**COMUNICATO STAMPA**

**CORONAVIRUS: CONTAGI STABILI, FRENANO LE OSPEDALIZZAZIONI.**

**VACCINI: CON QUASI 8 MILIONI DI DOSI IN FRIGO ANCORA 3,34 MILIONI DI OVER 50 SENZA COPERTURA.**

**EFFICACIA VACCINALE STABILE SOPRA IL 94% PER FORME GRAVI E DECESSI, MA SI RIDUCE ALL’80% PER LA DIAGNOSI**

**IL MONITORAGGIO DELLA FONDAZIONE GIMBE, NELLA SETTIMANA 25-31 AGOSTO, RILEVA UNA SOSTANZIALE STABILITÀ DI NUOVI CASI E DECESSI. IN FRENATA L’AUMENTO DEI RICOVERI IN AREA MEDICA (+5,4%) E IN TERAPIA INTENSIVA (+7,9%). SUL FRONTE DELLA CAMPAGNA VACCINALE RISALGONO LE PRIME DOSI (40% DEL TOTALE), MA A FRONTE DI QUASI 8 MILIONI DI DOSI DISPONIBILI RIMANGONO OLTRE 3,3 MILIONI DI OVER 50 SENZA ALCUNA COPERTURA. CONSIDERATA LA “SCADENZA” DEI GREEN PASS PER I PRIMI VACCINATI E IN ATTESA DELLE DECISIONI DELL’AUTORITÀ REGOLATORIA SULLA TERZA DOSE, LA FONDAZIONE GIMBE ANALIZZA I DATI SU EFFICACIA VACCINALE E DURATA DELLA COPERTURA NEL NOSTRO PAESE.**

**2 settembre 2021 - Fondazione GIMBE, Bologna**

Il monitoraggio indipendente della Fondazione GIMBE rileva nella settimana 25-31 agosto 2021, rispetto alla precedente, una sostanziale stabilità dei nuovi casi (45.134 vs 45.251) (figura 1) e dei decessi (366 vs 345) (figura 2). Lieve aumento di casi attualmente positivi (137.925 vs 135.325), persone in isolamento domiciliare (133.129 vs 130.785), ricoveri con sintomi (4.252 vs 4.036) e terapie intensive (544 vs 504) (figura 3). In dettaglio, rispetto alla settimana precedente, si registrano le seguenti variazioni:

* Decessi: 366 (+6,1%), di cui 42 riferiti a periodi precedenti
* Terapia intensiva: +40 (+7,9%)
* Ricoverati con sintomi: +216 (+5,4%)
* Isolamento domiciliare: +2.344 (+1,8%)
* Nuovi casi: 45.134 (-0,3%)
* Casi attualmente positivi: +2.600 (+1,9%)

«Rimangono stabili – dichiara Nino Cartabellotta, Presidente della Fondazione GIMBE – i nuovi casi settimanali, sia come numeri assoluti che come media mobile dei casi giornalieri che si attesta a 6.448 (figura 4). I casi rimangono tuttavia sottostimati dall’insufficiente attività di testing e dalla limitata attività di tracciamento dei contatti». Nella settimana 25-31 agosto, rispetto alla precedente, in 9 Regioni si rileva un incremento percentuale dei nuovi casi, mentre sono 12 le Regioni in cui crescono gli attualmente positivi (tabella 1). In 67 Province l’incidenza è pari o superiore a 50 casi per 100.000 abitanti: in Basilicata, Emilia-Romagna, Marche, Sicilia, Toscana, Umbria e Veneto tutte le Province raggiungono o superano tale soglia. Sono 11 le Province con oltre 150 casi per 100.000 abitanti: Enna (310), Siracusa (270), Caltanissetta (261), Ragusa (252), Cagliari (210), Catania (191), Palermo (172), Reggio di Calabria (167), Messina (164), Trapani (162), Sud Sardegna (156) (tabella 2). Stabili i decessi: 366 di cui 42 relativi a periodi precedenti.

«Sul fronte ospedaliero – afferma Renata Gili, responsabile Ricerca sui Servizi Sanitari della Fondazione GIMBE – frena l’aumento dei posti letto occupati: rispetto alla settimana precedente +5,4% in area medica e +7,9% in terapia intensiva». In termini assoluti, il numero di pazienti COVID in area medica è passato da 1.088 del 16 luglio a 4.252 del 31 agosto (+291%) e quello nelle terapie intensive da 151 del 14 luglio a 544 del 31 agosto (+260%). A livello nazionale il tasso di occupazione rimane basso (7% in area medica e 6% in area critica), ma si rilevano notevoli differenze regionali: per l’area medica si collocano sopra la soglia del 15% Sicilia (23%) e Calabria (17%) (figura 5); per l’area critica sopra la soglia del 10% Sicilia (13%) e Sardegna (13%) (figura 6). «Si registra un lieve aumento degli ingressi giornalieri in terapia intensiva – spiega Marco Mosti, Direttore Operativo della Fondazione GIMBE – con una media mobile a 7 giorni di 43 ingressi/die rispetto ai 40 della settimana precedente» (figura 7).

