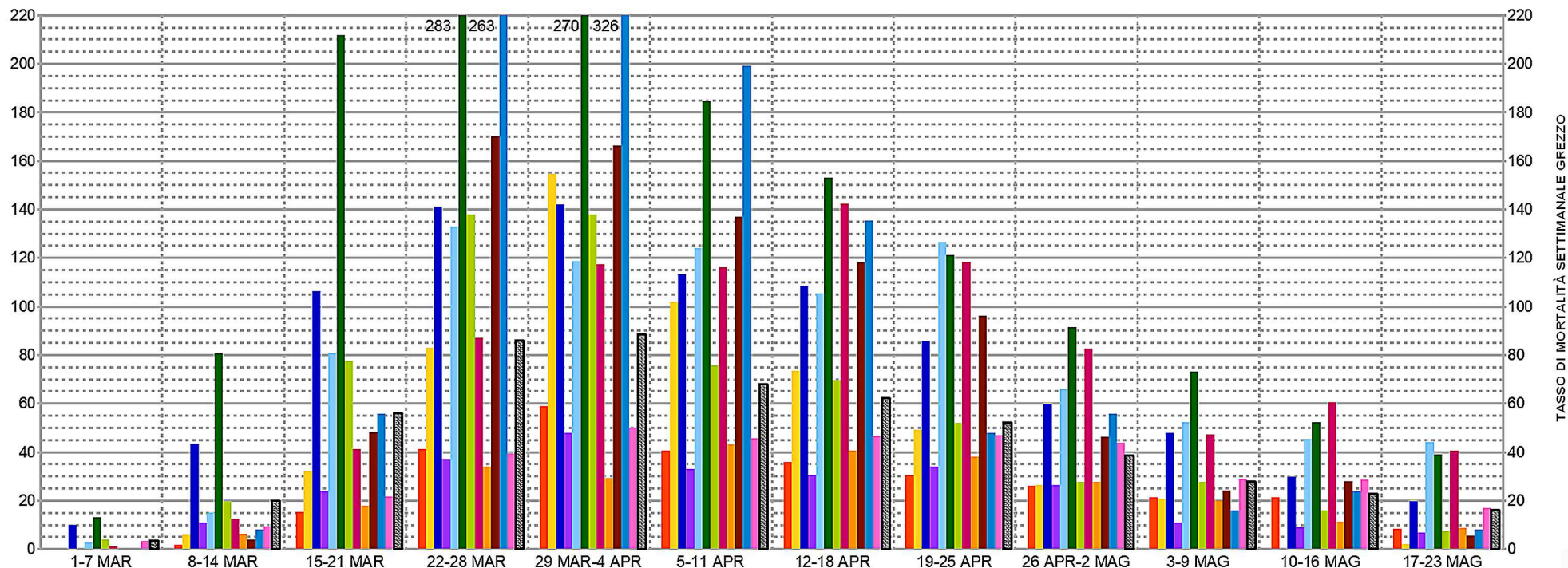


NUMERO DECESSI SETTIMANALI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19 (TASSO DI MORTALITA' SETTIMANALE GREZZO) DA DOMENICA 1 MARZO A SABATO 23 MAGGIO, AGGIORNAMENTO 23 MAGGIO

