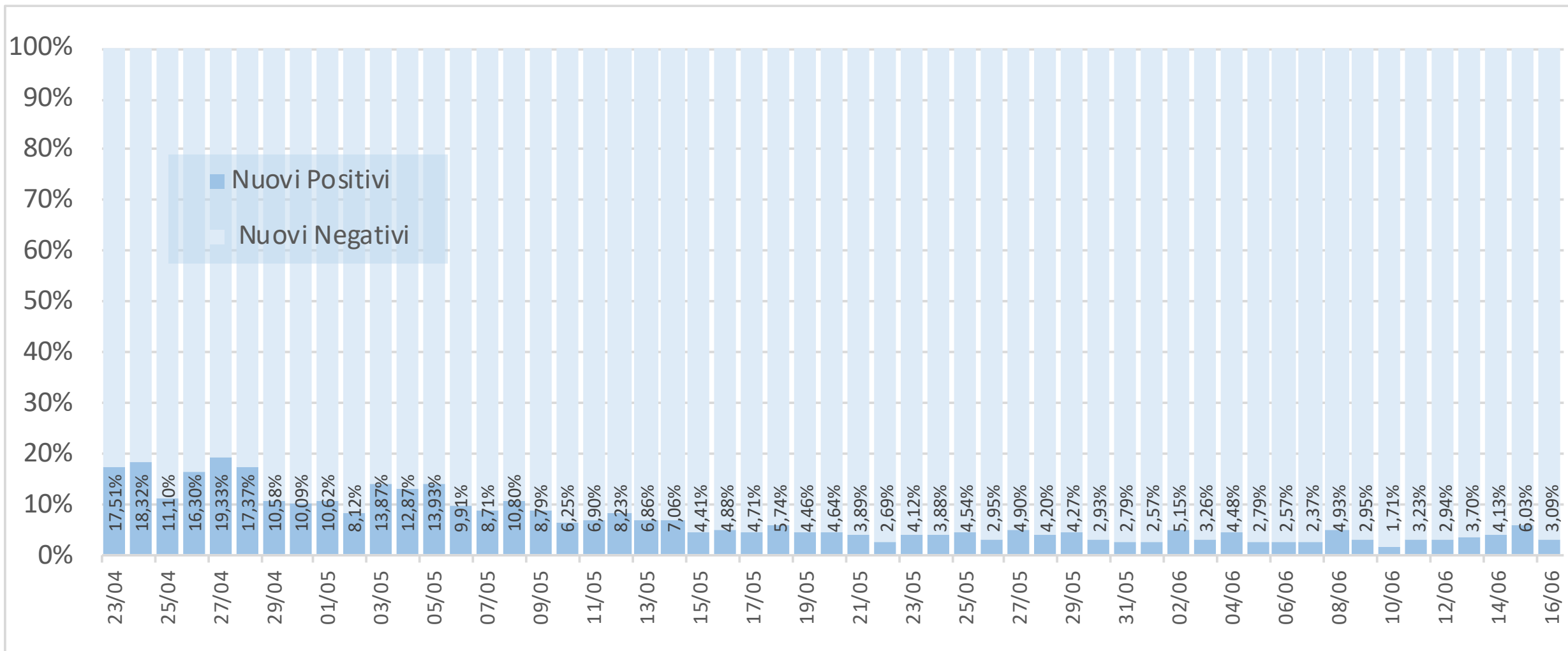
# Persone sottoposte a tampone positivi vs negativi - nuove vs già testate



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

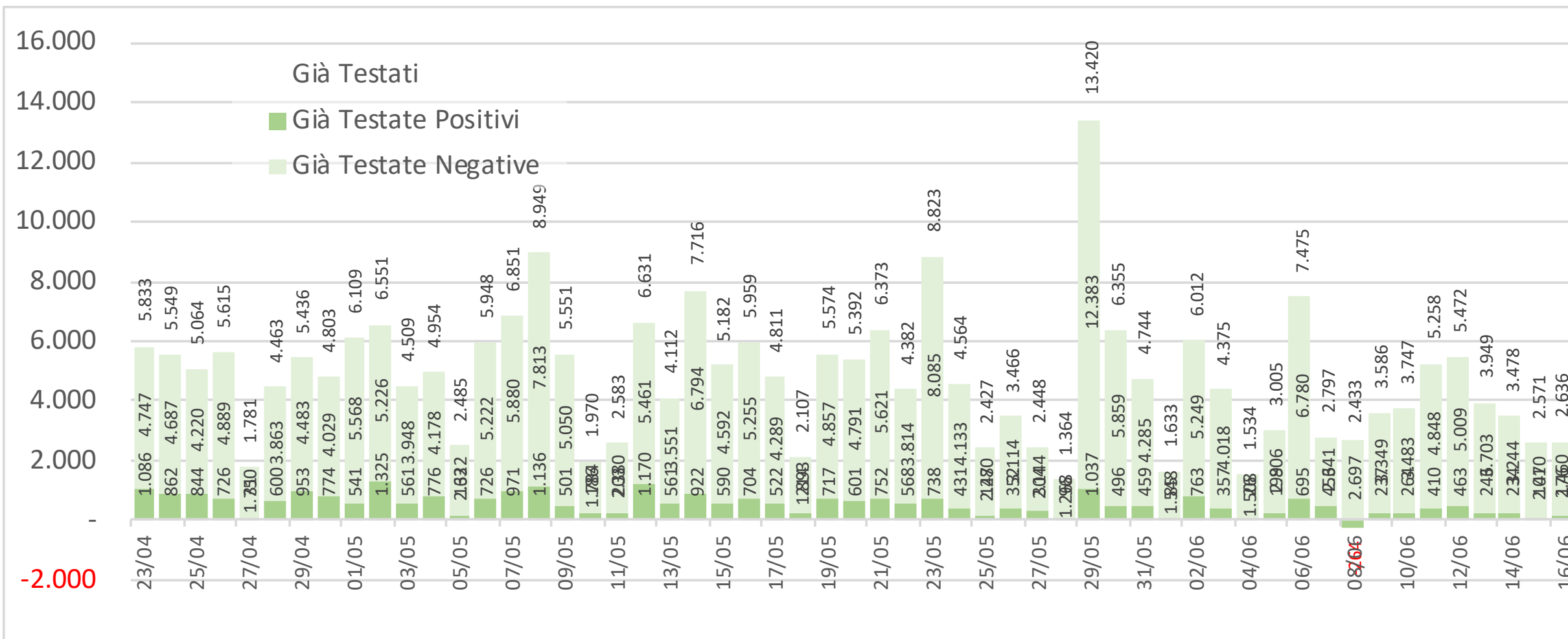


# Nuove persone sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]

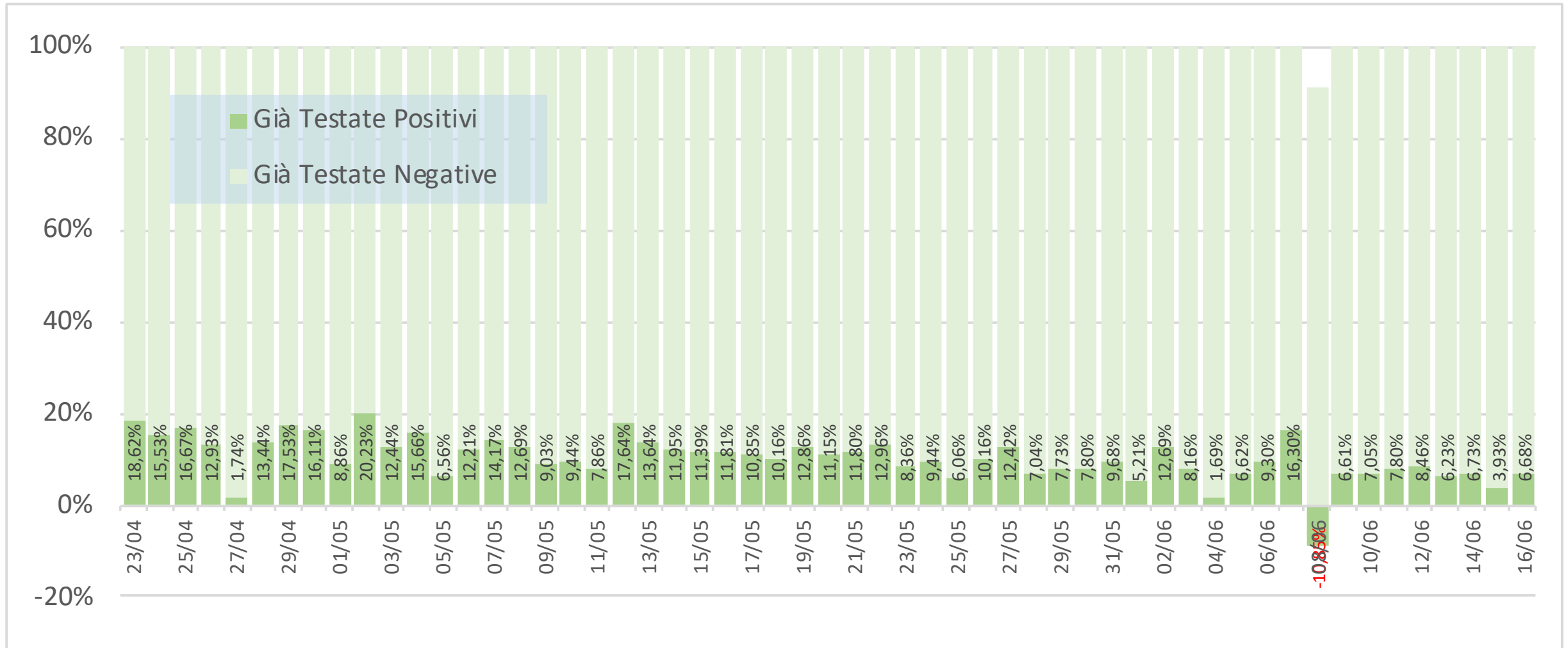




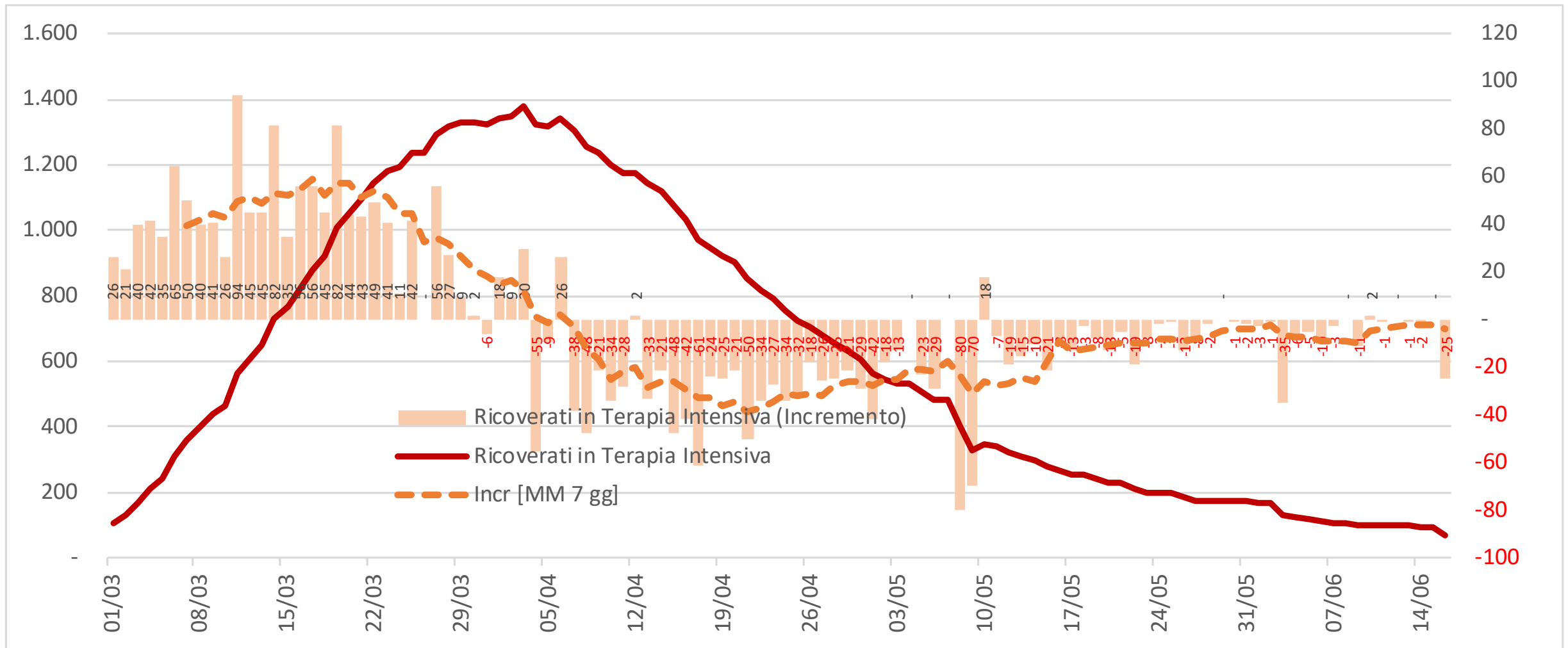
# Persone già sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]



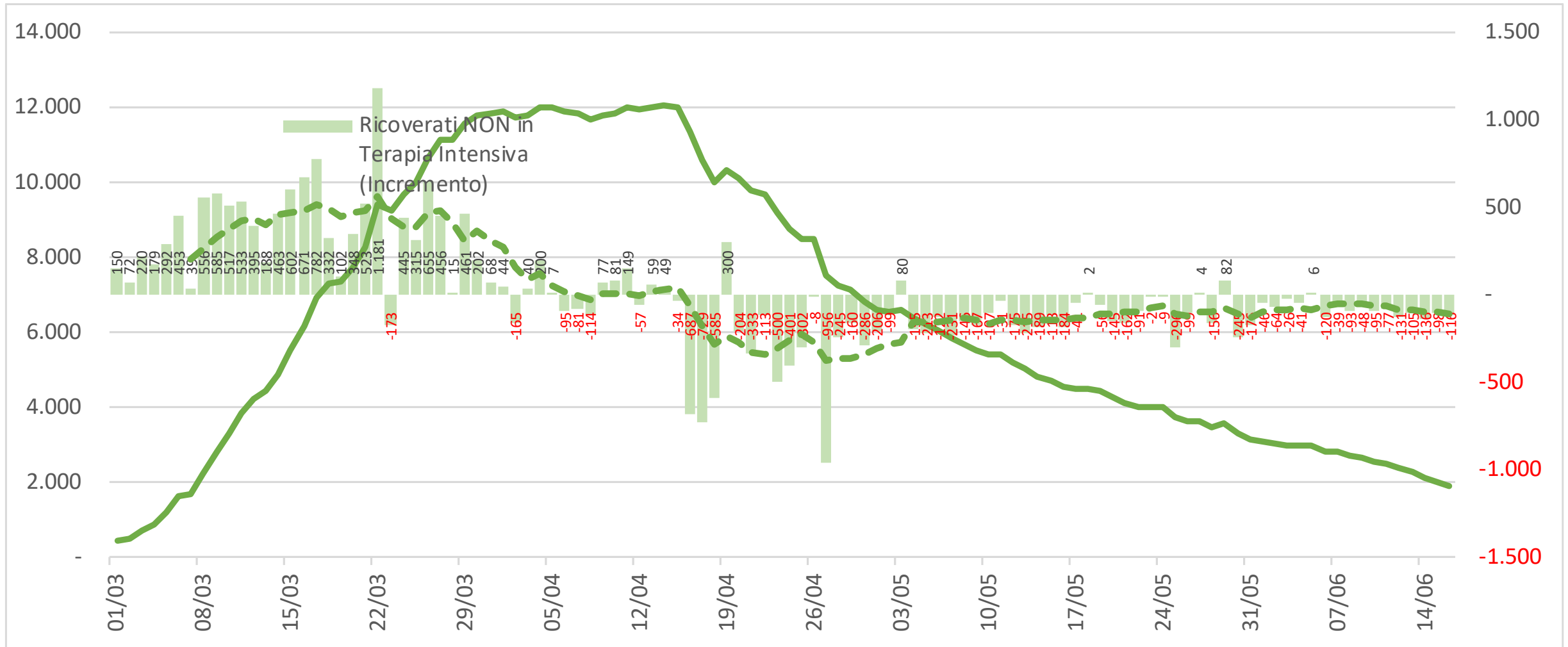
# Persone già sottoposte a tampone positivi vs negativi [giorno su giorno]



