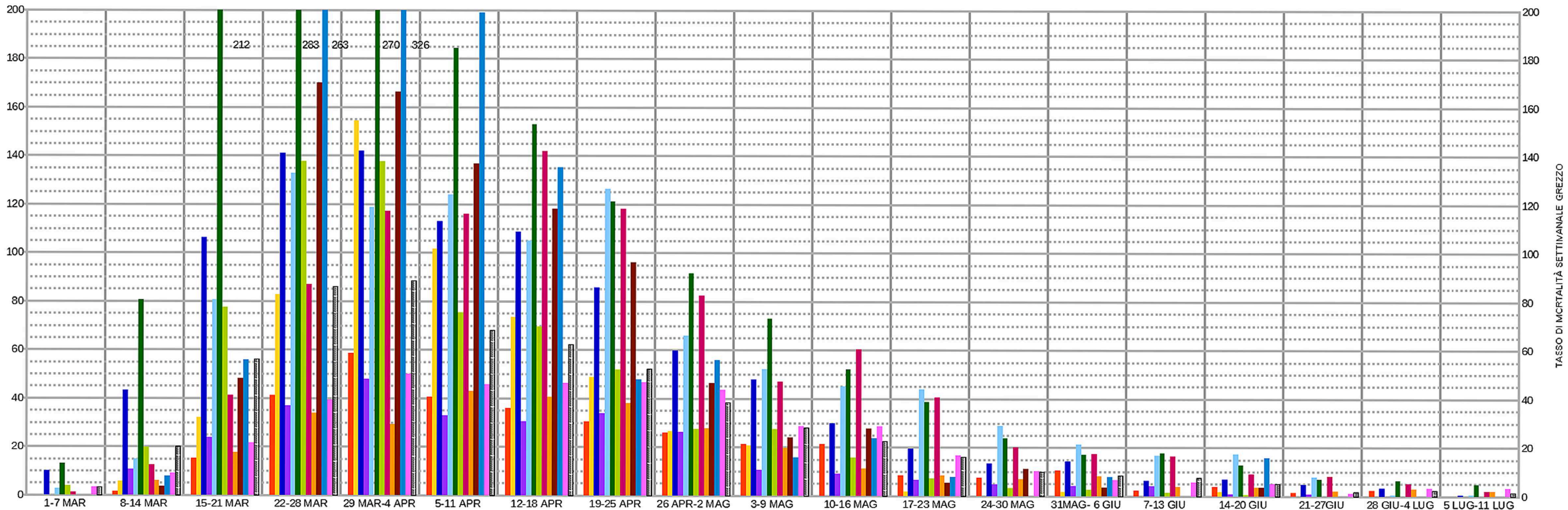


FIGURA 4. NUMERO DECESSI SETTIMANALI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19 (TASSO DI MORTALITA' SETTIMANALE GREZZO) DA DOMENICA 1 MARZO A SABATO 11 LUGLIO, AGGIORNAMENTO 11 LUGLIO

FRONTE DATI Protezione Civile (PC), ISTAT ELABORAZIONE: dr.V.Gennaro, Ing.C.Seccia (per Medici per l'Ambiente, ISDE Genova)