FIGURA 4

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



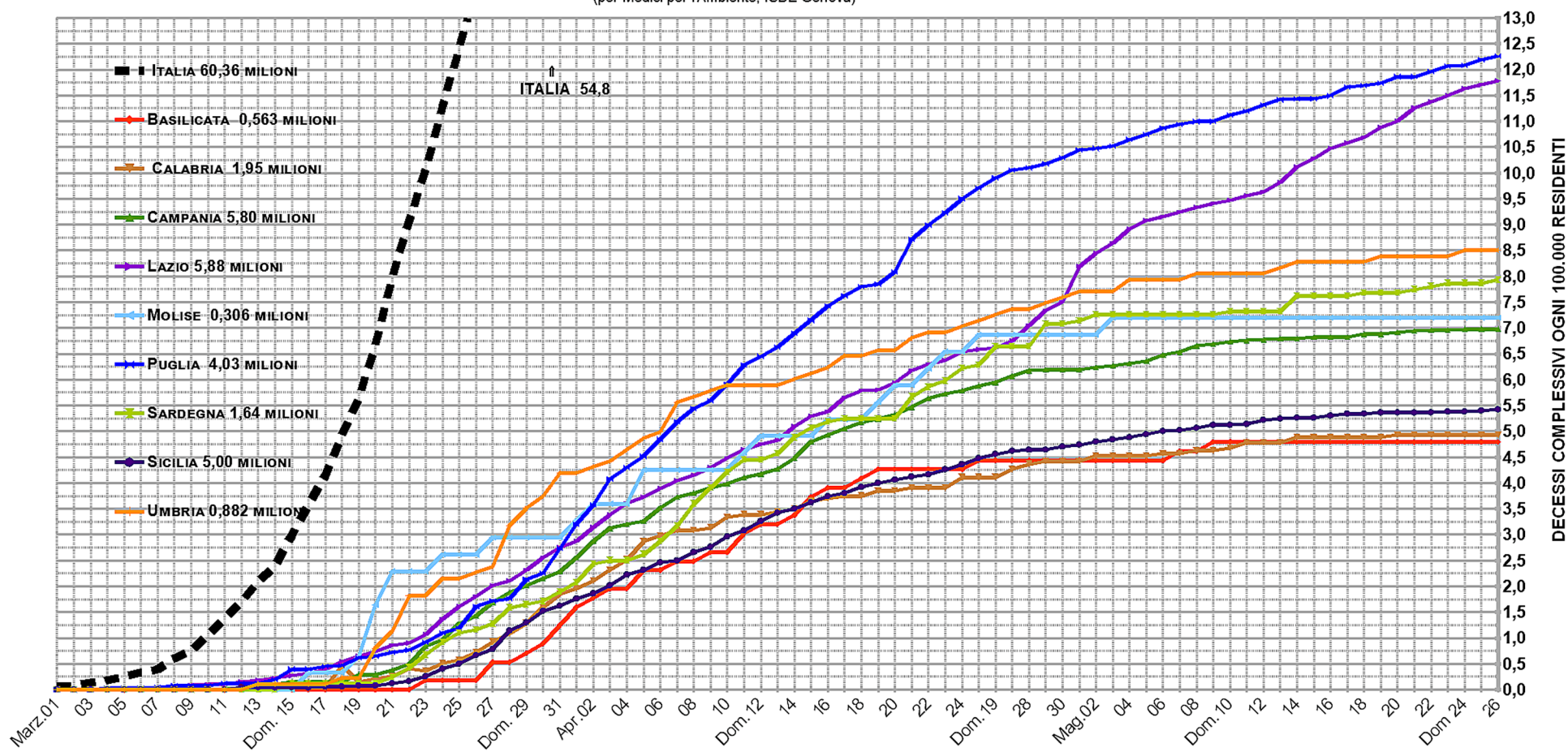
- ABRUZZO
- P.A. BOLZANO
- EMILIA ROMAGNA
- FRIULI VENEZIA GIULIA
- LIGURIA
- LOMBARDIA
- MARCHE
- PIEMONTE
- TOSCANA
- PROV. TRENTO
- VALLE D'AOSTA
- VENETO
- ITALIA

| NUMERO DECESSI SETTIMANALI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19. DAL 1 MARZO AL 23 MAGGIO |         |              |                 |                       |                |           |        |                |         |              |                |                |        | (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        | 3,8898516989275 | 0                     | 2,879580944389 | 12,322    | 3,334  | 1,047735092543 | 0       | 0            | 0              | 3,851408738305 | 3,297  | 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                                     |  |
| Regioni decessi dal 17 al 23 mag  | 11      | 1            | 87              | 8                     | 68             | 390       | 11     | 177            | 32      | 3            | 1              | 82             | 972    | 32735                                   |  |

## DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID-19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 27 MAGGIO

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)