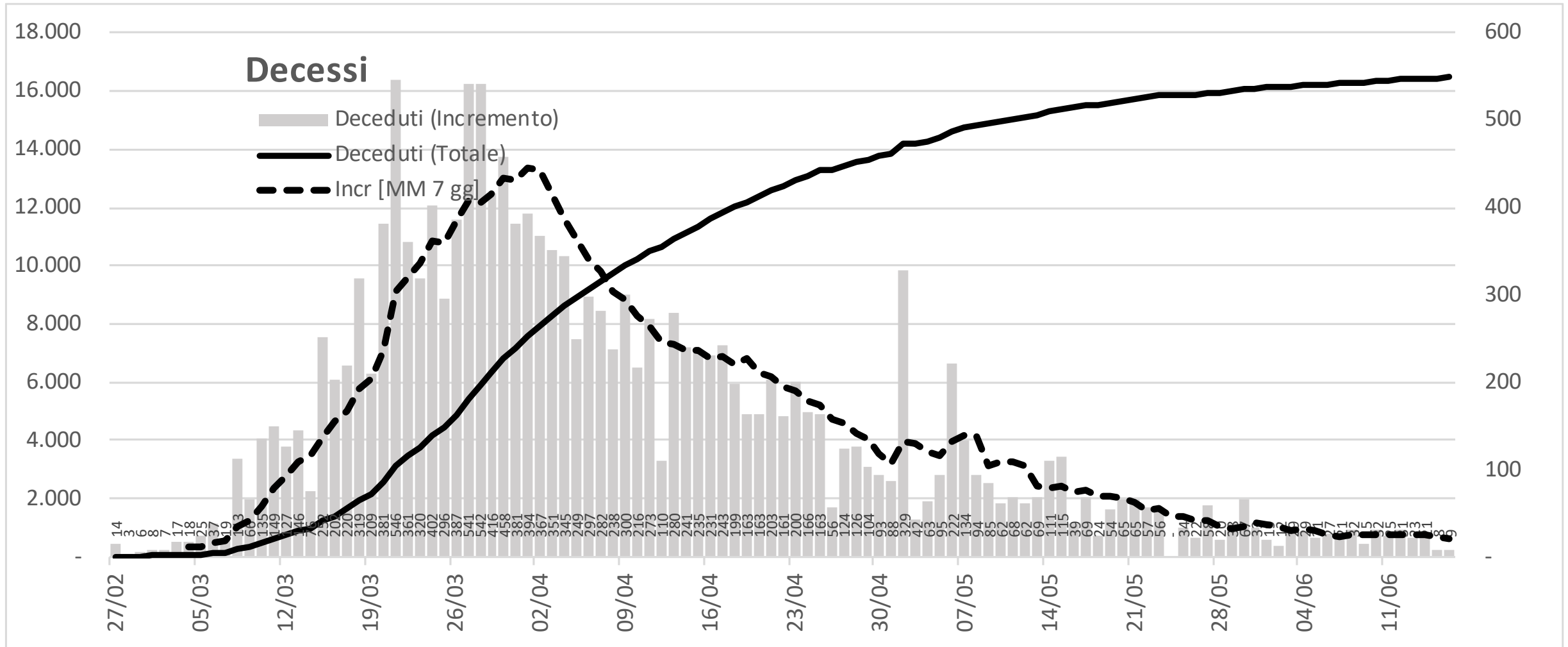
# Ricoverati in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)



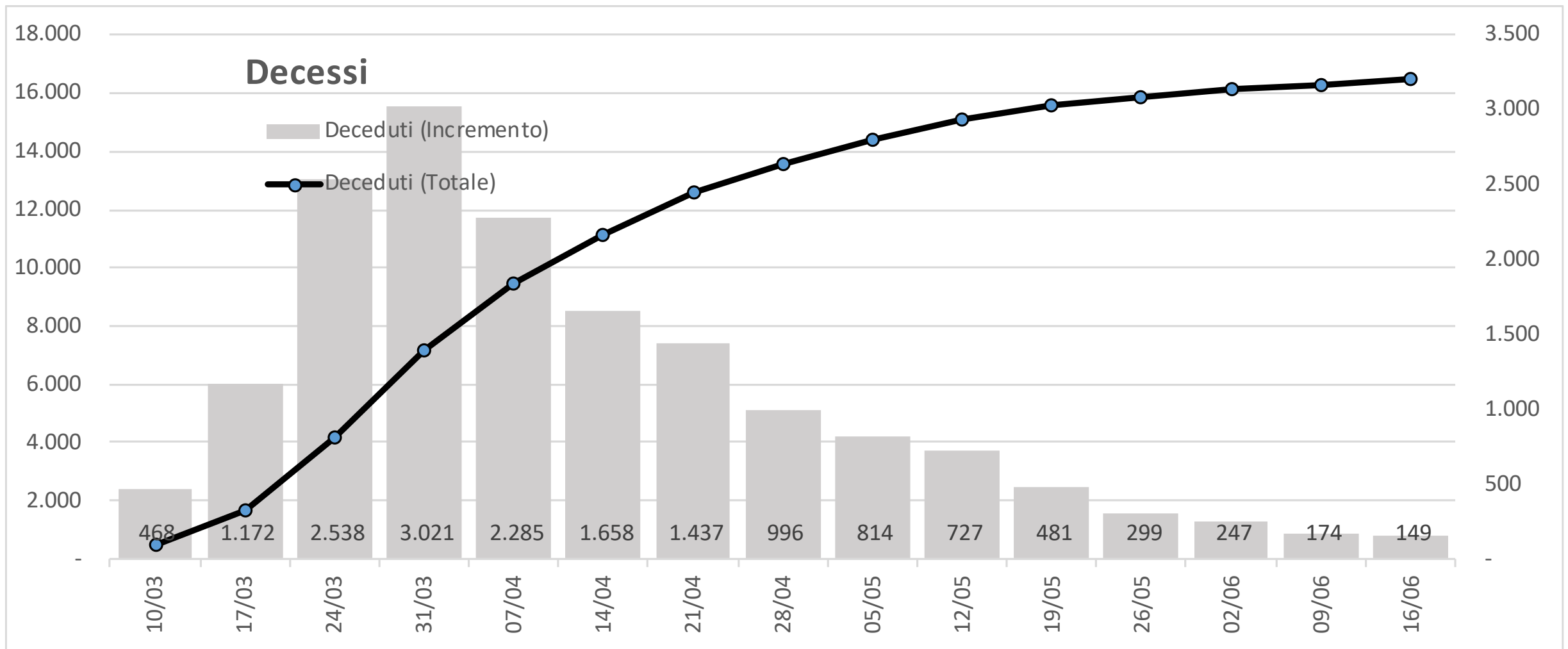
# Ricoverati NON in terapia intensiva (valore e incremento giorno su giorno)



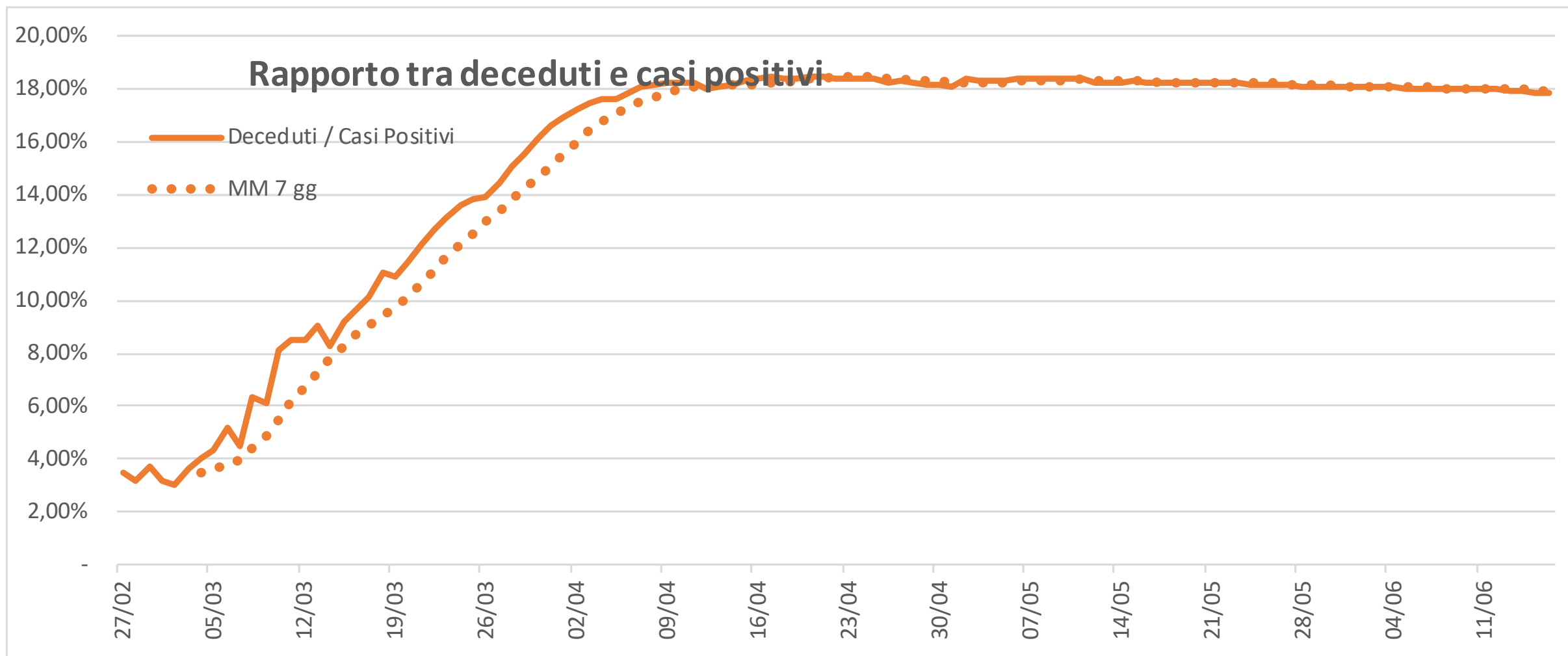
# Decessi - Valore assoluto e incremento Giorno su Giorno



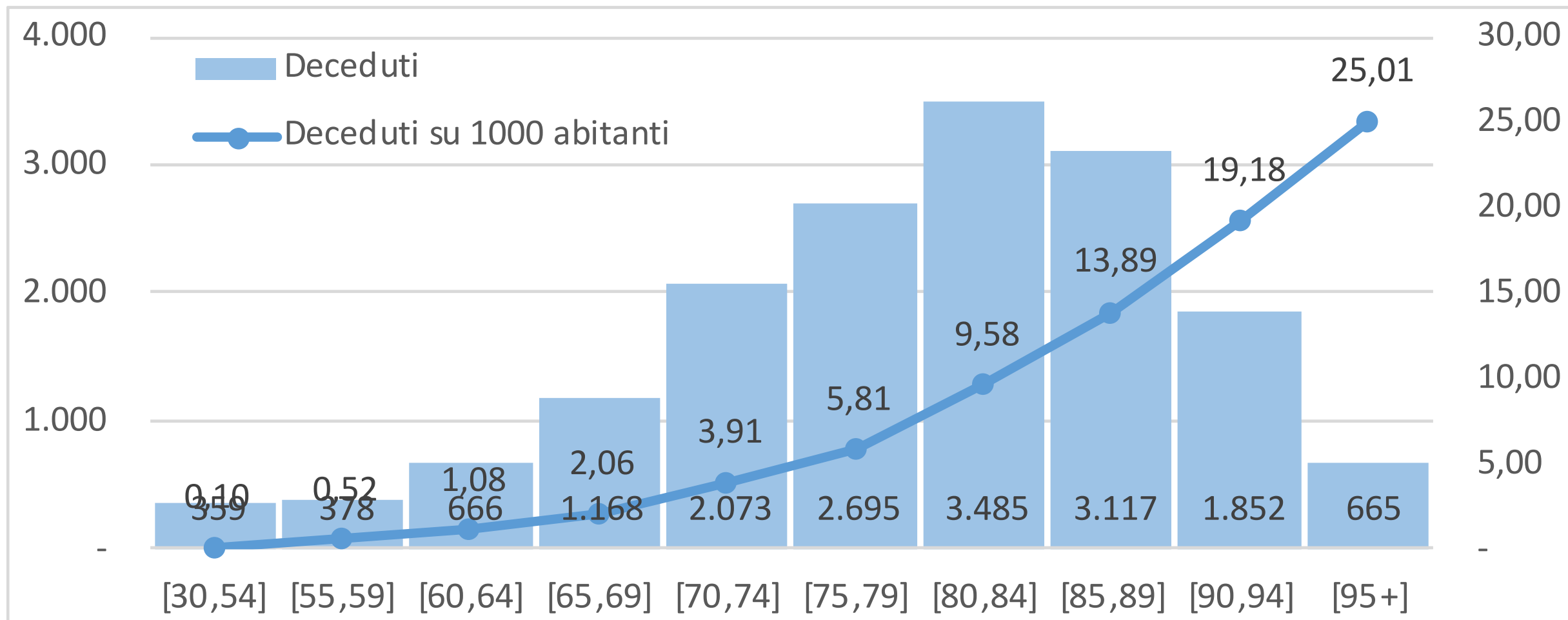
# Decessi - Valore assoluto e incremento Settimana su Settimana



