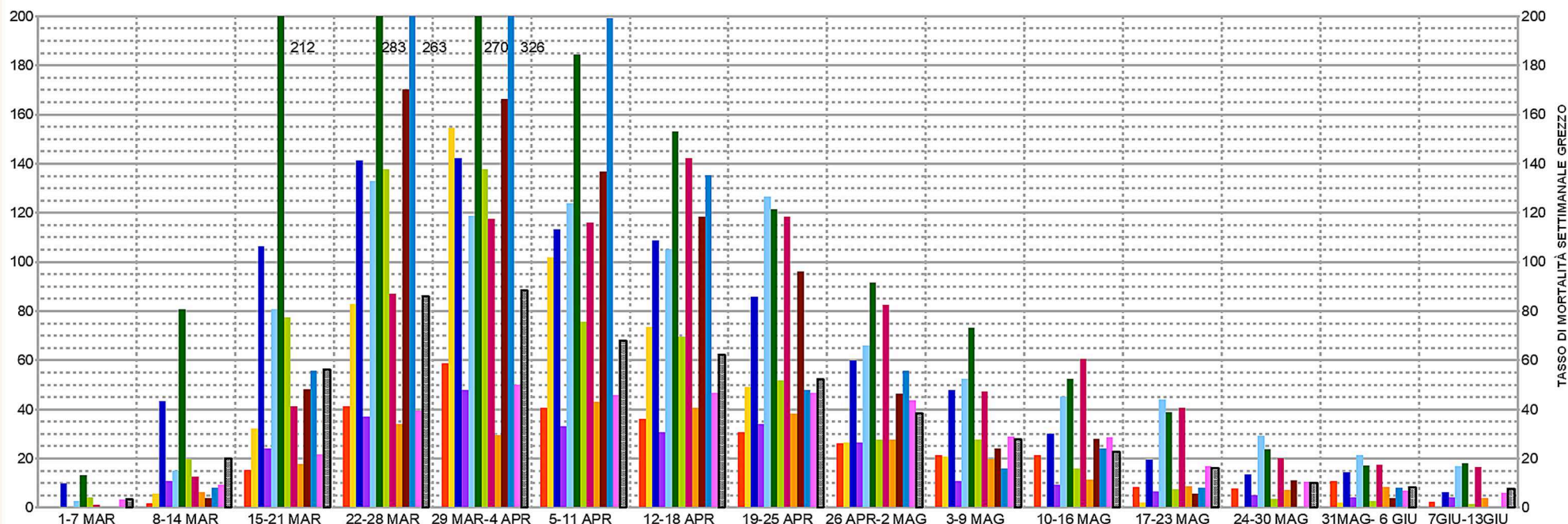


FIGURA 4. NUMERO DECESSI SETTIMANALI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19 (TASSO DI MORTALITA' SETTIMANALE GREZZO) DA DOMENICA 1 MARZO A SABATO 13 GIUGNO, AGGIORNAMENTO 13 GIUGNO

FONTI 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 13 GIUGNO														(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														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	
7GIU-13GIU	**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	
Regioni decessi dal 7al 13 GIU	** 3	-1	28	5	26	179	2	72	14	0	0	28	455	34301	