NUMERO DECESSI SETTIMANALI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19. DAL 1 MARZO AL 11 LUGLIO														(tasso di mortalità settimanale grezzo)	
REGIONE	ABRUZZO	P.A. BOLZANO	EMILIA ROMAGNA	FRIULI VENEZIA GIULIA	LIGURIA	LOMBARDIA	MARCHE	PIEMONTE	TOSCANA	PROV. TRENTO	VALLE AOSTA D'	VENETO	ITALIA	ITALIA decessi complessivi settimanali	
Popolazione in milioni	1,31	0,531	4,46	1,22	1,56	10,060	1,530	4,36	3,73	0,541	0,126	4,91	60,360		
Precedenti	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	29	
1-7 MAR	0,0	0,0	9,9	0,0	2,6	13,0	3,9	1,1	0,0	0,0	0,0	3,3	3,4	204	
8-14 MAR	1,5	5,6	43,3	10,7	14,8	80,7	19,7	12,4	6,0	3,7	8,0	9,2	20,0	1208	
15-21 MAR	15,2	32,0	106,3	23,9	80,6	211,6	77,4	41,1	17,7	48,1	55,7	21,6	56,1	3384	
22-28 MAR	41,2	82,8	141,0	37,0	132,8	283,2	137,7	87,0	33,8	170,0	262,6	39,3	86,1	5198	
29 MAR-4 APR	58,7	154,4	141,9	47,7	118,7	269,6	137,7	117,3	29,2	166,3	326,3	49,9	88,5	5339	
5-11 APR	40,4	101,7	113,0	32,9	123,8	184,4	75,4	115,9	42,9	136,8	198,9	45,7	68,0	4106	
12-18 APR	35,8	73,4	108,5	30,4	105,1	153,0	69,5	142,1	40,5	118,3	135,3	46,5	62,3	3759	
19-25 APR	30,5	48,9	85,7	33,7	126,4	121,2	51,8	118,2	38,1	96,1	47,7	46,7	52,3	3157	
26 APR-2 MAG	25,9	26,4	59,9	26,3	65,8	91,4	27,5	82,4	27,6	46,2	55,7	43,6	38,5	2326	
3-9 MAG	21,3	20,7	47,8	10,7	52,2	73,1	27,5	47,1	19,8	24,0	15,9	28,7	27,9	1685	
10-16 MAG	21,3	0,0	29,8	9,1	45,1	52,3	15,7	60,4	11,3	27,7	23,9	28,5	22,7	1368	
17-23 MAG	8,4	1,9	19,5	6,6	43,9	38,8	7,2	40,6	8,6	5,5	8,0	16,7	16,1	972	
24-30 MAG	7,6	0,0	13,5	4,9	29,0	23,8	3,3	20,0	7,0	11,1	0,0	10,4	10,0	605	
31MAG- 6 GIU	10,7	1,9	14,4	4,1	21,3	16,9	2,6	17,4	8,3	3,7	8,0	6,7	8,4	506	
7-13 GIU	2,3	-1,9	6,3	4,1	16,8	17,8	1,3	16,5	3,8	0,0	0,0	5,7	7,5	455	
14-20 GIU	3,8	1,9	7,0	0,8	17,4	12,8	0,7	9,0	3,5	3,7	15,9	5,1	5,1	309	
21-27GIU	1,5	0,0	4,9	0,8	7,7	6,9	-2,0	8,0	2,1	-112,7	0,0	1,0	1,8	106	
28 GIU-4 LUG	2,3	0,0	3,4	0,0	0,6	6,5	-2,6	5,1	2,9	0,0	0,0	3,3	2,3	138	
5-11 LUG	0,0	0,0	0,4	0,0	0,6	4,9	0,0	2,1	2,1	0,0	0,0	3,3	1,5	91	
Regioni decessi dal 5 al 11 LUG	0	0	2	0	1	49	0	9	8	0	0	16	91	34945	

29 maggio MARCHE, la regione rivede in diminuzione 11 decessi esclusi nei calcoli per la regione; inclusi nei calcoli per l'Italia

09 giugno ABRUZZO, comunicati 32 decessi periodi precedenti, esclusi nei calcoli per la regione, inclusi nei calcoli per l'Italia

13 giugno - Dati Regione Lazio ricalcolo decessi (+25 rispetto a ieri +2 decessi nelle ultime 48 ore e +23 attribuibili a marzo e aprile). Inclusi nei calcoli per l'Italia

7GIU-13 GIU ITALIA, numero effettivo dei decessi settimanali 400 + 55 conteggiati ma delle precedenti settimane

24 giugno- Dati Provincia Autonoma Trento ricalcolo deceduti -61

21 GIU-27 GIU ITALIA, numero effettivo dei decessi settimanali 166 - 61 conteggiati ma delle precedenti settimane prov TRENTO