# Rapporto tra totale decessi e totale casi positivi

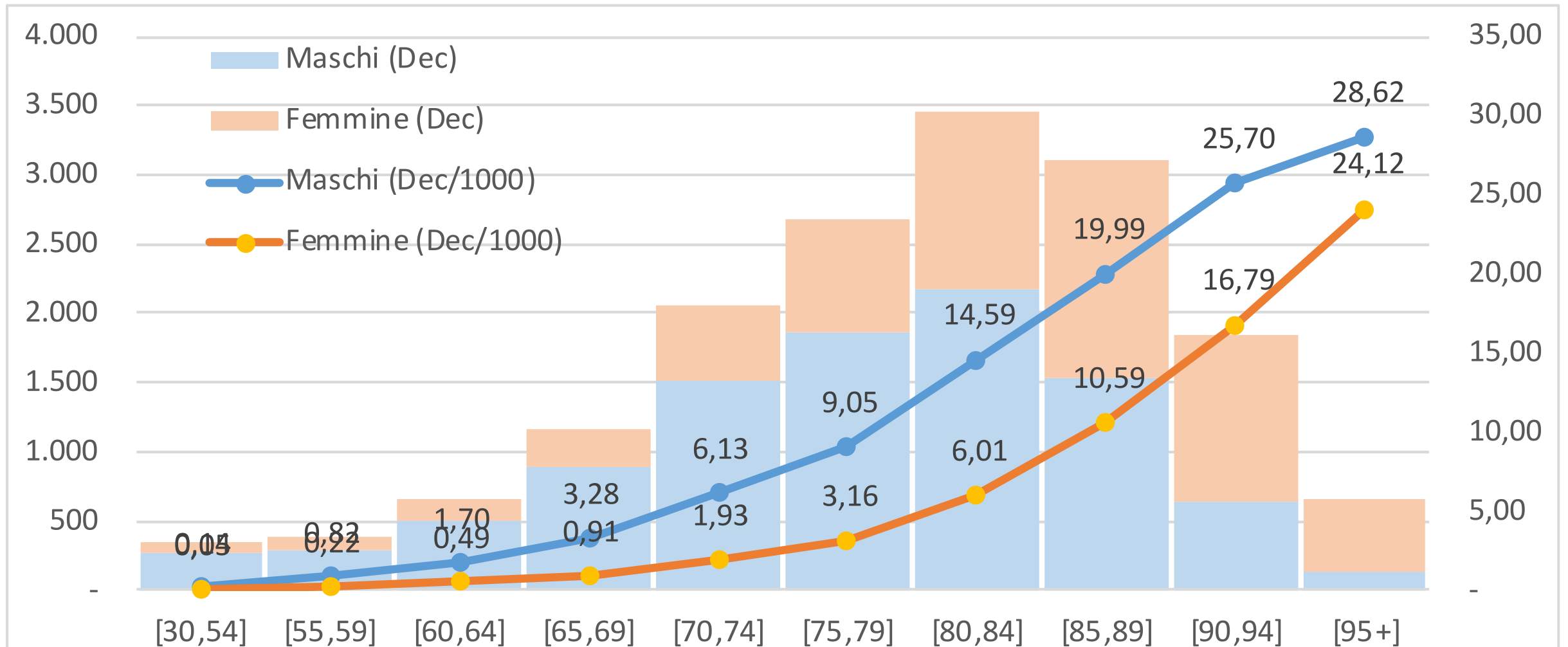


# Deceduti (totale fino a oggi) per fascia d'età [numeri per 1'000 abitanti in Lombardia]



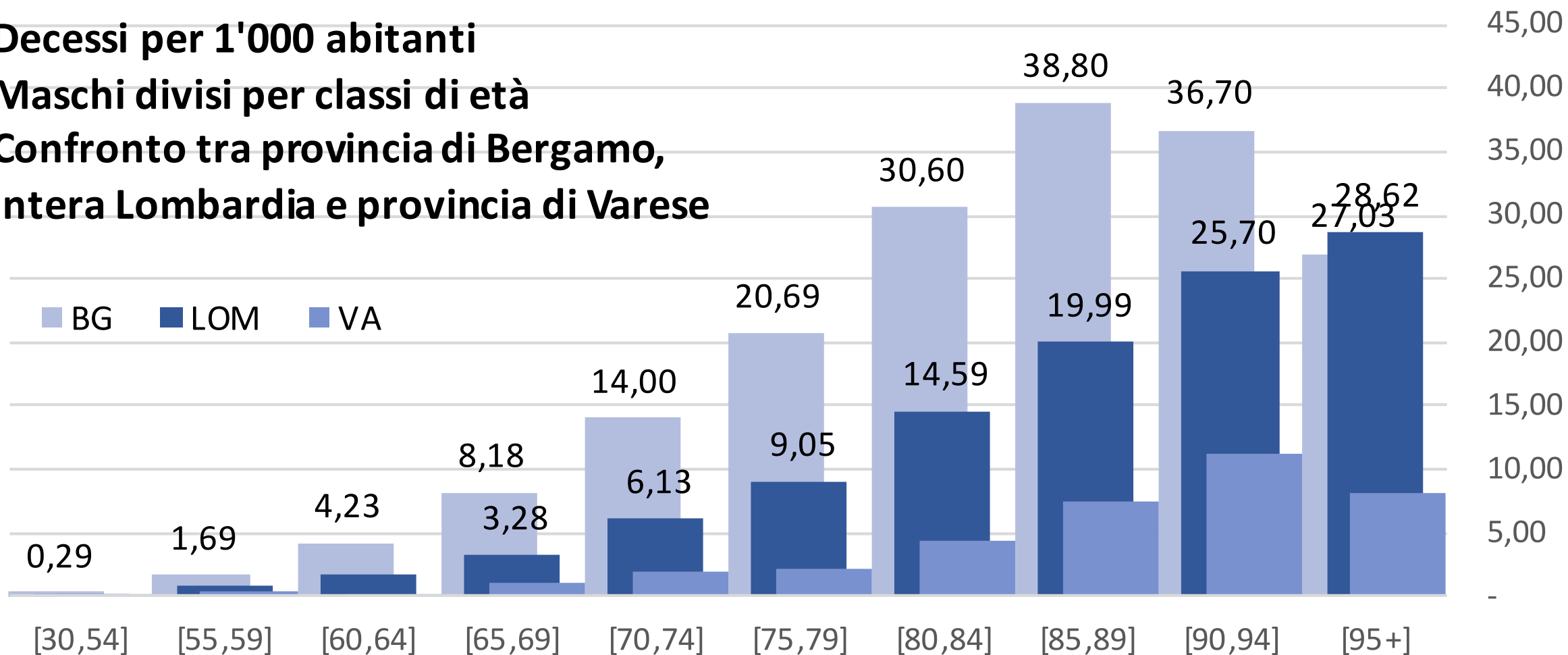


# Deceduti per fascia d'età e genere [numeri per 1'000 abitanti in Lombardia]

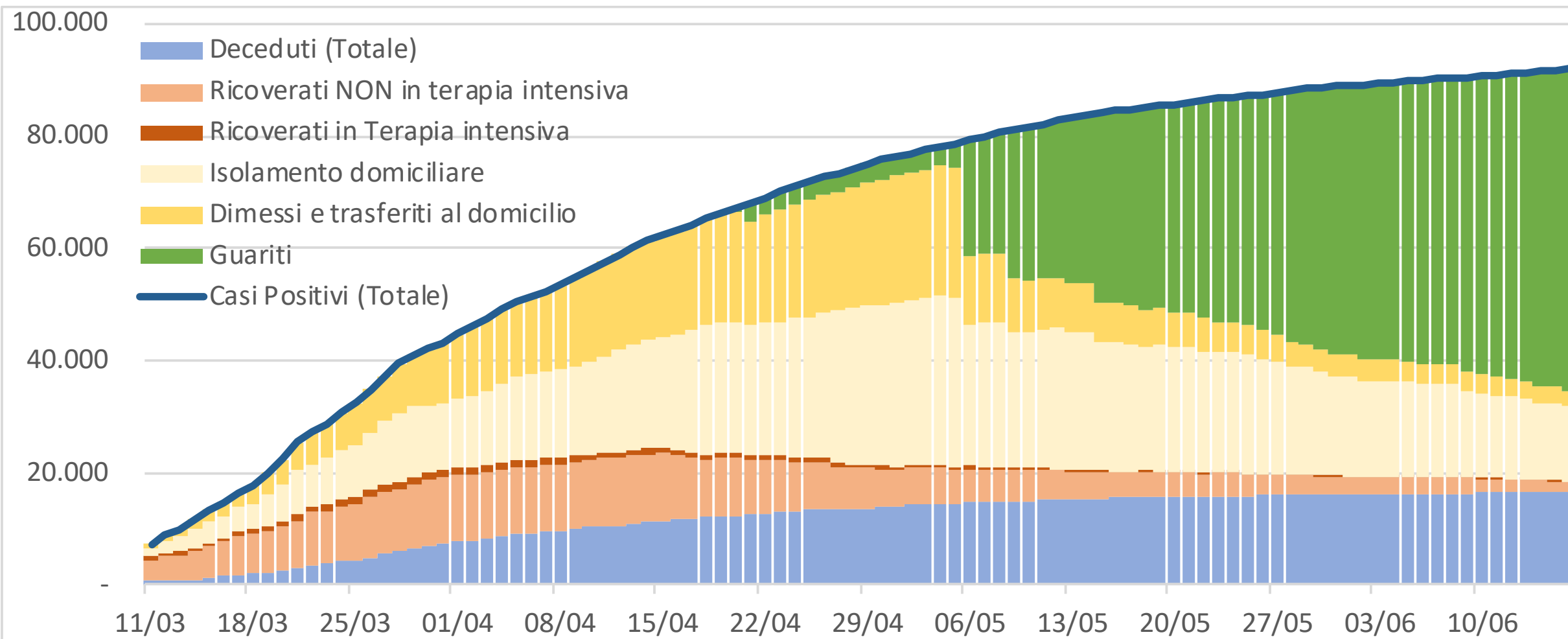


# Deceduti per fascia d'età e genere [per 1'000 abitanti a BG, Lombardia, VA]

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

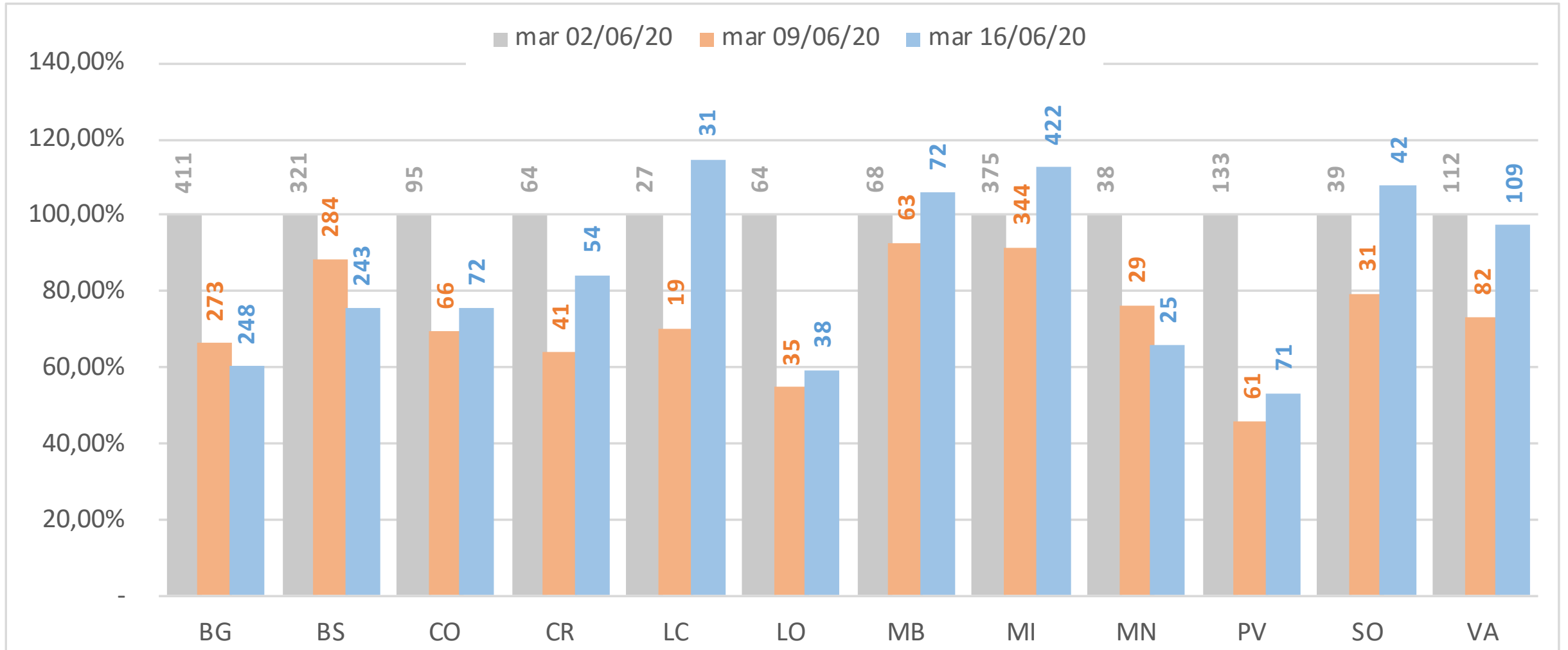


# Casi positivi distinti per situazione [giorno su giorno]

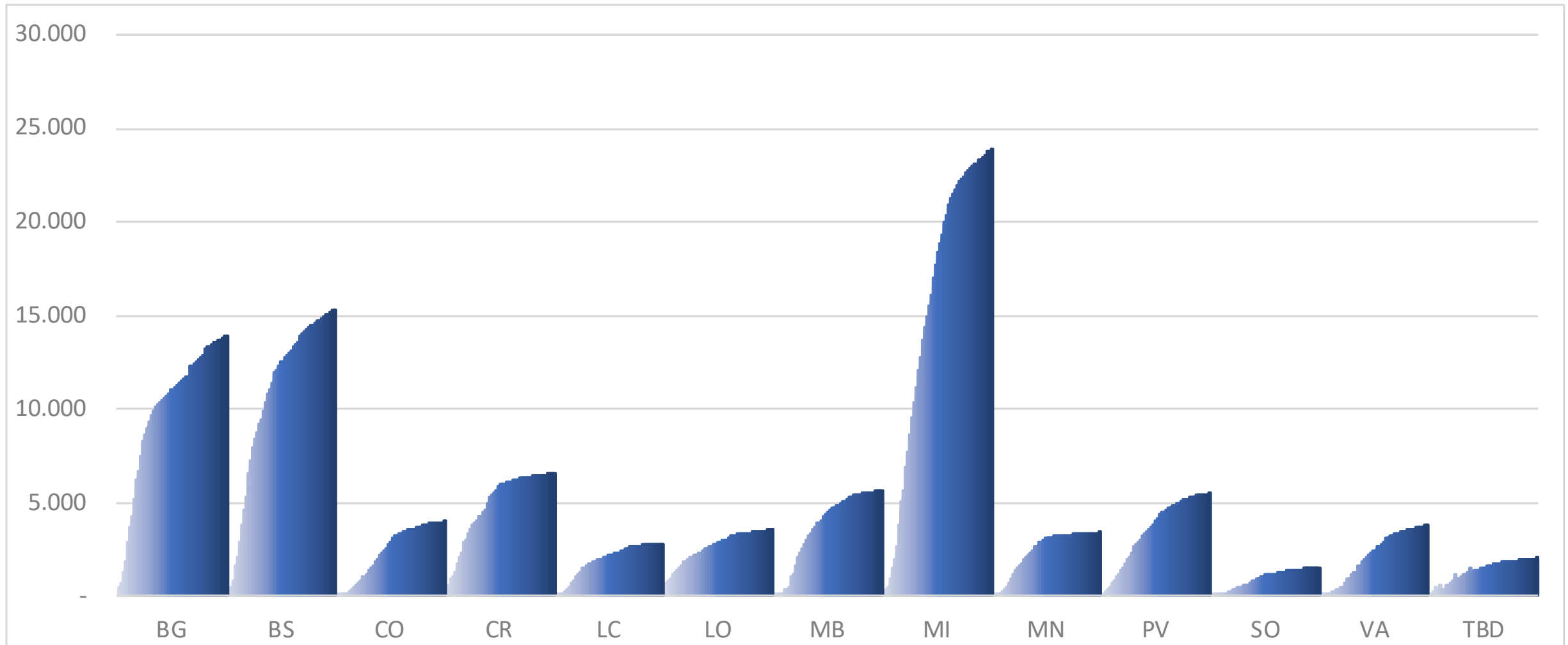


# Casi positivi - Distribuzione provinciale

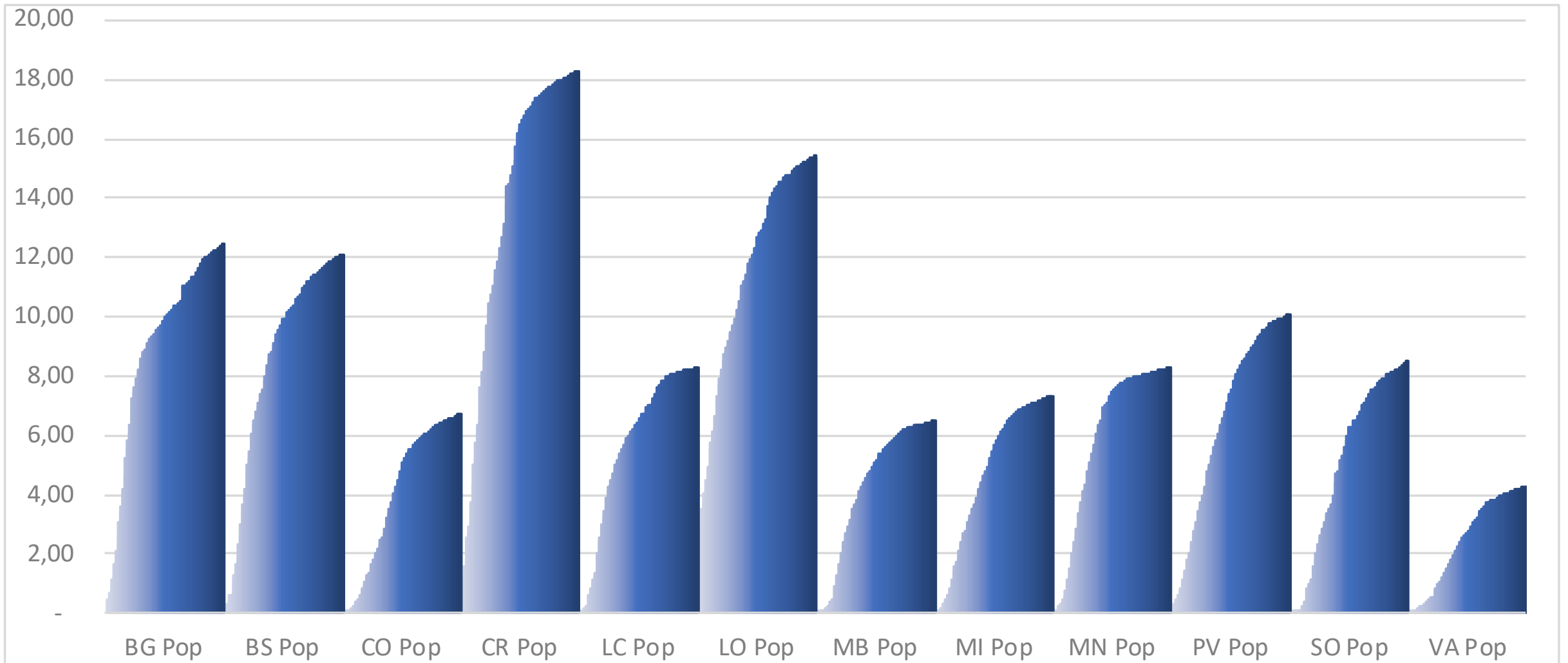
## Incremento settimanale relativo



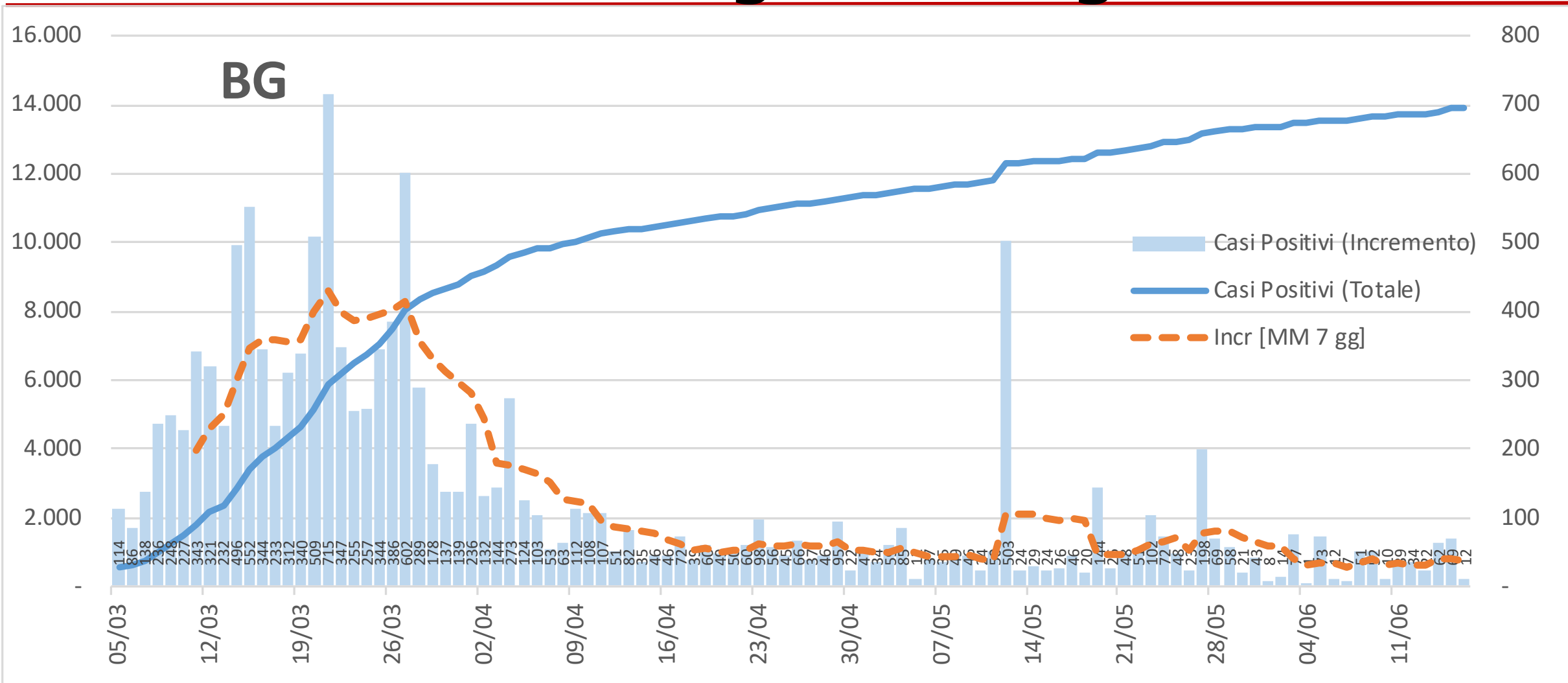
# Casi positivi - Distribuzione provinciale (valori assoluti)