* 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

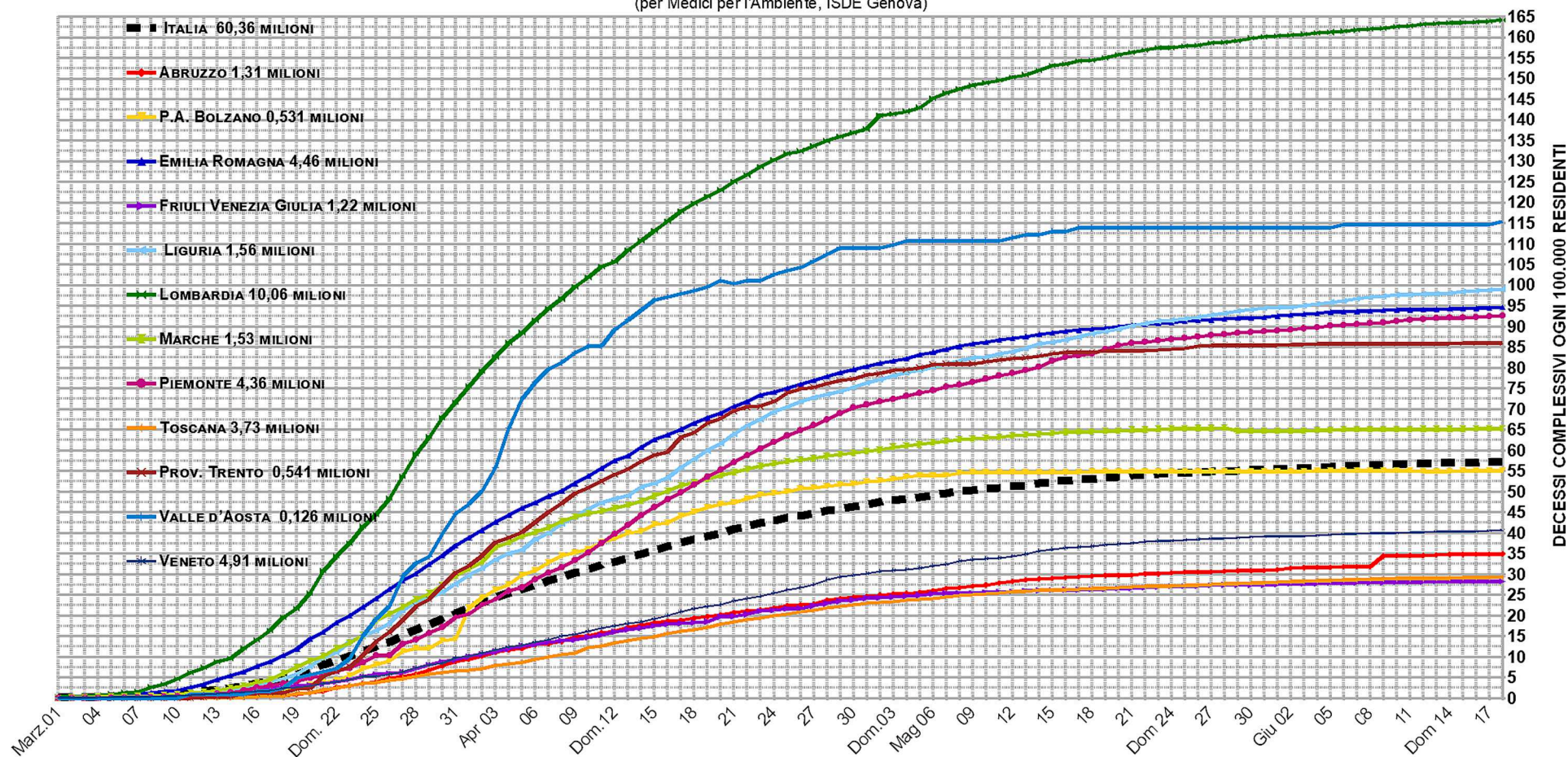
***13 giugno - Dati Regione Lazio ricalcolo decessi (+25 rispetto a ieri +2 decessi nelle ultime 48 ore e +23 attribuibili a marzo e aprile). Inclusi nei calcoli per l'Italia

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

FONTI 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>

FIGURA 1. DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID 19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 18 GIUGNO