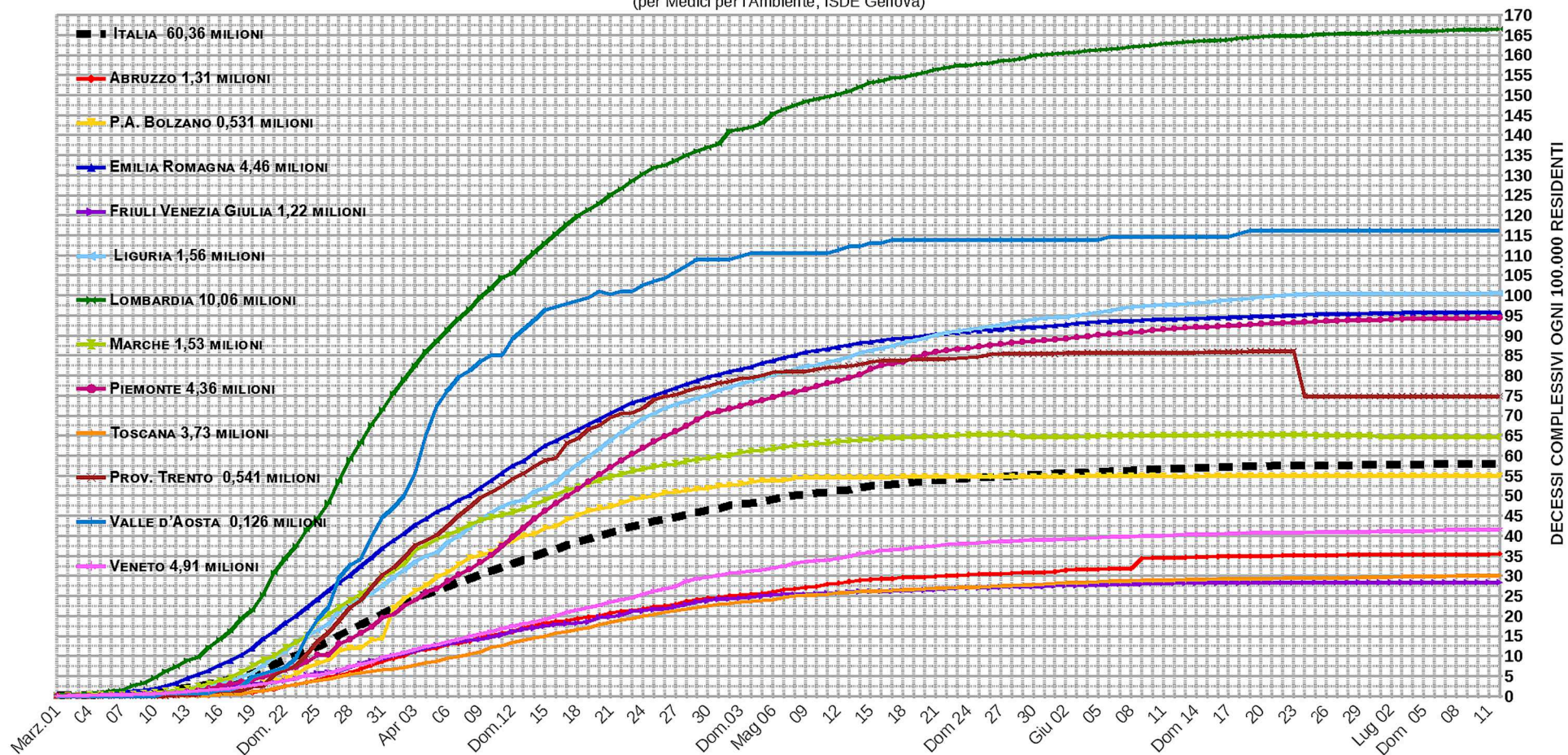
01 luglio MARCHE, la regione rivede in diminuzione 4 decessi esclusi nei calcoli per la regione; inclusi nei calcoli per l'Italia