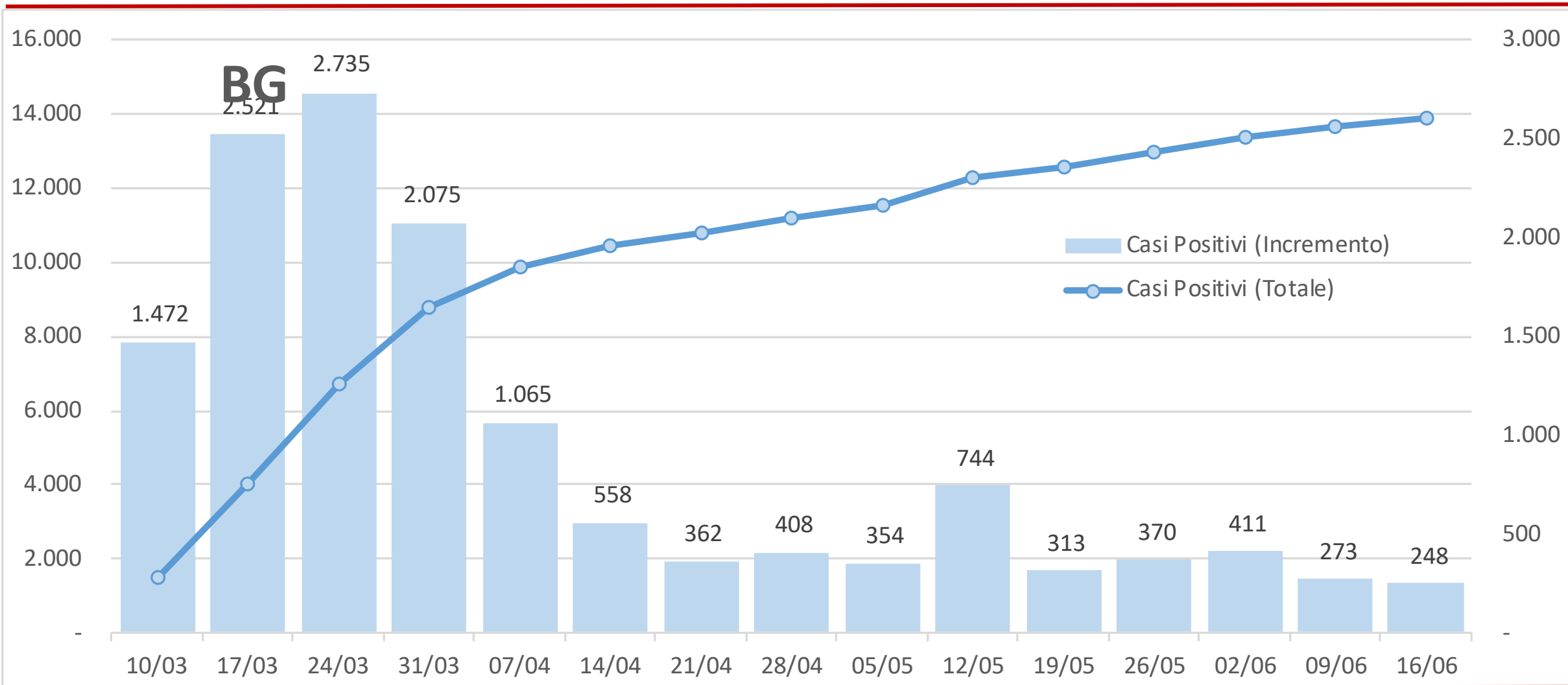
# Casi positivi - Distribuzione provinciale (casi positivi ogni mille abitanti)



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

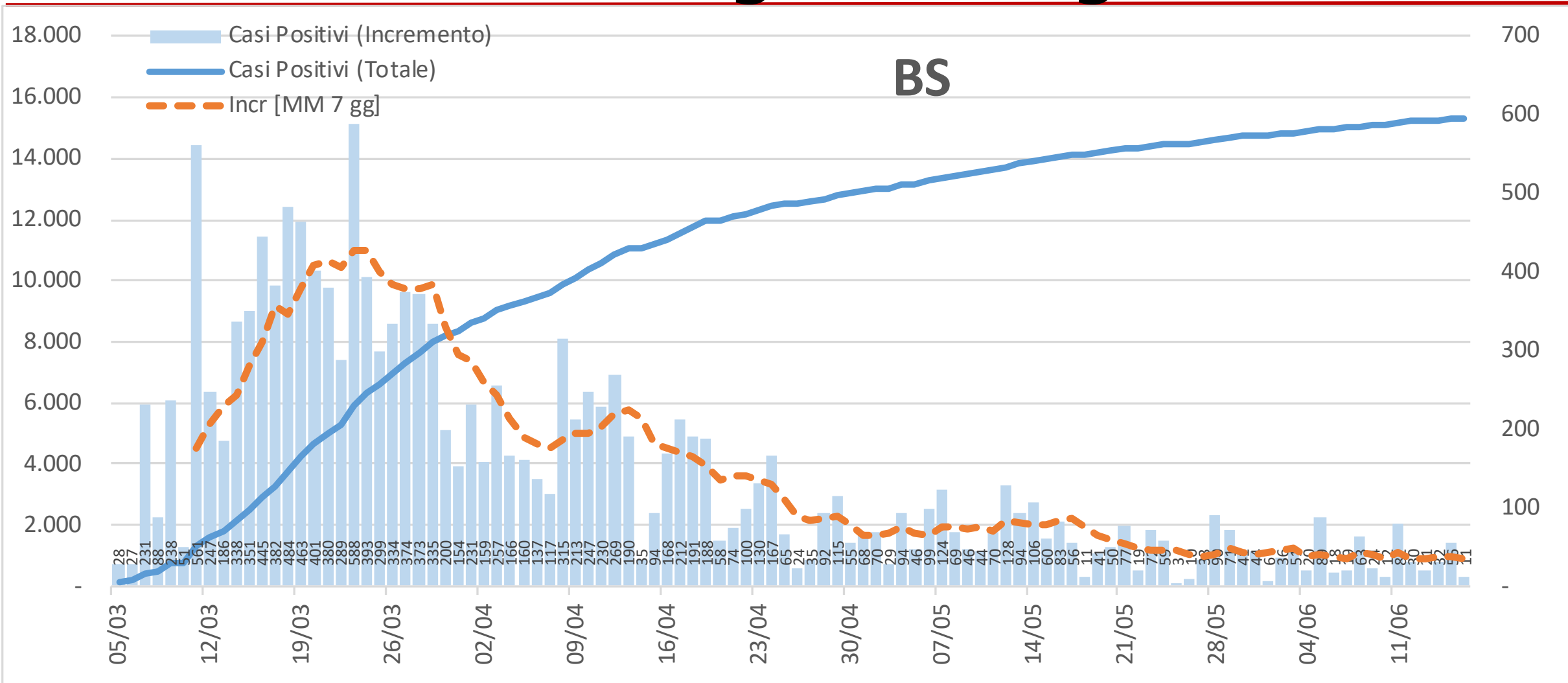


# Provincia di Bergamo - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

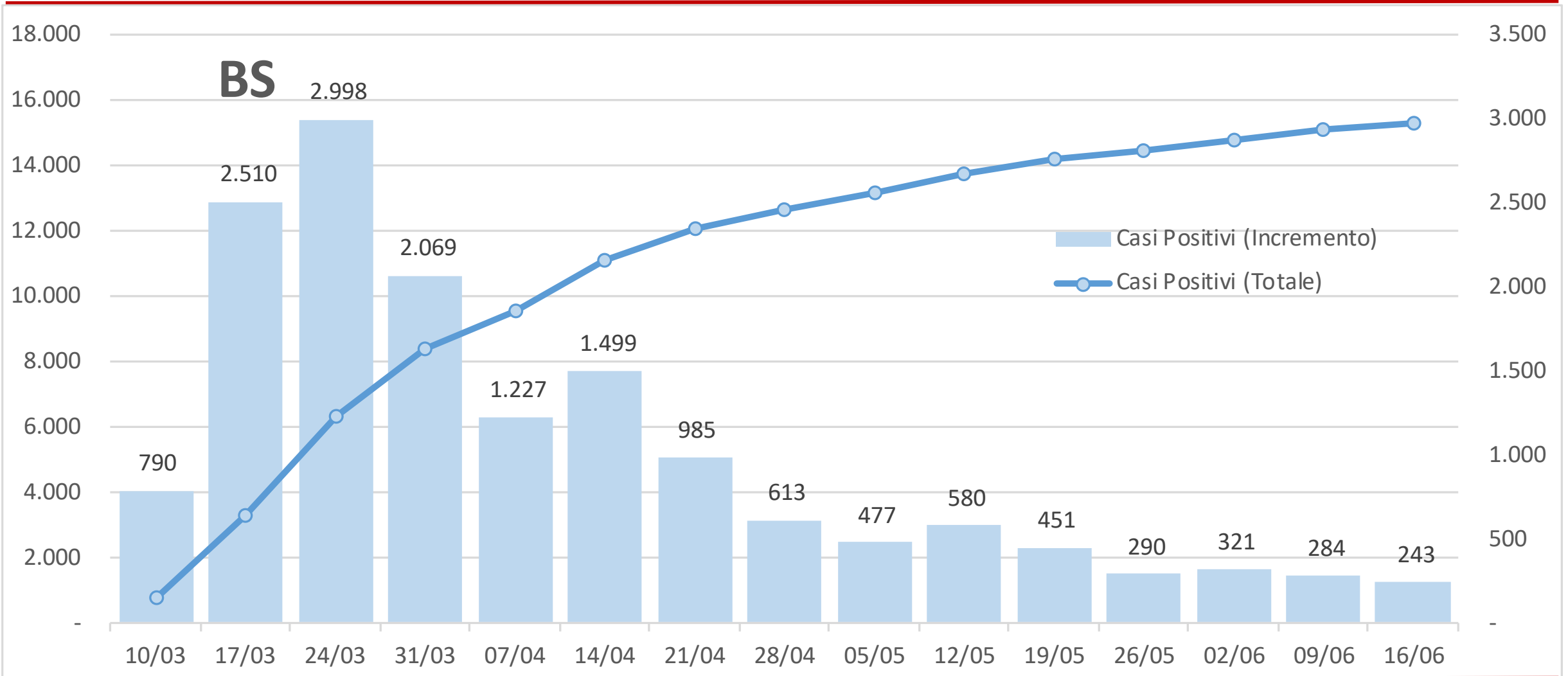




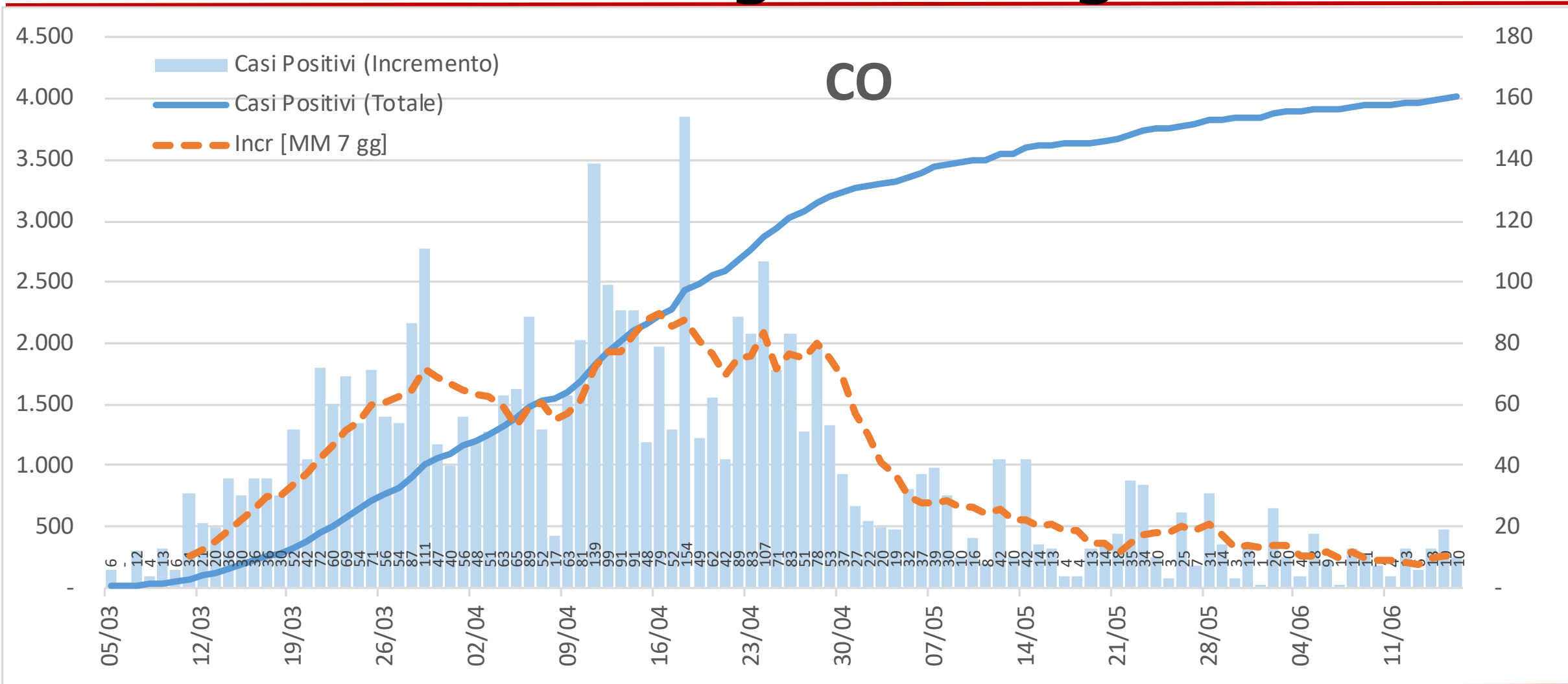
# Provincia di Brescia - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



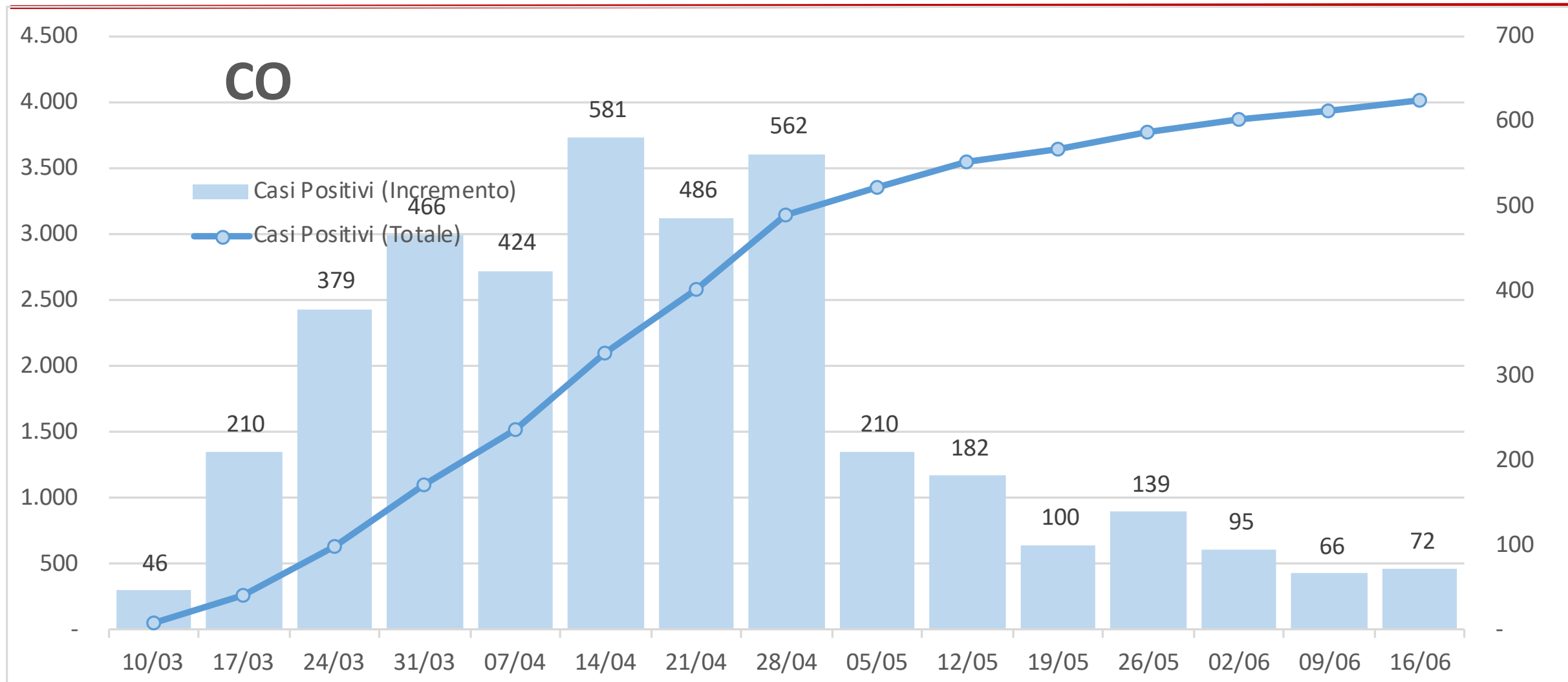
# Provincia di Brescia - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