FIGURA 2

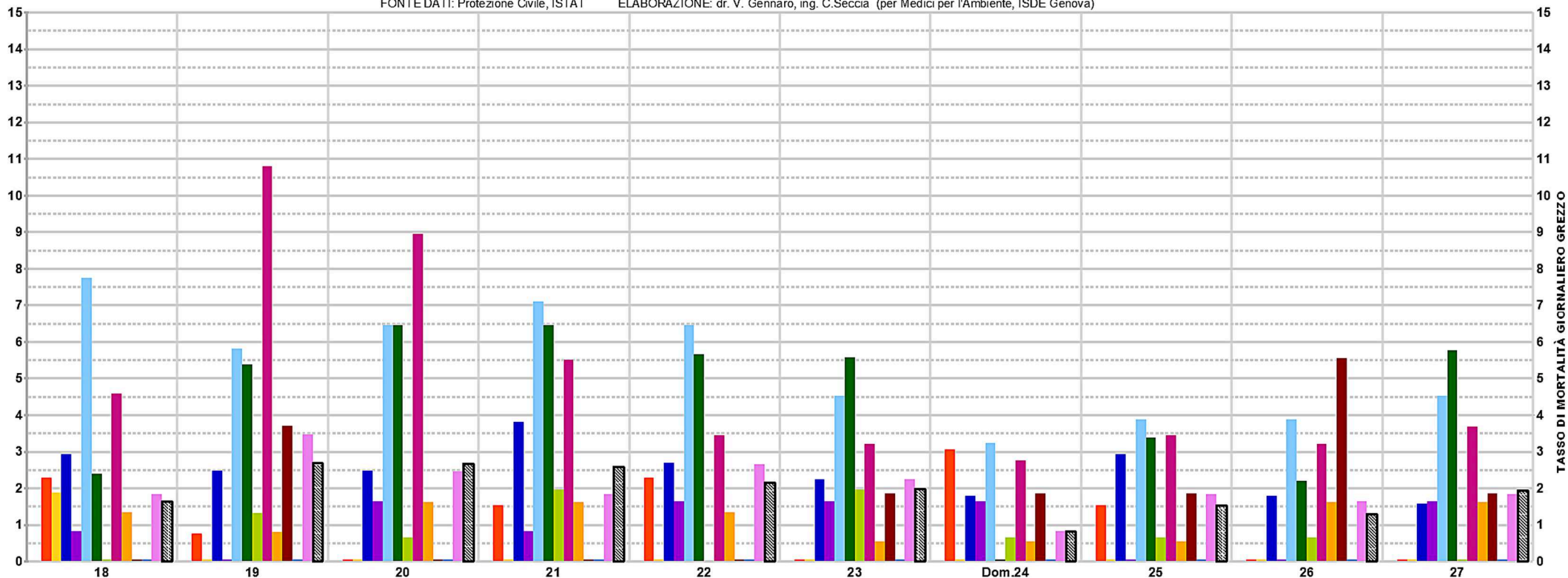


| COVID-19   |  |        |            |          |          |       |        |        |          |         |        |
|--|--|--------|------------|----------|----------|-------|--------|--------|----------|---------|--------|
| agg. 27 maggio   |  | ITALIA | BASILICATA | CALABRIA | CAMPANIA | LAZIO | 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)  |  | 54,79  | 4,80       | 4,93     | 7,00     | 11,92 | 7,20   | 12,29  | 7,93     | 5,44    | 8,50   |
| Numero totale di decessi                                       |  | 33072  | 27         | 96       | 406      | 701   | 22     | 495    | 130      | 272     | 75     |
| Tasso di mortalità giornaliero grezzo (ogni 100.000 residenti) |  | 0,19   | 0,00       | 0,00     | 0,02     | 0,14  | 0,00   | 0,02   | 0,00     | 0,02    | 0,00   |
| Numero giornaliero di decessi                                  |  | 117    | 0          | 0        | 1        | 8     | 0      | 1      | 0        | 1       | 0      |

**NUMERO DI DECESSI GIORNALIERI PER REGIONE (OGNI MILIONE DI RESIDENTI) PER/CON COVID-19. ULTIMI DIECI GIORNI**  
**(tasso di mortalità giornaliero grezzo) AGGIORNAMENTO 27 MAGGIO**