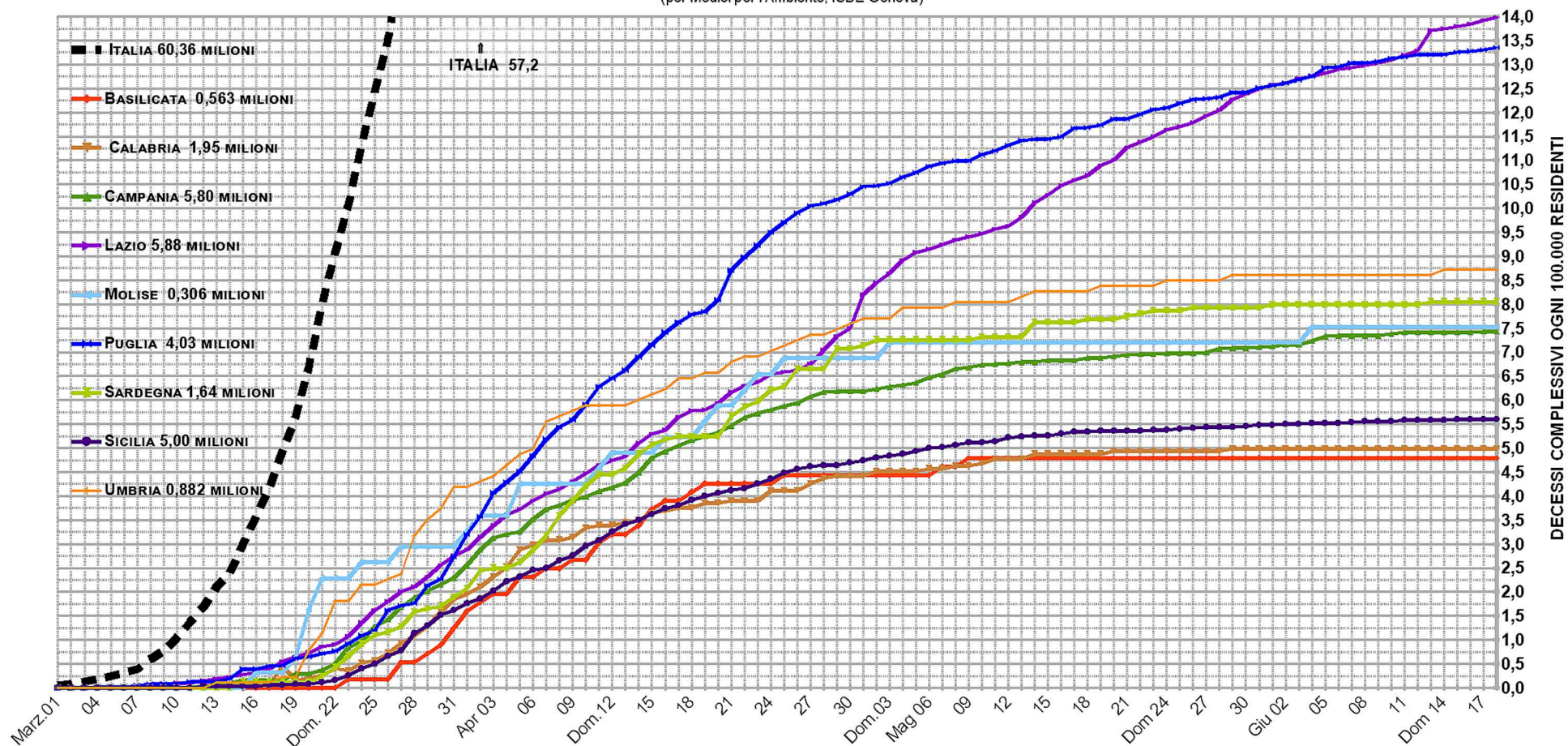
FONTI DATI: Protezione Civile (n° complessivo di decessi registrati per/con COVID), ISTAT (popolazione residente al 1 gennaio 2019)
ELABORAZIONE: dr. V.Gennaro, ing. C.Seccia
(per Medici per l'Ambiente, ISDE Genova)



COVID-19															
	agg.	18	giugno	ITALIA	ABRUZZO	P.A. BOLZANO	EMILIA ROMAGNA	FRIULI VENEZIA GIULIA	LIGURIA	LOMBARDIA	MARCHE	PIEMONTE	TOSCANA	PROV. TRENTO	VALLE D' AOSTA
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)	57,18	34,92	54,97	94,61	28,23	99,06	164,17	65,17	92,55	29,31	85,94	115,39	40,65		
Numero totale di decessi	34514	458	292	4219	343	1536	16516	994	4032	1093	465	145	1994		
Tasso di mortalità giornaliero grezzo (ogni 100.000 residenti)	0,11	0,08	0,00	0,09	0,00	0,26	0,36	0,00	0,14	0,03	0,00	0,80	0,14		
Numero giornaliero di decessi	66	1	0	4	0	4	36	0	6	1	0	1	7		

FIGURA 2. DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID-19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 18 GIUGNO

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)