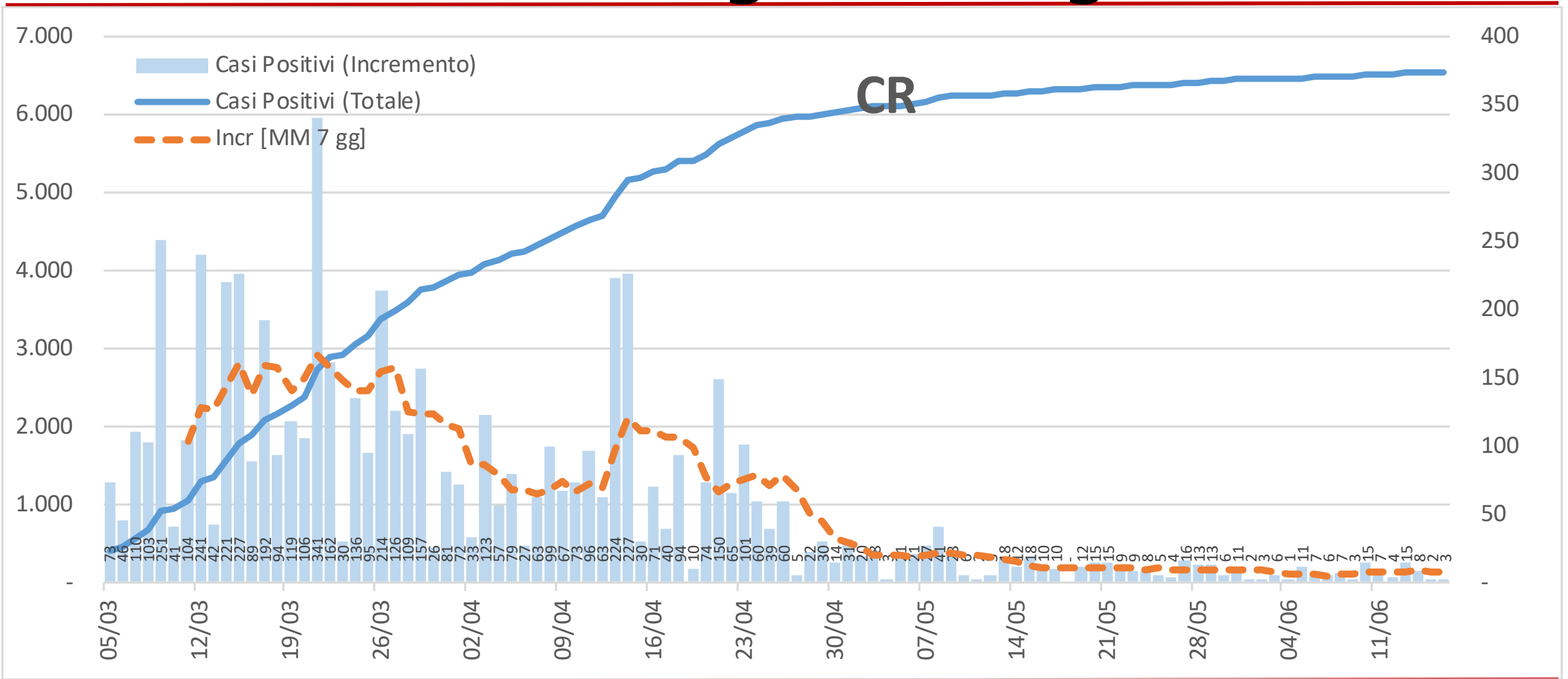
# Provincia di Como - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



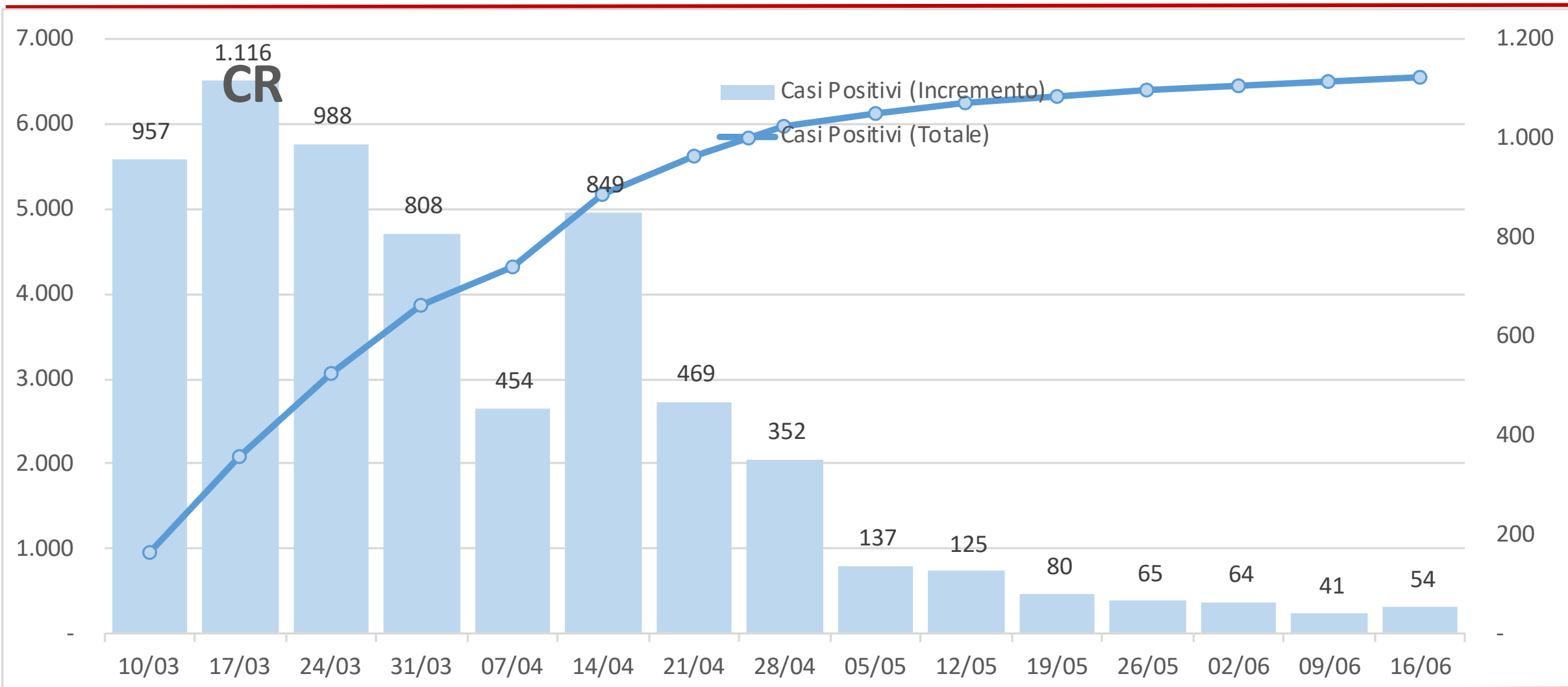
# Provincia di Como - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



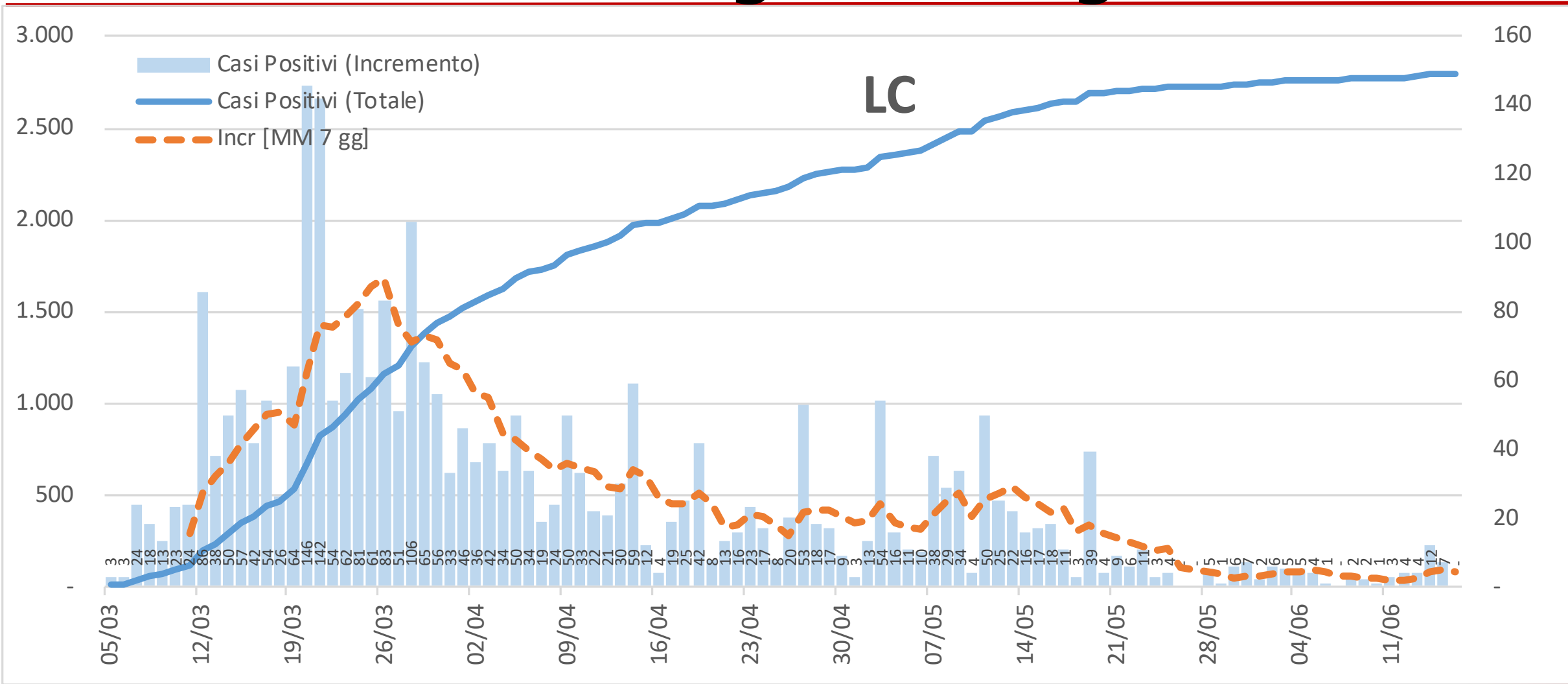
# Provincia di Cremona - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



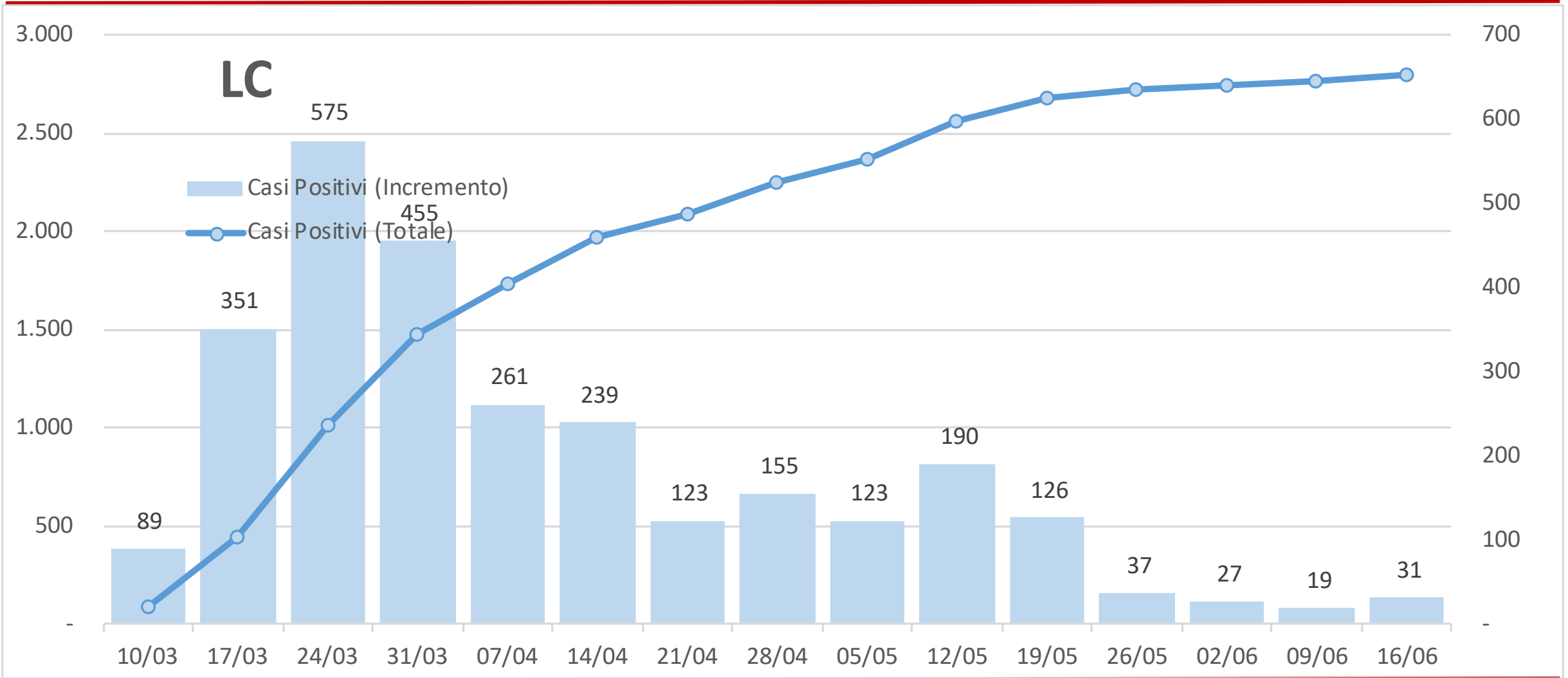
# Provincia di Cremona - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