FIGURA 3

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



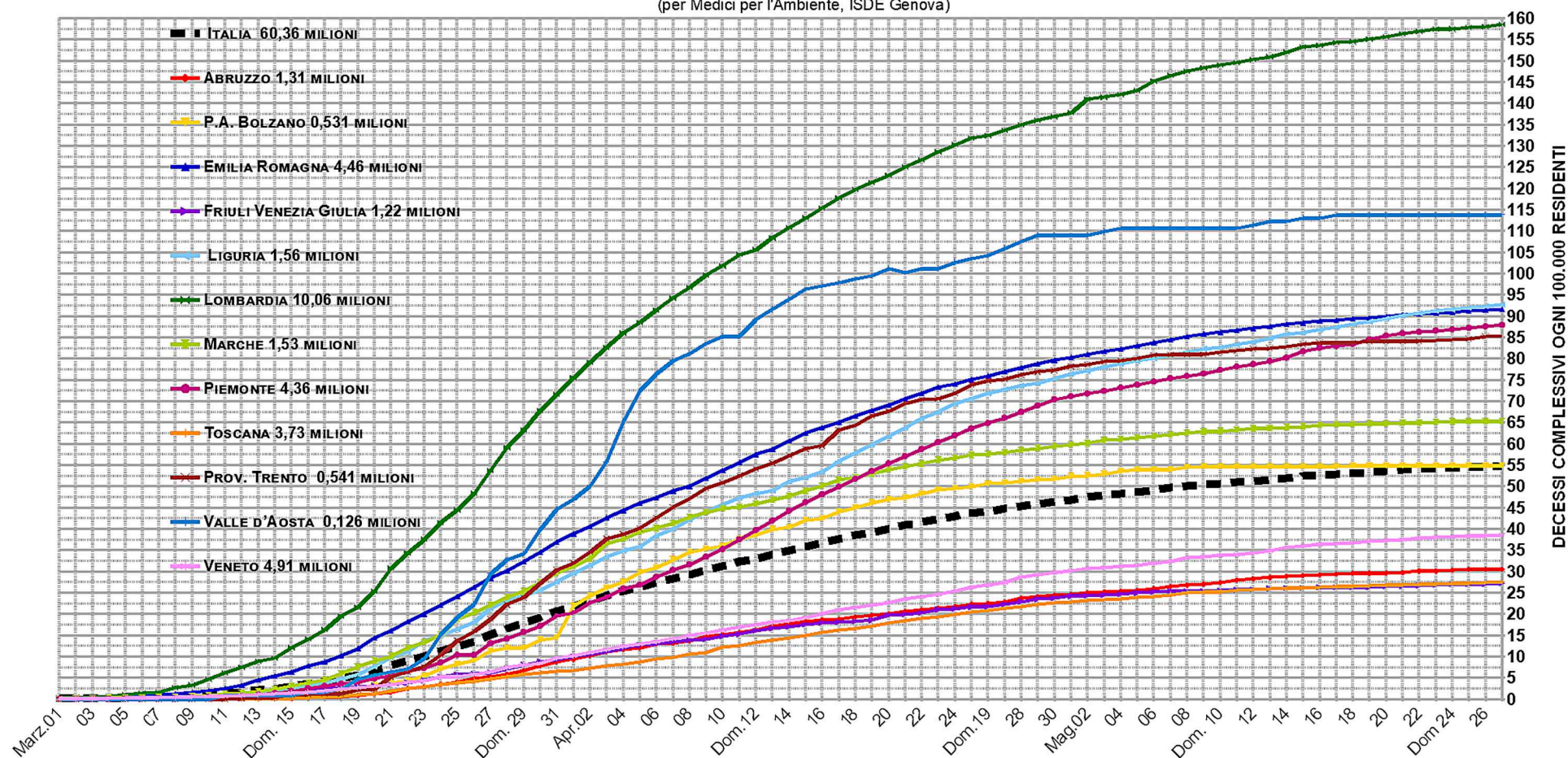
- ABRUZZO
- P.A. BOLZANO
- EMILIA ROMAGNA
- FRIULI VENEZIA GIULIA
- LIGURIA
- LOMBARDIA
- MARCHE
- PIEMONTE
- TOSCANA
- PROV. TRENTO
- VALLE D'AOSTA
- VENETO
- ▨ ITALIA