FRONTE DATI da data base Protezione Civile; nazionale: <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19/tree/master/dati-andamento-nazionale>; regioni: <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19/tree/master/dati-regioni>

- ABRUZZO
- P.A. BOLZANO
- EMILIA ROMAGNA
- FRIULI VENEZIA GIULIA
- LIGURIA
- LOMBARDIA
- MARCHE
- PIEMONTE
- TOSCANA
- PROV. TRENTO
- VALLE D'AOSTA
- VENETO
- ITALIA

FIGURA 1. DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID 19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 12 LUGLIO

FONTI DATI: Protezione Civile (n° complessivo di decessi registrati per/con COVID), ISTAT (popolazione residente al 1 gennaio 2019)
ELABORAZIONE: dr. V.Gennaro, ing. C.Seccia
(per Medici per l'Ambiente, ISDE Genova)



COVID-19																
	agg.	12	luglio	ITALIA	ABRUZZO	P.A. BOLZANO	EMILIA ROMAGNA	FRIULI VENEZIA GIULIA	LIGURIA	LOMBARDIA	MARCHE	PIEMONTE	TOSCANA	PROV. TRENTO	VALLE D' AOSTA	VENETO
Popolazione milioni				60,360	1,312	0,531	4,459	1,215	1,551	10,061	1,525	4,356	3,730	0,541	0,126	4,906
Tasso di mortalità cumulativo grezzo (ogni 100.000 residenti)				57,91	35,45	54,97	95,73	28,39	100,54	166,47	64,71	94,37	30,08	74,85	116,18	41,56
Numero totale di decessi				34954	465	292	4269	345	1559	16748	987	4111	1122	405	146	2039
Tasso di mortalità giornaliero grezzo (ogni 100.000 residenti)				0,01	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Numero giornaliero di decessi				9	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0

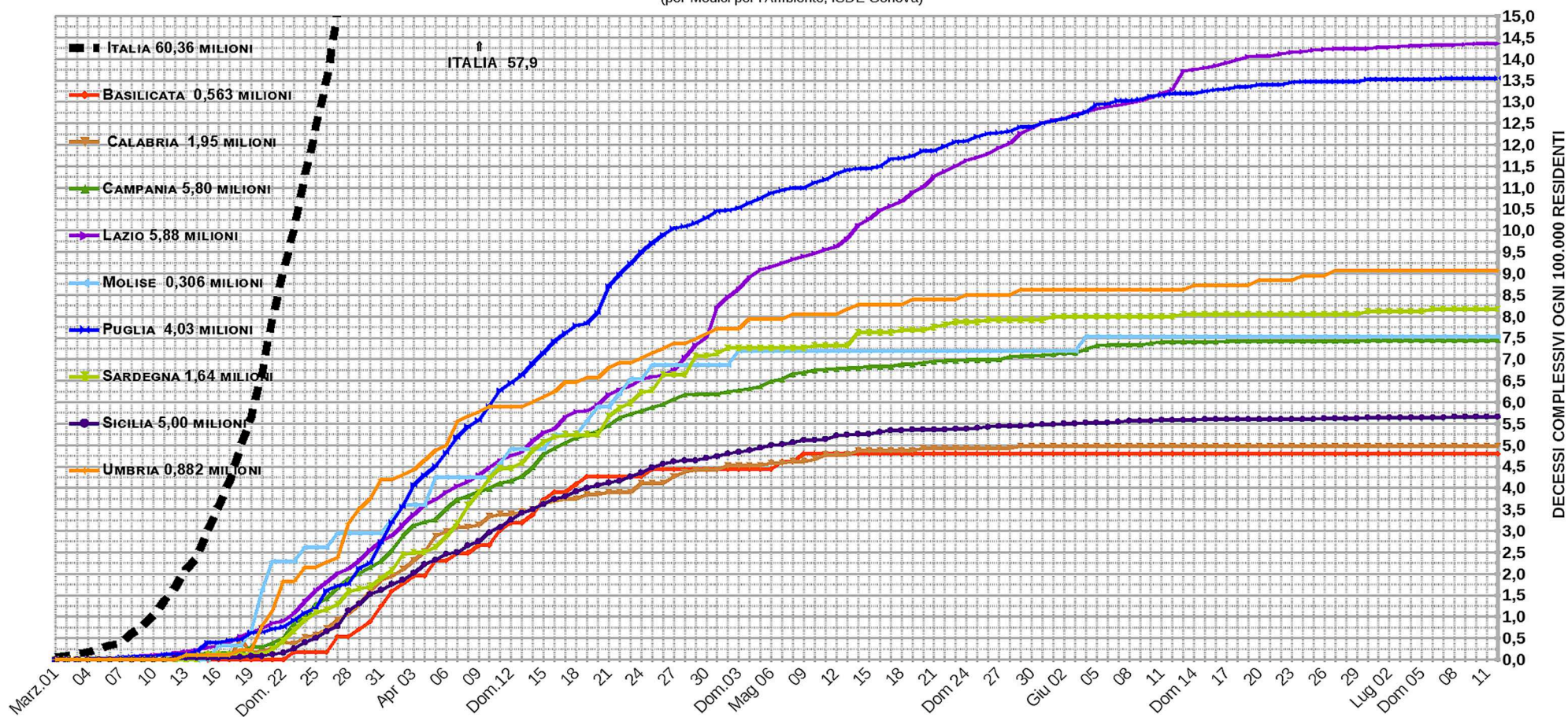
24/06 - Dati Provincia Autonoma Trento ricalcolo deceduti -61