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

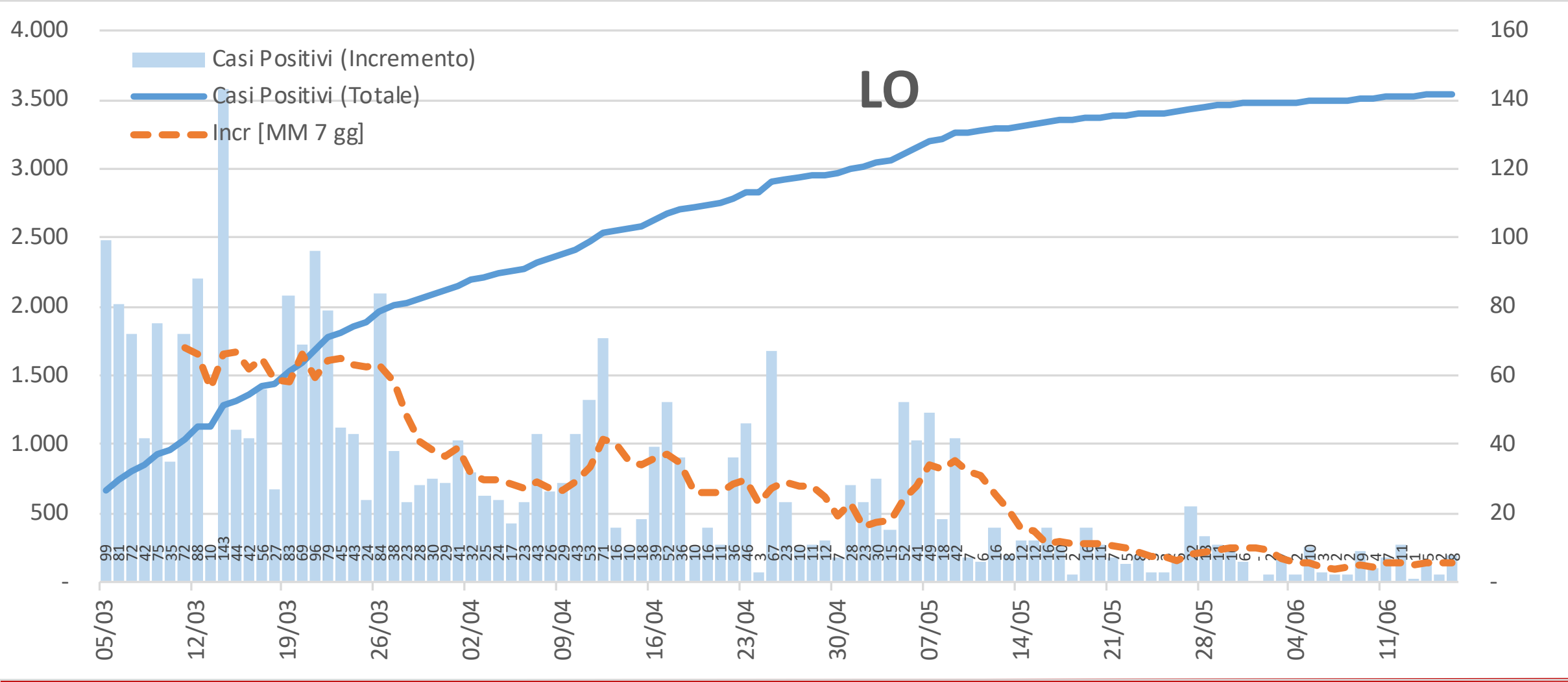


# Provincia di Lecco - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

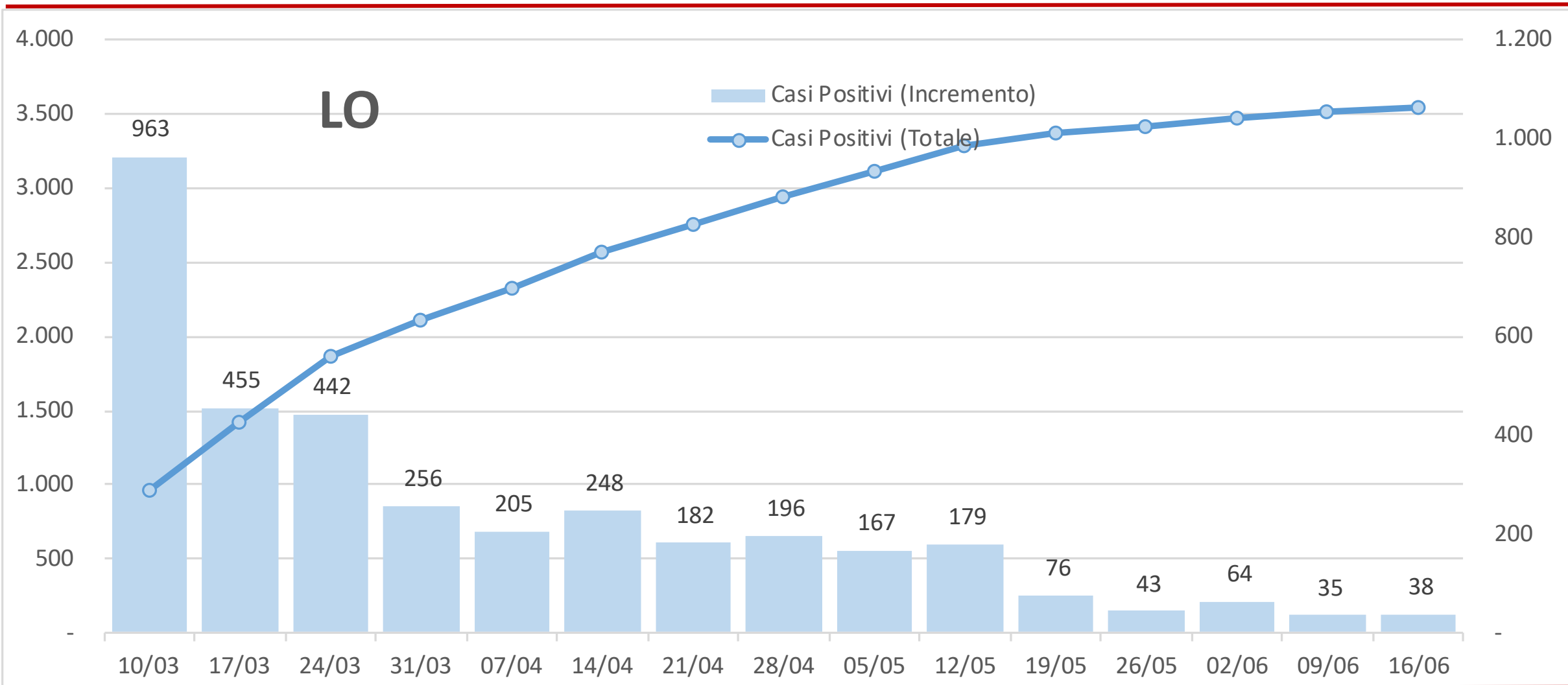




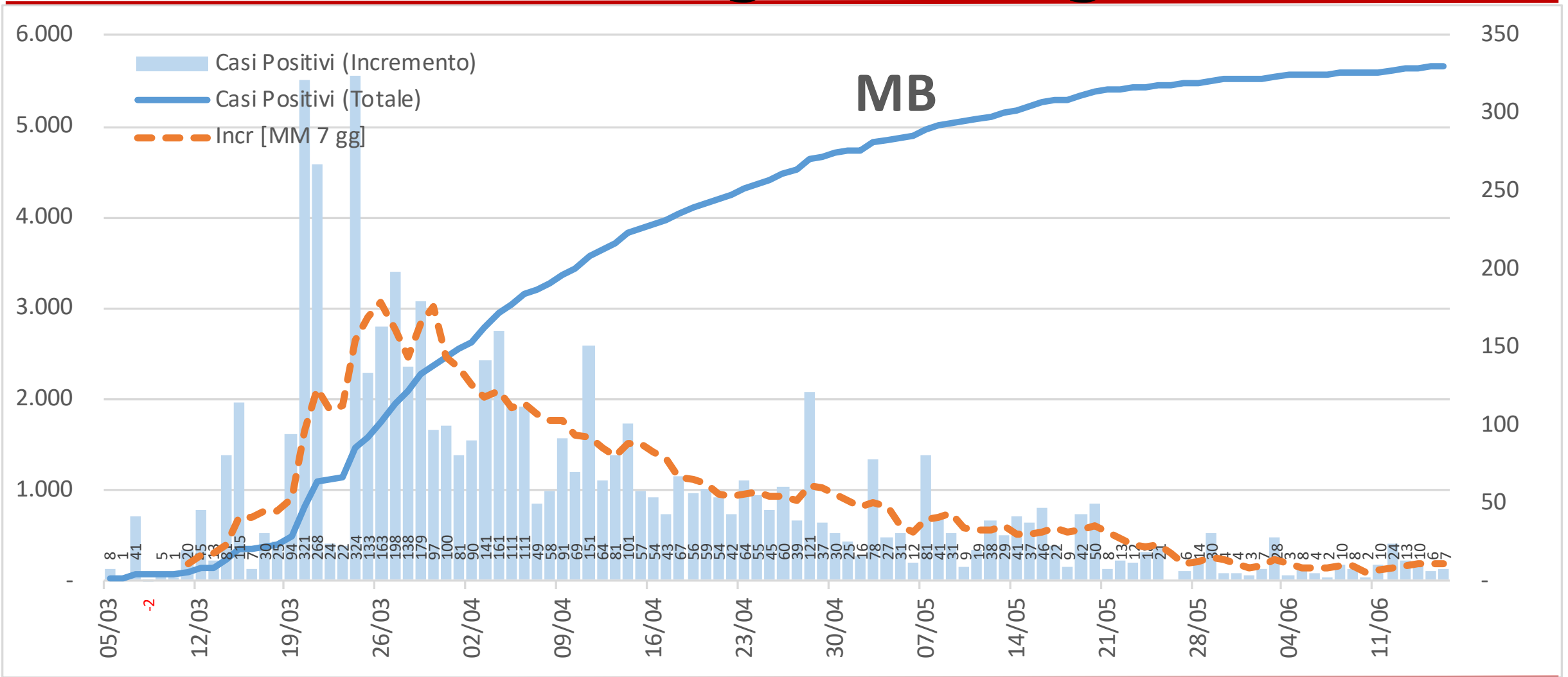
# Provincia di Lodi - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



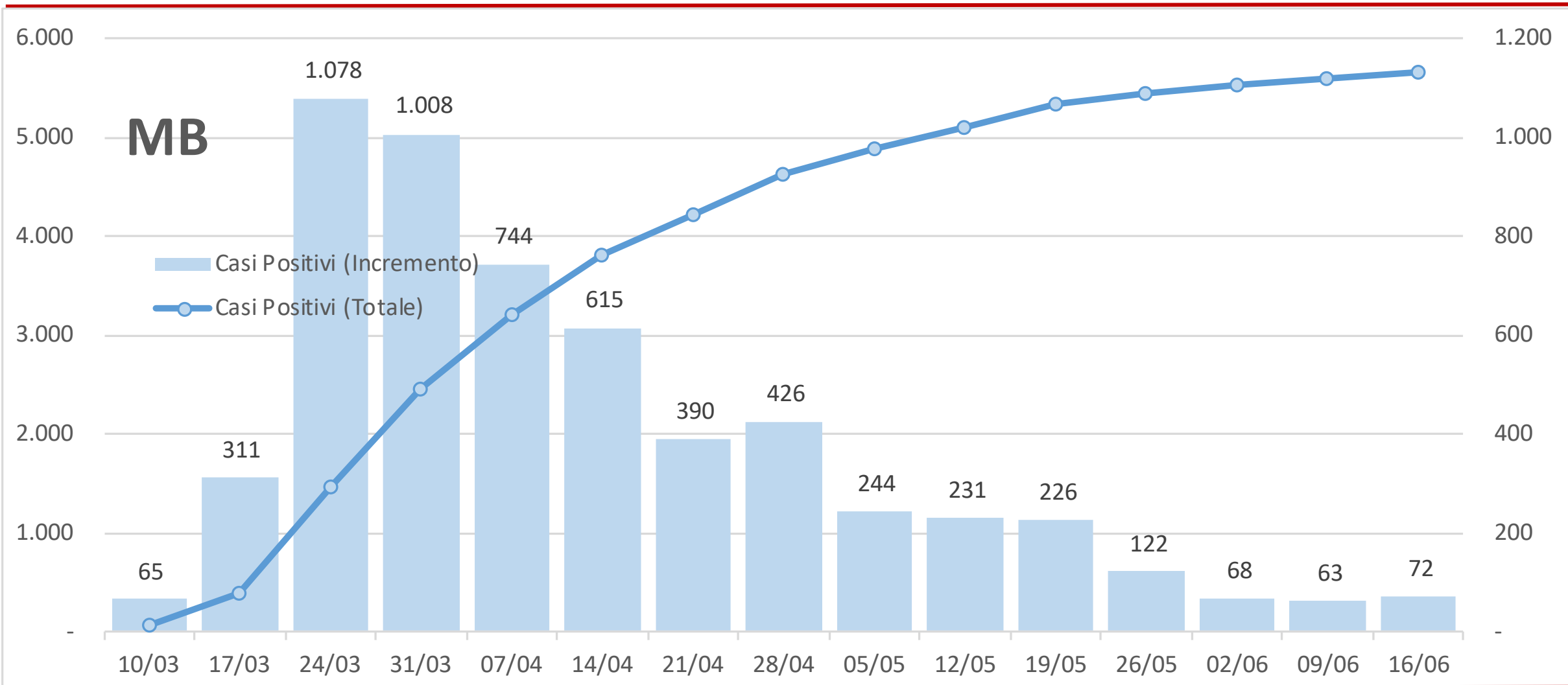
# Provincia di Lodi - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



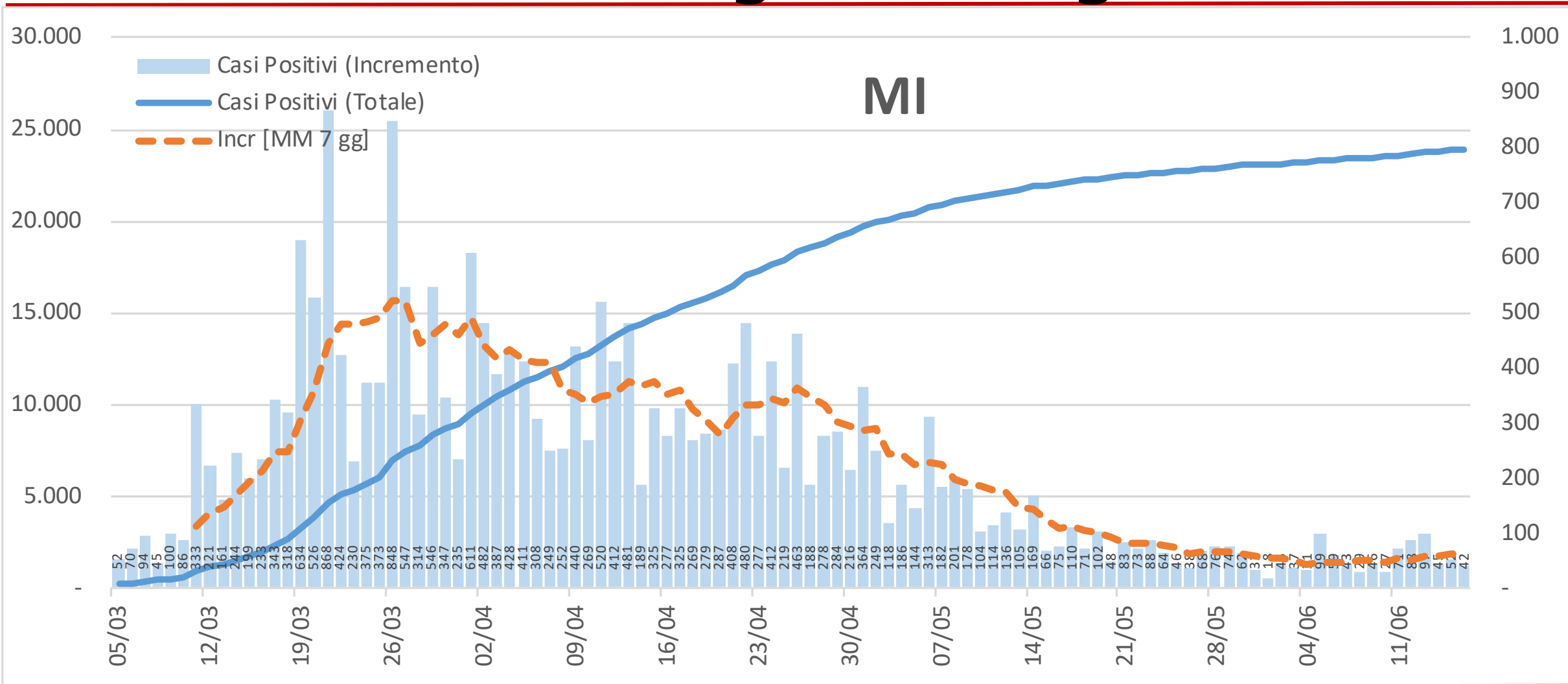
# Provincia di Monza e Brianza - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



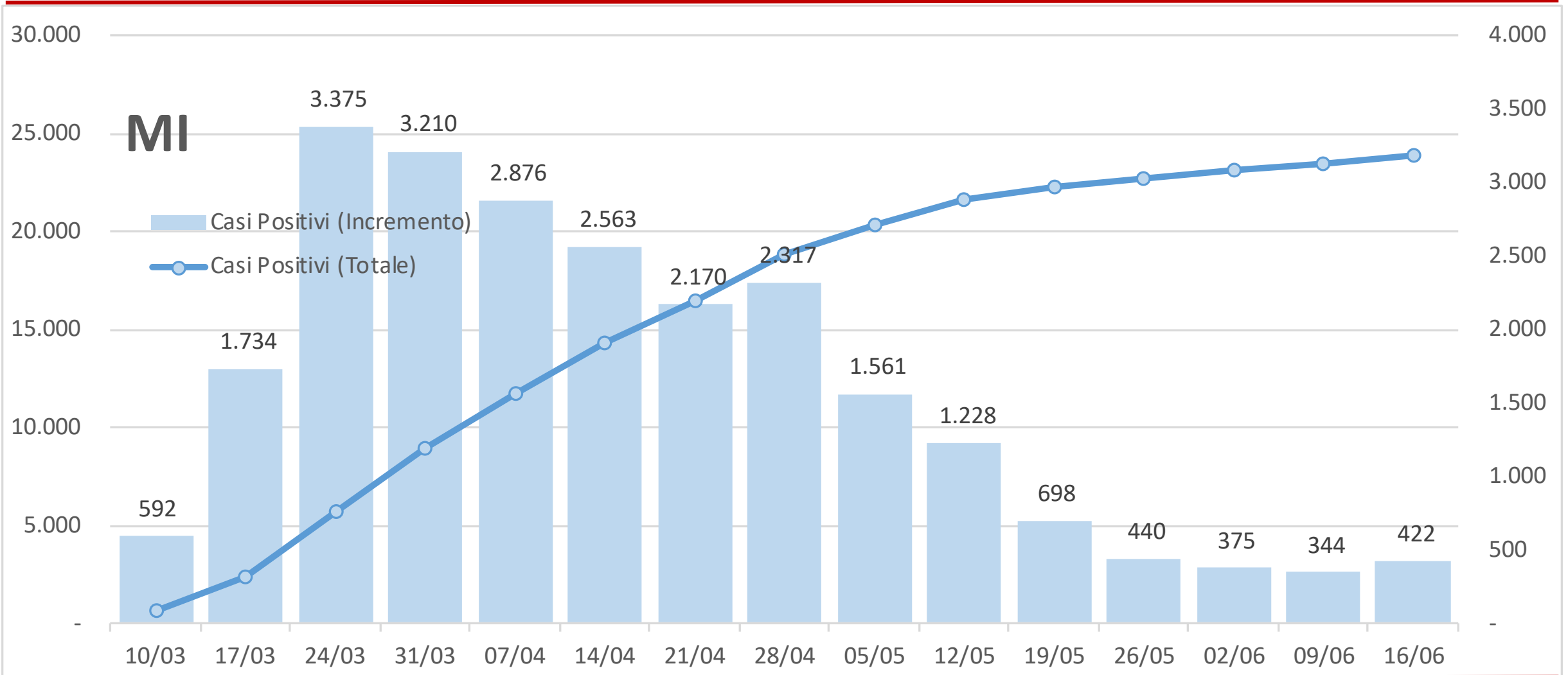
# Provincia di Monza e Brianza - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