| 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 AOSTA | D' | 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  |         |              |                |                       |         |           |        |          |         |              |             |    |        |        |
| 18  | 2,3     | 1,9          | 2,9            | 0,8                   | 7,7     | 2,4       | 0,0    | 4,6      | 1,3     | 0,0          | 0,0         |    | 1,8    | 1,6    |
| 19  | 0,8     | 0,0          | 2,5            | 0,0                   | 5,8     | 5,4       | 1,3    | 10,8     | 0,8     | 3,7          | 0,0         |    | 3,5    | 2,7    |
| 20  | 0,0     | 0,0          | 2,5            | 1,6                   | 6,4     | 6,5       | 0,7    | 9,0      | 1,6     | 0,0          | 0,0         |    | 2,4    | 2,7    |
| 21  | 1,5     | 0,0          | 3,8            | 0,8                   | 7,1     | 6,5       | 2,0    | 5,5      | 1,6     | 0,0          | 0,0         |    | 1,8    | 2,6    |
| 22  | 2,3     | 0,0          | 2,7            | 1,6                   | 6,4     | 5,7       | 0,0    | 3,4      | 1,3     | 0,0          | 0,0         |    | 2,6    | 2,2    |
| 23  | 0,0     | 0,0          | 2,2            | 1,6                   | 4,5     | 5,6       | 2,0    | 3,2      | 0,5     | 1,8          | 0,0         |    | 2,2    | 2,0    |
| Dom.24  | 3,0     | 0,0          | 1,8            | 1,6                   | 3,2     | 0,0       | 0,7    | 2,8      | 0,5     | 1,8          | 0,0         |    | 0,8    | 0,8    |
| 25  | 1,5     | 0,0          | 2,9            | 0,0                   | 3,9     | 3,4       | 0,7    | 3,4      | 0,5     | 1,8          | 0,0         |    | 1,8    | 1,5    |
| 26  | 0,0     | 0,0          | 1,8            | 0,0                   | 3,9     | 2,2       | 0,7    | 3,2      | 1,6     | 5,5          | 0,0         |    | 1,6    | 1,3    |
| 27  | 0,0     | 0,0          | 1,6            | 1,6                   | 4,5     | 5,8       | 0,0    | 3,7      | 1,6     | 1,8          | 0,0         |    | 1,8    | 1,9    |
| decessi giornalieri del 27 maggio >>  | 0       | 0            | 7              | 2                     | 7       | 58        | 0      | 16       | 6       | 1            | 0           |    | 9      | 117    |

## DECESSI COMPLESSIVI PER REGIONE (OGNI 100.000 RESIDENTI) PER/CON COVID 19 IN ITALIA (tasso di mortalità cumulativo grezzo) AGGIORNAMENTO 27 MAGGIO

FIGURA 1

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 | ABRUZZO | P.A. BOLZANO | EMILIA ROMAGNA | FRIULI VENEZIA GIULIA | LIGURIA | LOMBARDIA | MARCHE | PIEMONTE | TOSCANA | PROV. TRENTO | VALLE D' AOSTA | VENETO |
|--|----|--------|--------|---------|--------------|----------------|-----------------------|---------|-----------|--------|----------|---------|--------------|----------------|--------|
| agg.   | 27 | maggio | 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)  |    |        | 54,79  | 30,50   | 54,78        | 91,56          | 27,24                 | 92,74   | 158,58    | 65,30  | 87,87    | 27,54   | 85,38        | 113,79         | 38,63  |
| Numero totale di decessi                                       |    |        | 33072  | 400     | 291          | 4083           | 331                   | 1438    | 15954     | 996    | 3828     | 1027    | 462          | 143            | 1895   |
| Tasso di mortalità giornaliero grezzo (ogni 100.000 residenti) |    |        | 0,19   | 0,00    | 0,00         | 0,16           | 0,16                  | 0,45    | 0,58      | 0,00   | 0,37     | 0,16    | 0,18         | 0,00           | 0,18   |
| Numero giornaliero di decessi                                  |    |        | 117    | 0       | 0            | 7              | 2                     | 7       | 58        | 0      | 16       | 6       | 1            | 0              | 9      |