25/06 - Dati Regione Marche ricalcolo deceduti -3

01/07 - Dati Regione Marche ricalcolo deceduti -4

FIGURA 2. DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID-19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 12 LUGLIO

FONTE DATI: Protezione Civile (n° complessivo di decessi registrati per/con COVID), ISTAT (popolazione residente al 1 gennaio 2019)
ELABORAZIONE: dr. V.Gennaro, ing. C.Seccia
(per Medici per l'Ambiente, ISDE Genova)



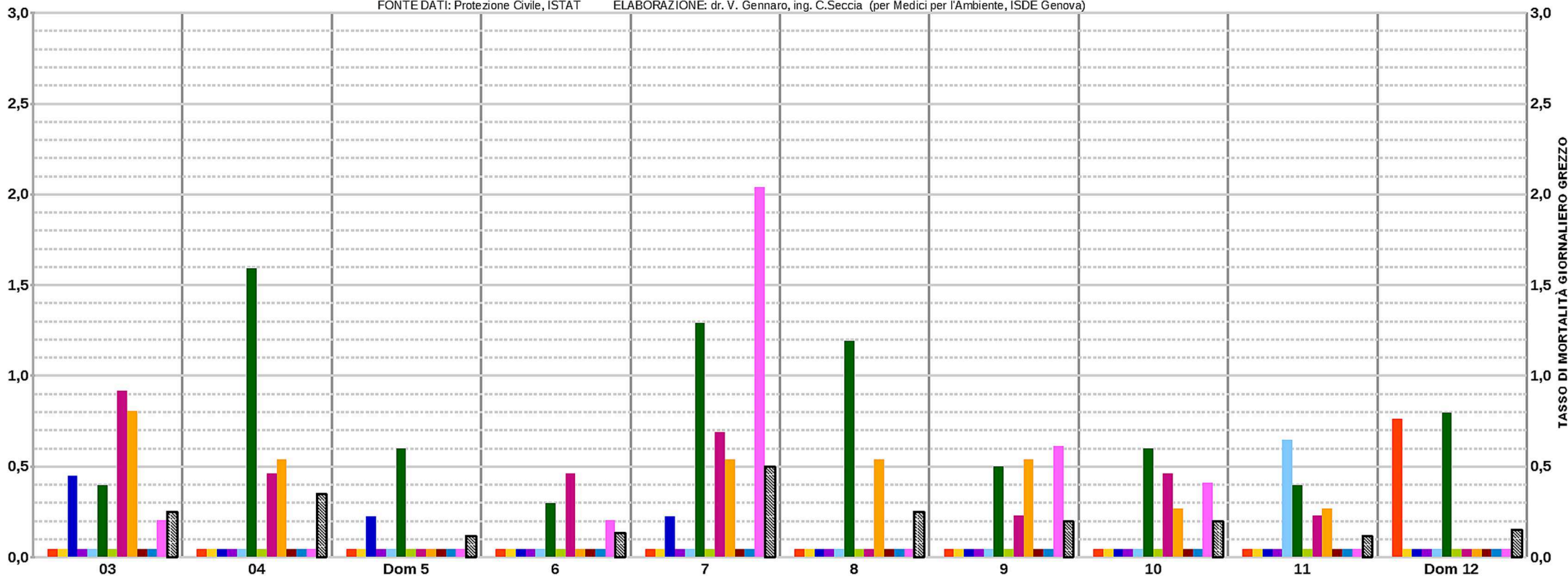
COVID-19											
agg.	9 luglio	ITALIA	BASILICATA	CALABRIA	CAMPANIA	LAZIO	MOLISE	PUGLIA	SARDEGNA	SICILIA	UMBRIA
Popolazione milioni		60,360	0,563	1,947	5,802	5,879	0,306	4,029	1,640	5,000	0,882
Tasso di mortalità cumulativo grezzo (ogni 100.000 residenti)		57,91	4,80	4,98	7,45	14,36	7,53	13,55	8,17	5,66	9,07
Numero totale di decessi		34954	27	97	432	844	23	546	134	283	80
Tasso di mortalità giornaliero grezzo (ogni 100.000 residenti)		0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Numero giornaliero di decessi		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0