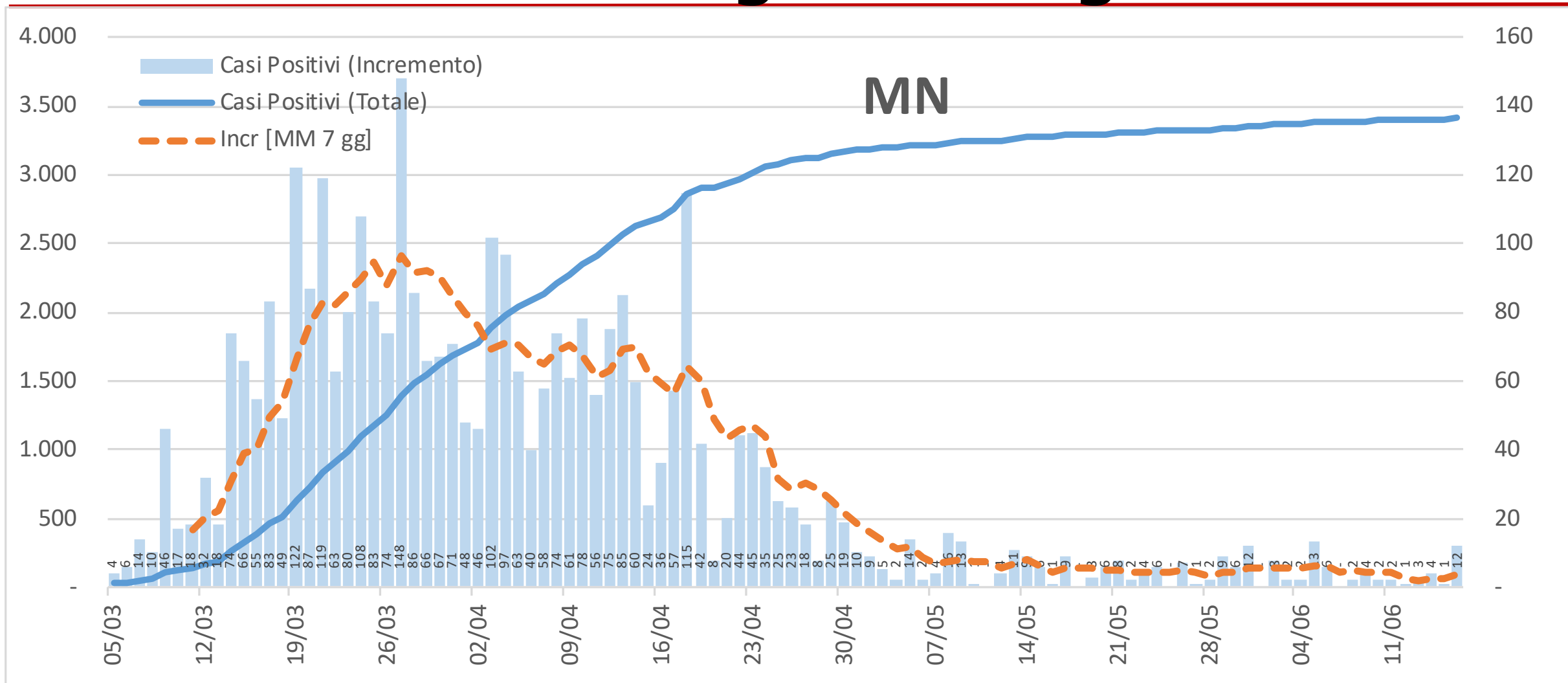
# Provincia di Milano - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



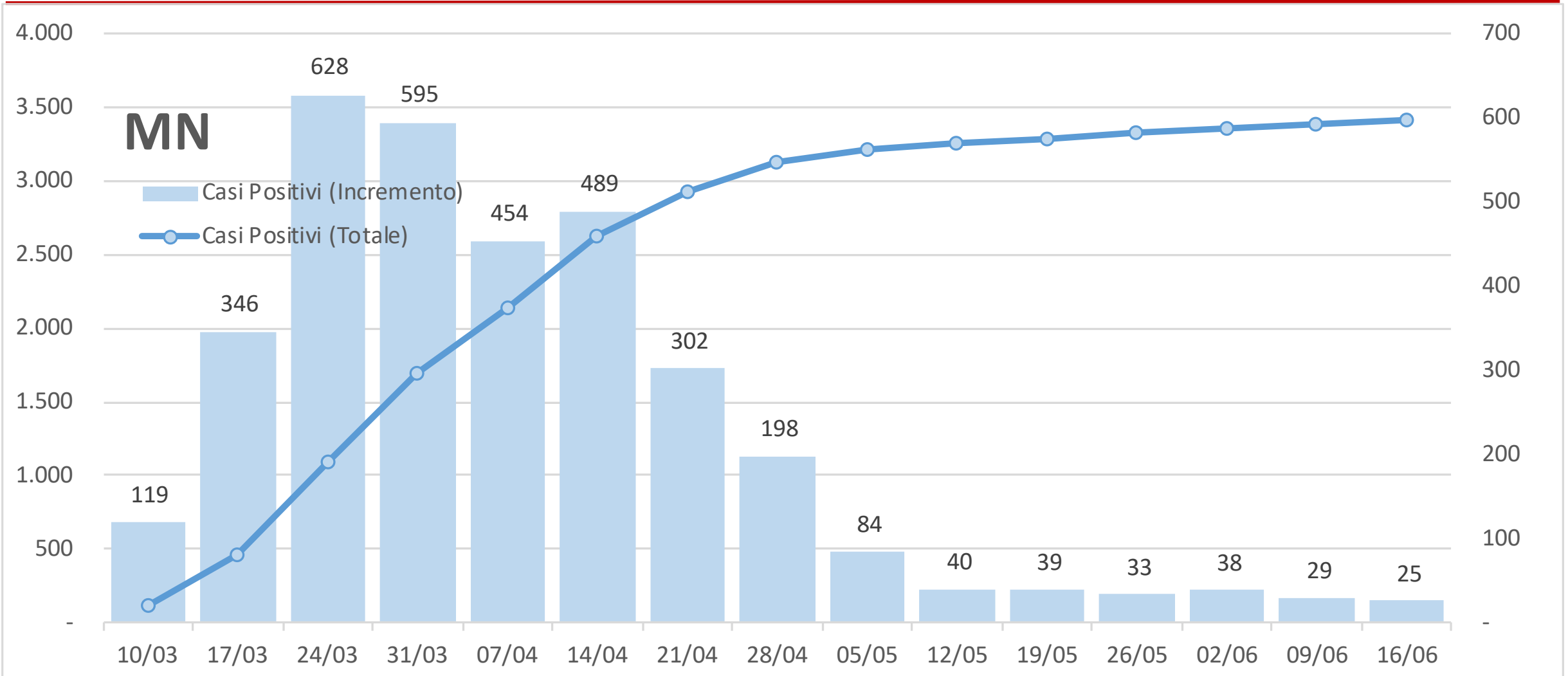
# Provincia di Milano - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



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

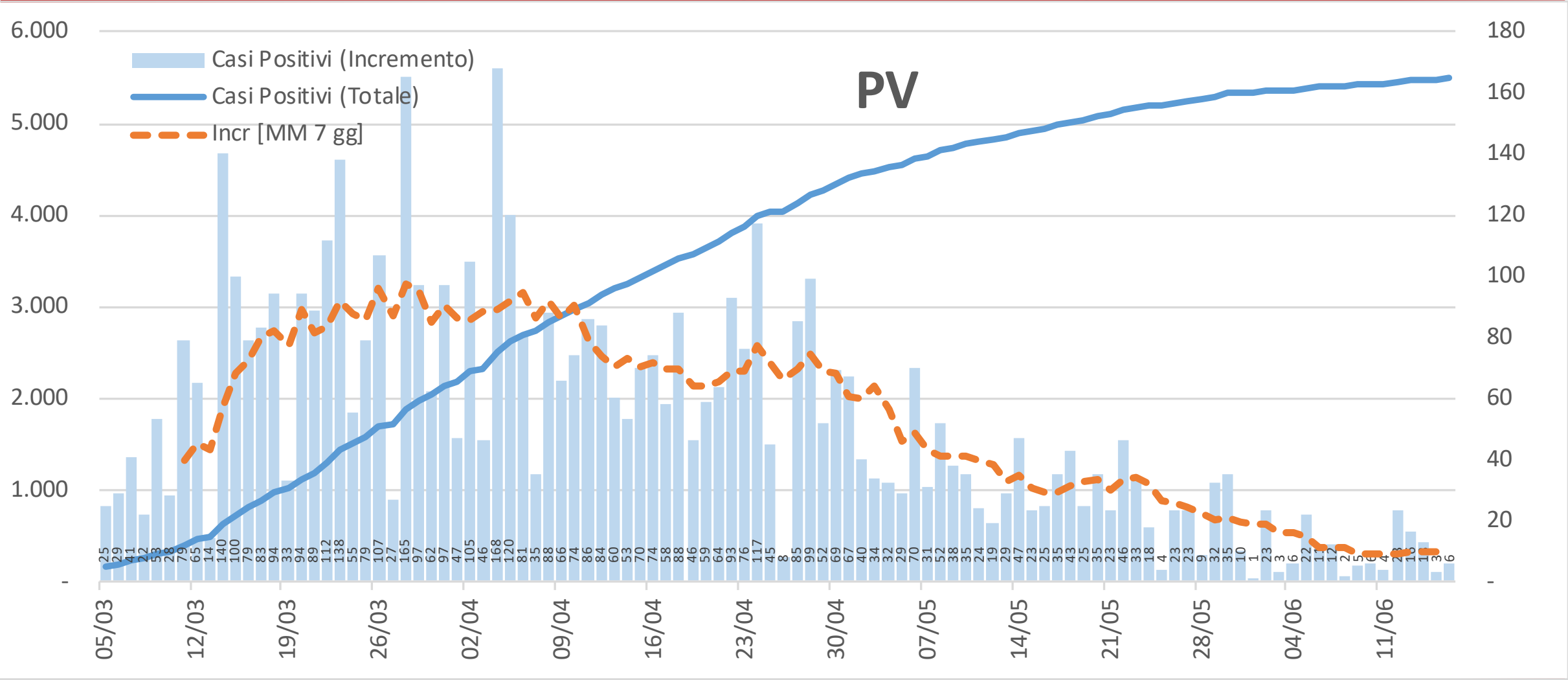


# Provincia di Mantova - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana

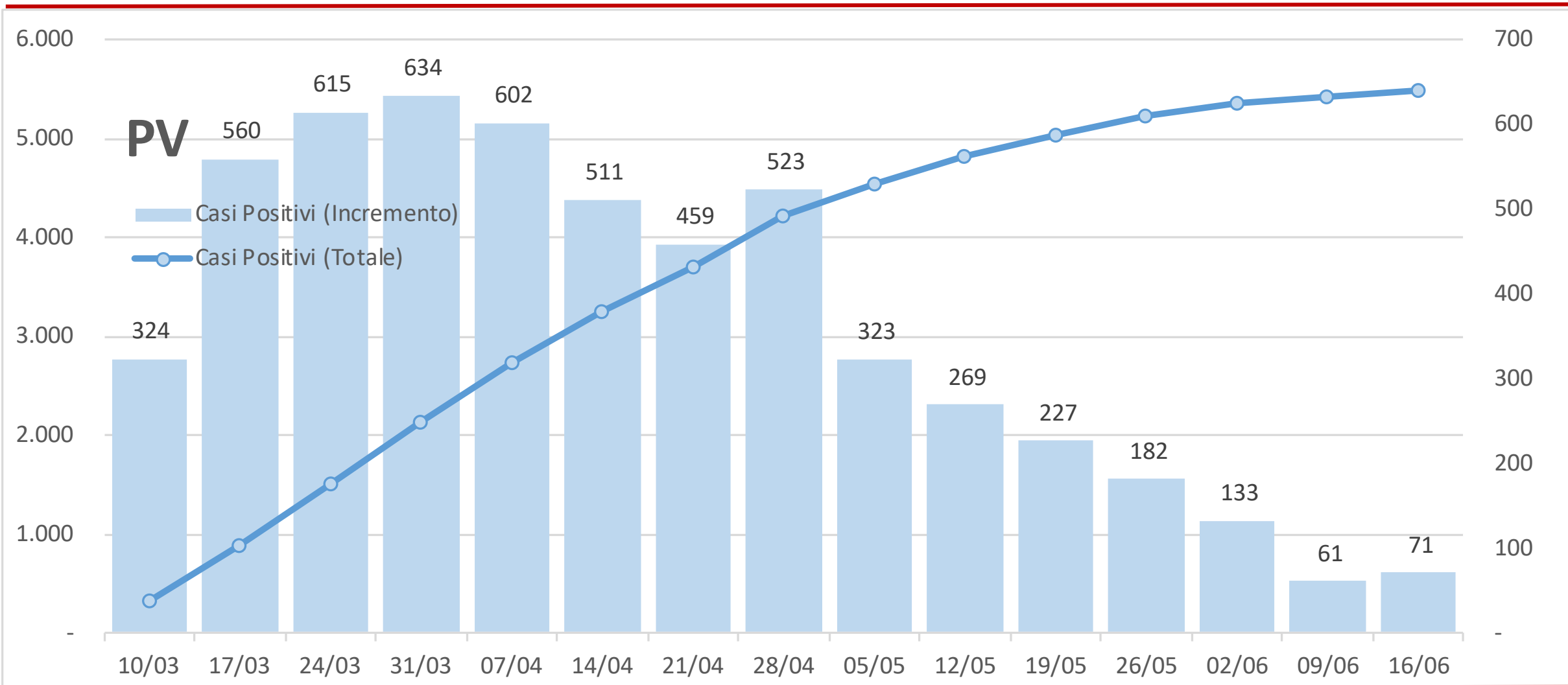




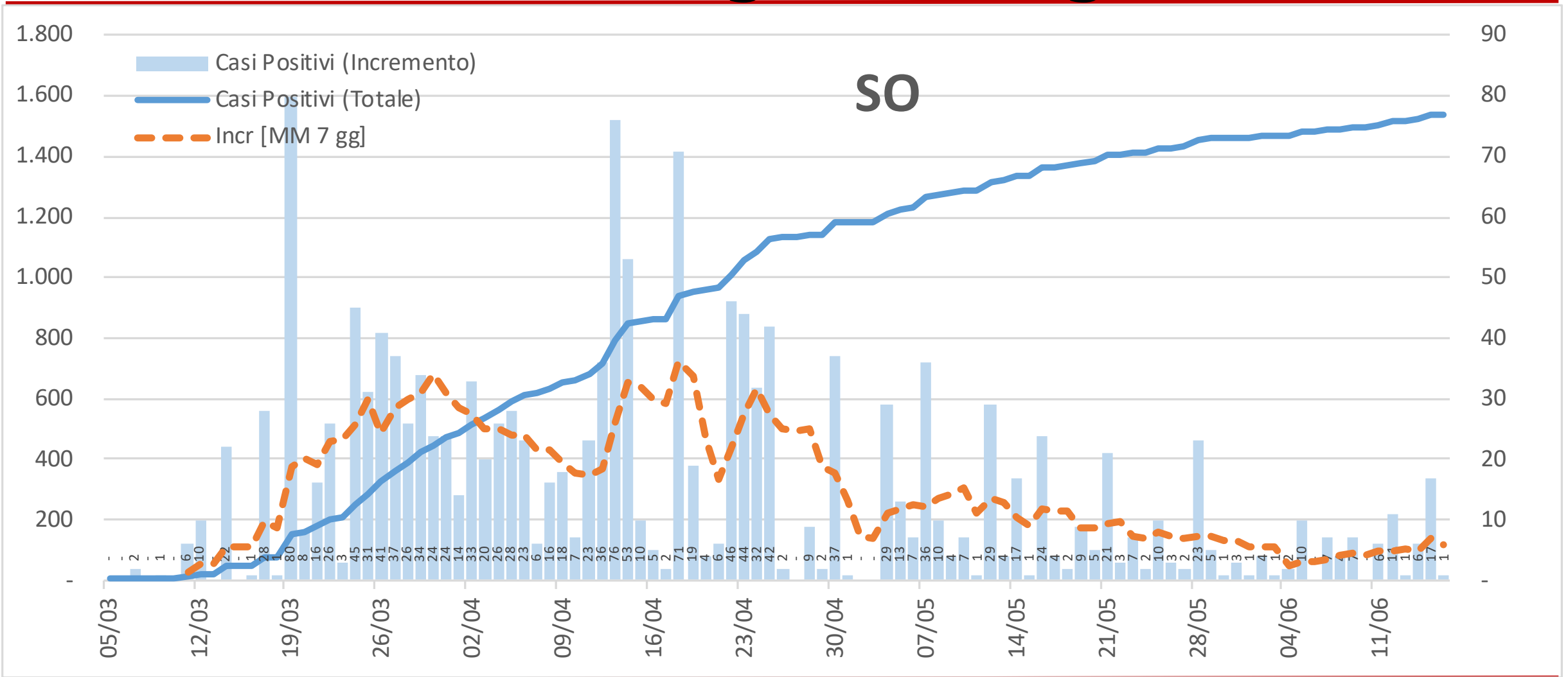
# Provincia di Pavia - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