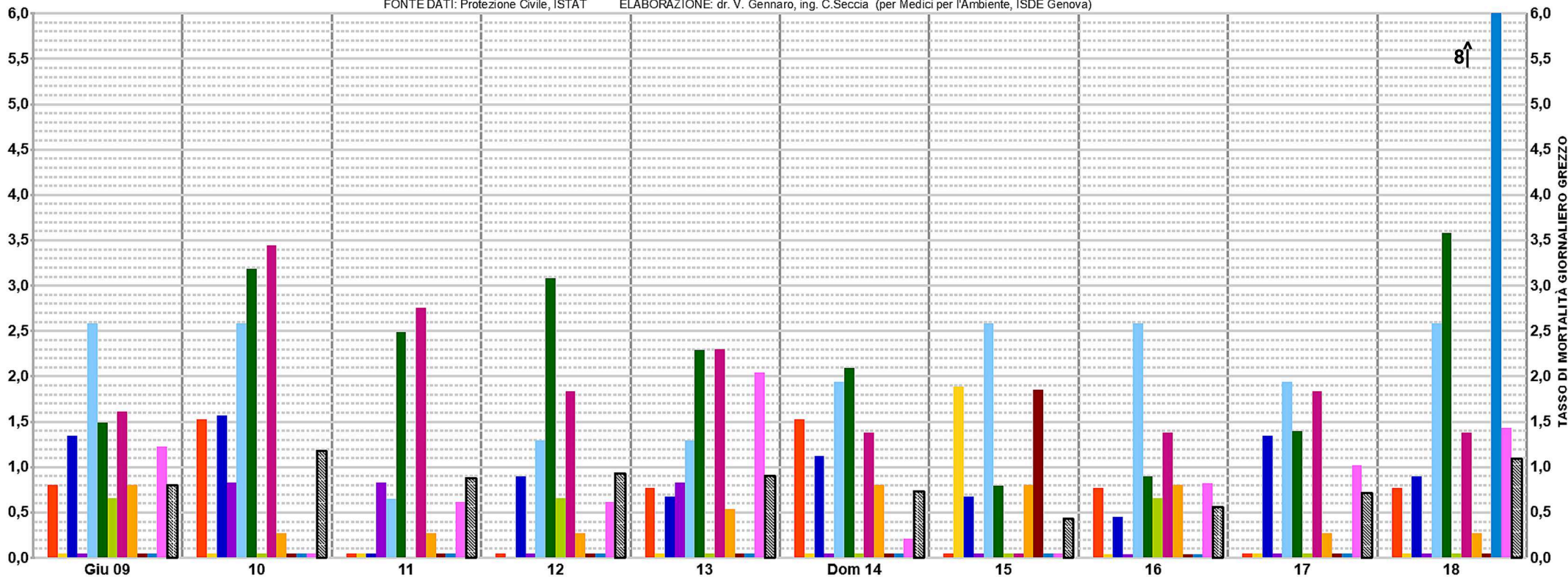


COVID-19		ITALIA	BASILICATA	CALABRIA	CAMPANIA	LAZIO	MOLISE	PUGLIA	SARDEGNA	SICILIA	UMBRIA
agg.	18 giugno										
Popolazione milioni		60,360	0,563	1,947	5,802	5,879	0,306	4,029	1,640	5,000	0,882
Tasso di mortalità <u>cumulativo</u> grezzo (ogni 100.000 residenti)		57,18	4,80	4,98	7,43	13,98	7,53	13,35	8,05	5,60	8,73
Numero totale di decessi		34514	27	97	431	822	23	538	132	280	77
Tasso di mortalità <u>giornaliero</u> grezzo (ogni 100.000 residenti)		0,11	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00
Numero giornaliero di decessi		66	0	0	0	2	0	2	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)

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 18 GIUGNO

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													
Giu 09	0,8	0,0	1,3	0,0	2,6	1,5	0,7	1,6	0,8	0,0	0,0	1,2	0,8
10	1,5	0,0	1,6	0,8	2,6	3,2	0,0	3,4	0,3	0,0	0,0	0,0	1,2
11	0,0	0,0	0,0	0,8	0,6	2,5	0,0	2,8	0,3	0,0	0,0	0,6	0,9
12	0,0	-1,9	0,9	0,0	1,3	3,1	0,7	1,8	0,3	0,0	0,0	0,6	0,9
13	0,8	0,0	0,7	0,8	1,3	2,3	0,0	2,3	0,5	0,0	0,0	2,0	0,9
Dom 14	1,5	0,0	1,1	0,0	1,9	2,1	0,0	1,4	0,8	0,0	0,0	0,2	0,7
15	0,0	1,9	0,7	0,0	2,6	0,8	0,0	0,0	0,8	1,8	0,0	0,0	0,4
16	0,8	0,0	0,4	0,0	2,6	0,9	0,7	1,4	0,8	0,0	0,0	0,8	0,6
17	0,0	0,0	1,3	0,0	1,9	1,4	0,0	1,8	0,3	0,0	0,0	1,0	0,7
18	0,8	0,0	0,9	0,0	2,6	3,6	0,0	1,4	0,3	0,0	8,0	1,4	1,1
decessi giornalieri >> del 18 giugno	1	0	4	0	4	36	0	6	1	0	1	7	66

* 09 giugno ABRUZZO, comunicati 32 decessi periodi precedenti; in data 09 giugno 1 decesso. In tale data nel tasso di mortalità giornaliero grezzo ITALIA sono esclusi i 32 decessi di ABRUZZO

** 12 giugno Bolzano ricalcolo deceduti -1

***13 giugno ITALIA nel computo dei decessi giornalieri e nel tasso di mortalità giornaliero sono esclusi 23 precedenti decessi avvenuti nella regione Lazio