13 giugno - Dati Regione Lazio ricalcolo decessi (+25 rispetto a ieri +2 decessi nelle ultime 48 ore e +23 attribuibili a marzo e aprile)

24 giugno - Dati Provincia Autonoma Trento ricalcolo deceduti -61

FIGURA 3. NUMERO DI DECESSI GIORNALIERI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19. ULTIMI DIECI GIORNI
(tasso di mortalità giornaliero grezzo) AGGIORNAMENTO 12 LUGLIO

FONTI DATI: Protezione Civile, ISTAT ELABORAZIONE: dr. V. Gennaro, ing. C. Seccia (per Medici per l'Ambiente, ISDE Genova)



- ABRUZZO
- P.A. BOLZANO
- EMILIA ROMAGNA
- FRIULI VENEZIA GIULIA
- LIGURIA
- LOMBARDIA
- MARCHE
- PIEMONTE
- TOSCANA
- PROV. TRENTO
- VALLE D'AOSTA
- VENETO
- ▨ ITALIA

NUMERO DI DECESSI GIORNALIERI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER COVID-19. ULTIMI DIECI GIORNI													
(tasso di mortalità giornaliero grezzo)													
Regioni >>	ABRUZZO	P.A. BOLZANO	EMILIA ROMAGNA	FRIULI VENEZIA GIULIA	LIGURIA	LOMBARDIA	MARCHE	PIEMONTE	TOSCANA	PROV. TRENTO	VALLE D' AOSTA	VENETO	ITALIA
Popolaz. Milioni >>	1,312	0,531	4,459	1,215	1,551	10,061	1,525	4,356	3,730	0,541	0,126	4,906	60,366
Data													
03	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,9	0,8	0,0	0,0	0,2	0,2
04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,3
Dom 5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
7	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,3	0,0	0,7	0,5	0,0	0,0	2,0	0,5
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2
9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,2	0,5	0,0	0,0	0,6	0,2
10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,5	0,3	0,0	0,0	0,4	0,2
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
Dom 12	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
decessi giornalieri del 12 lug >>	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	9

24/06 - Dati Provincia Autonoma Trento ricalcolo deceduti -61
 25/06 - Dati Regione Marche ricalcolo deceduti -3
 01/07 - Dati Regione Marche ricalcolo deceduti -4