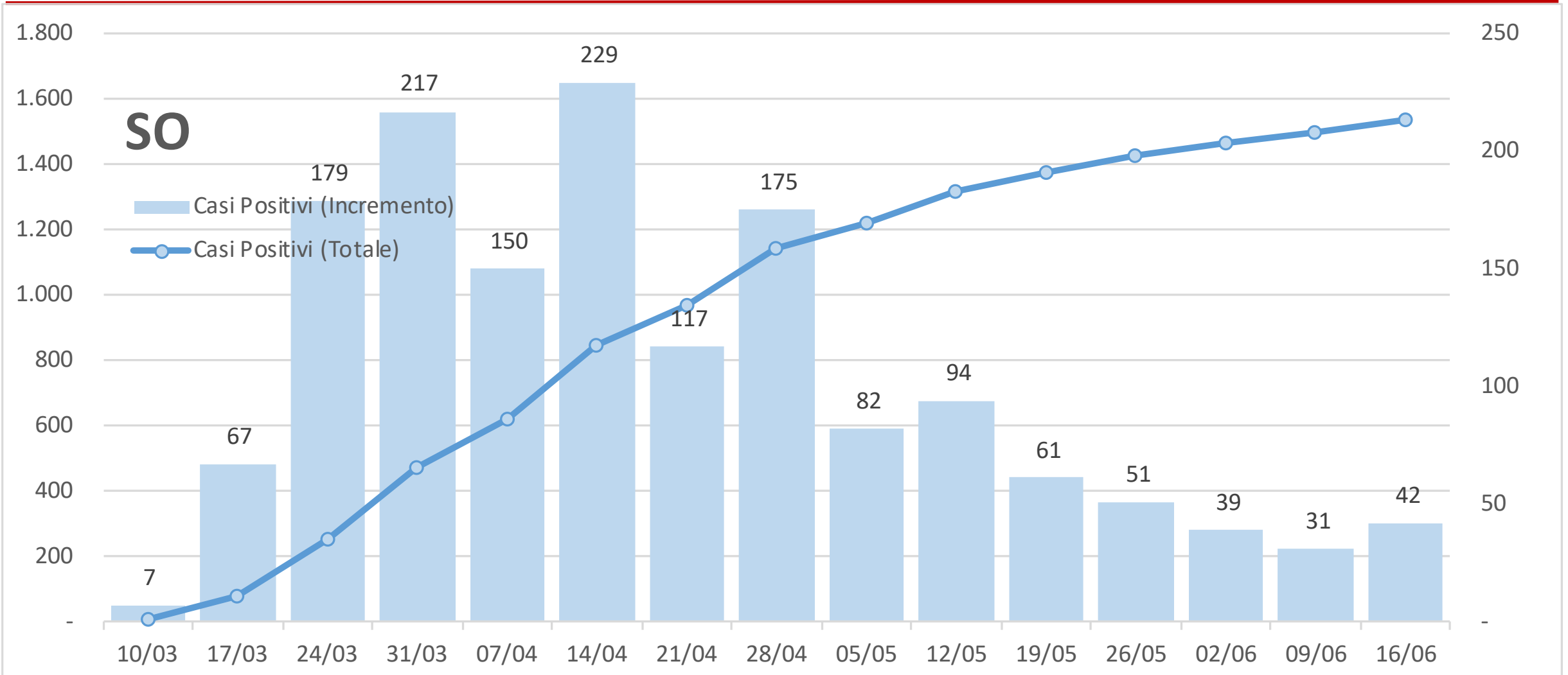
# Provincia di Pavia - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



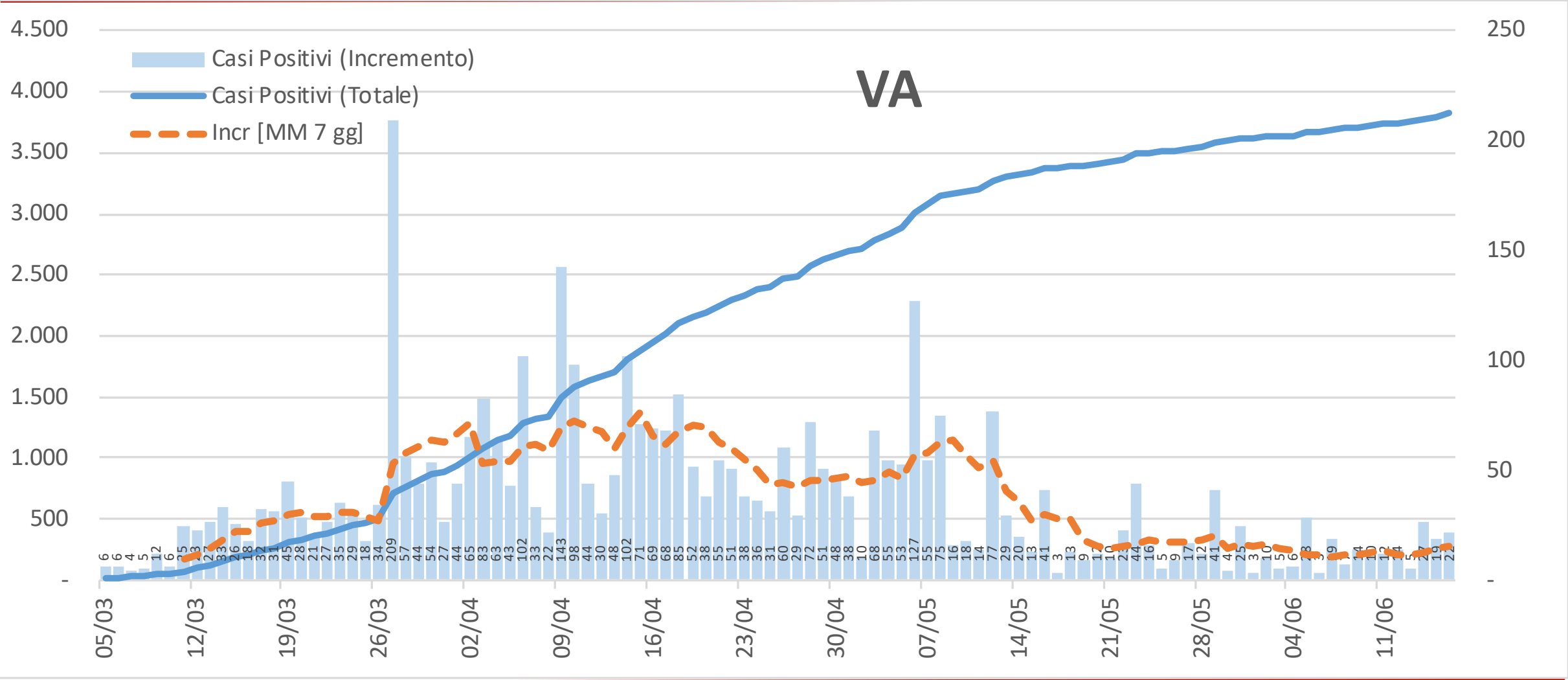
# Provincia di Sondrio - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



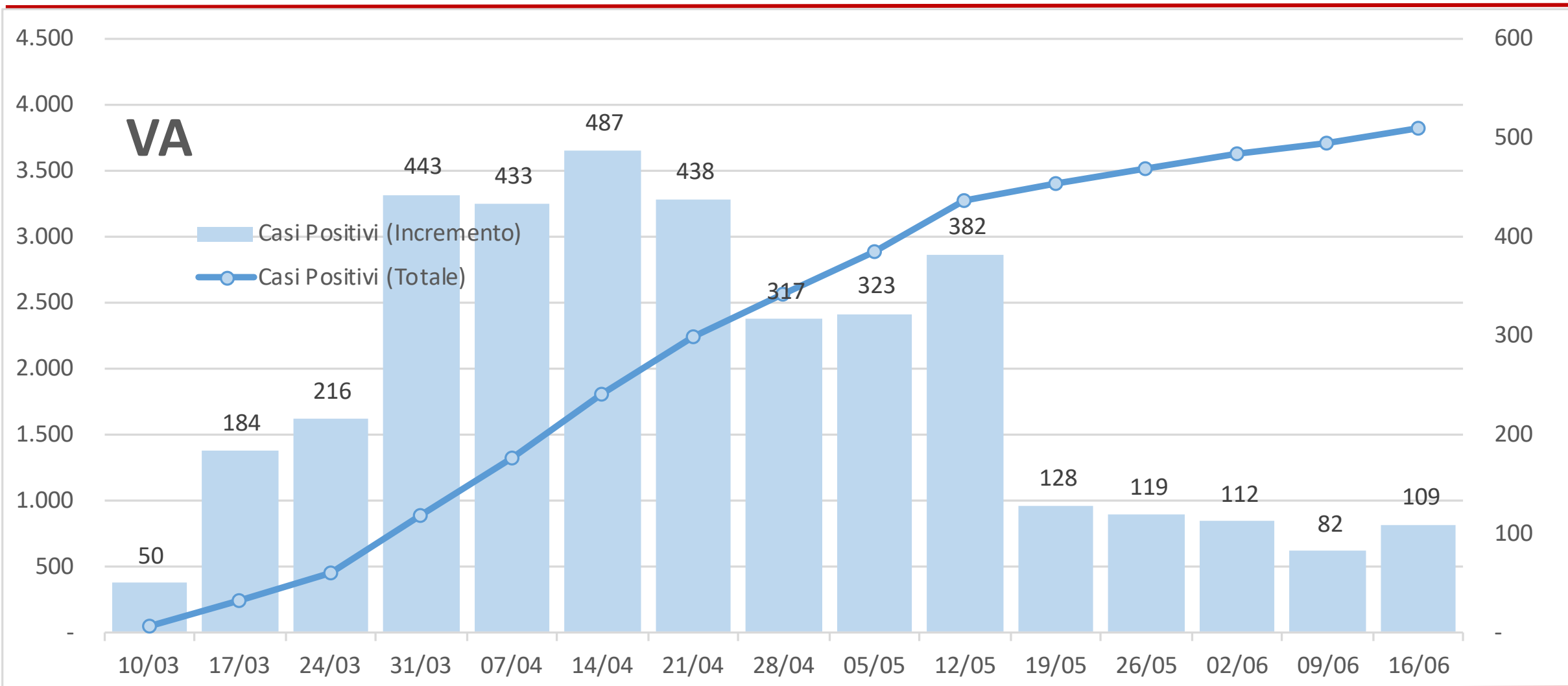
# Provincia di Sondrio - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



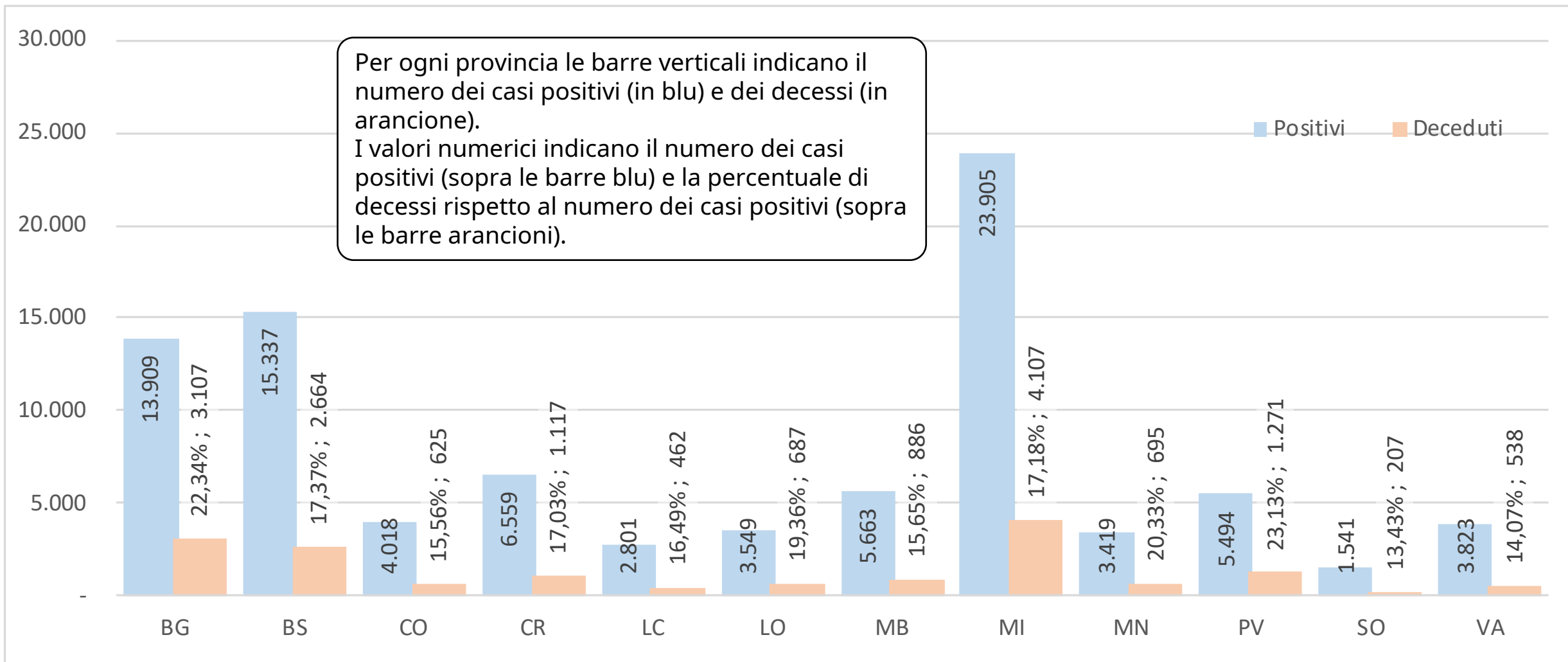
# Provincia di Varese - Casi positivi valore e incremento giorno su giorno



# Provincia di Varese - Casi positivi valore e incremento settimana su settimana



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



# Note [1]

---

- » Il numero dei casi positivi è 143, un numero rilevante, ma decisamente inferiore a quello registrato ieri.
- » Come si vede nella slide 4, su scala settimanale il numero dei casi positivi è superiore a quello della scorsa settimana. Si deve anche considerare quanto illustrato nella slide 6: nella settimana che si chiude oggi sono stati comunicati circa 69'000 tamponi: il valore più basso delle ultime sette settimane!
- » Se confrontiamo questa settimana con quella precedente, a fronte di un minor numero di tamponi (70'000 contro 81'000) il numero dei casi positivi è cresciuto in maniera significativa (sono 1'479 contro 1'376).
- » La percentuale di tamponi positivi rispetto ai tamponi efficaci (positivi + negativi) è scesa fino al 4,4% mentre nelle persone «nuove» la percentuale dei positivi torna a livelli bassi perché raggiunge il 3% circa.
- » Il numero dei decessi giornalieri oggi è pari a 9! In linea con il dato di ieri. Anche su scala settimanale si rileva una diminuzione del numero dei decessi rispetto alla settimana precedente.
- » Oggi si rileva una decisa riduzione delle persone ricoverate in terapia intensiva: oggi sono 69. L'unico giorno in cui c'erano meno ricoverati è stato il 27 febbraio: il primo giorno in cui sono stati rilevati questi dati.
- » 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.**
- » **Sarebbe necessario pubblicare il numero di tamponi effettuati ogni giorno per ogni provincia.**
- » **Le province si dividono in due gruppi:**
  - › **quelle (poche) che sembrano confermare la progressiva diminuzione dei casi positivi (Bergamo, Brescia e Mantova)**
  - › **quelle che invece mostrano un andamento altalenante (Como, Cremona, Lecco, Lodi, Monza, Milano, Pavia, Sondrio e Varese).**
- » **Si ribadisce la difficoltà di analizzare dati di cui non è garantita continuità, uniformità e omogeneità.**

# Note Politiche [unica]

---

**Oggi il Consiglio regionale, su nostra iniziativa, ha imposto alla giunta regionale di fare un nuovo e importante passo avanti sulla strategia di contrasto all'epidemia. La Regione dovrà**

- » rendere gratuito il tampone effettuato dopo test sierologico positivo (oggi viene rimborsato solo se il tampone è positivo);**
- » condurre uno studio epidemiologico mediante test sierologici sugli over 65, che sono stati la categoria più colpita dal virus;**
- » indicare ai laboratori una tariffa standard per i test sierologici effettuati in via privata;**
- » prevedere un percorso agevolato e sburocratizzato per le aziende che vogliono effettuare i test sui propri dipendenti.**