**Vaccini: forniture**. Al 1° settembre (aggiornamento ore 6.12) risultano consegnate 86.126.058 dosi. Netto il cambio di passo sul fronte delle forniture: nelle ultime 4 settimane sfiorata quota 15 milioni di dosi a fronte di 10,1 milioni delle 4 settimane precedenti (figura 8). «Le scorte attualmente disponibili – spiega Marco Mosti – ammontano ad oltre 7,8 milioni di dosi di vaccini a mRNA, un numero ampiamente sufficiente ad accelerare la campagna vaccinale in questa fase che precede la riapertura delle scuole».

**Vaccini: somministrazioni.** Al 1° settembre (aggiornamento ore 6.12) il 71,9% della popolazione (n. 42.609.377) ha ricevuto almeno una dose di vaccino (+841.834 rispetto alla settimana precedente) e il 63,9% (n. 37.882.252) ha completato il ciclo vaccinale (+1.195.342) (figura 9). In aumento nell’ultima settimana il numero di somministrazioni (n. 1.832.949) (figura 10), con una media mobile a 7 giorni che, dopo il crollo da oltre 592 mila del 28 luglio a circa 199 mila del 20 agosto, ha ripreso a salire raggiungendo quota 270 mila il 31 agosto (figura 11). «Nonostante la ripresa del ritmo delle somministrazioni – commenta Cartabellotta – il numero di prime dosi sul totale si attesta intorno al 40%: impossibile stimare se e in che misura questo numero sia destinato a salire vista l’indisponibilità di dati pubblici sulle prenotazioni contrariamente a quanto previsto dalla normativa».

**Vaccini: copertura degli over 50.** L’87,8% della popolazione over 50 ha ricevuto almeno la prima dose di vaccino, con un incremento settimanale nazionale irrisorio (+0,7%) e nette differenze regionali: dal 92,4% della Puglia al 81,4% della Sicilia. In dettaglio:

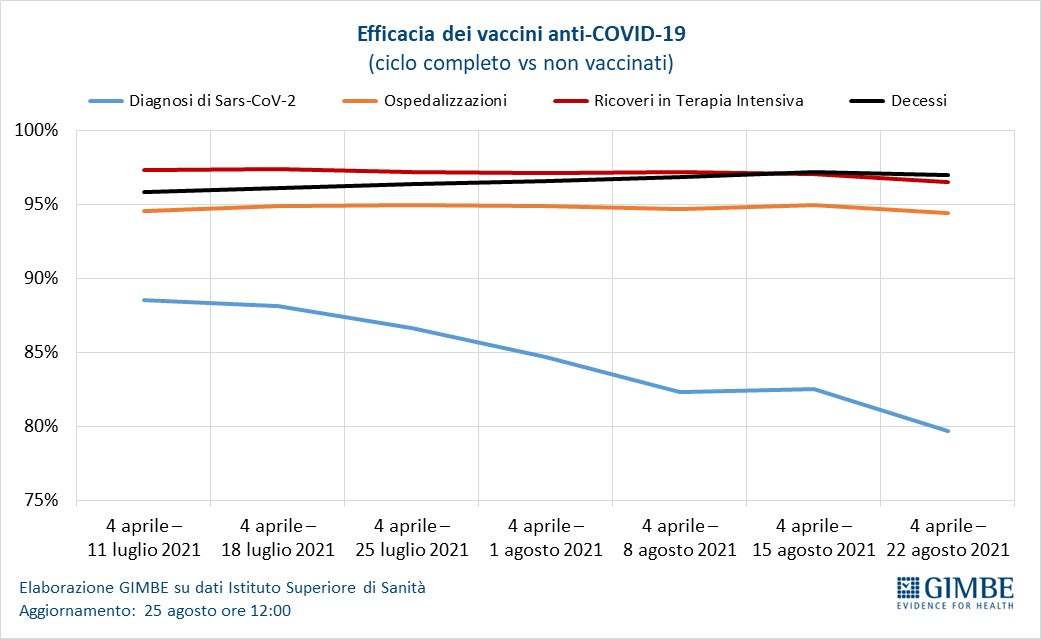
* **Over 80:** degli oltre 4,4 milioni, 4.183.962 (93,4%) hanno completato il ciclo vaccinale e 106.032 (2,4%) hanno ricevuto solo la prima dose.
* **Fascia 70-79 anni:** degli oltre 5,9 milioni, 5.298.860 (88,8%) hanno completato il ciclo vaccinale e 145.165 (2,4%) hanno ricevuto solo la prima dose.
* **Fascia 60-69 anni:** degli oltre 7,3 milioni, 6.262.871 (84,2%) hanno completato il ciclo vaccinale e 250.541 (3,4%) hanno ricevuto solo la prima dose.
* **Fascia 50-59 anni:** degli oltre 9,4 milioni, 7.239.376 (76,5%) hanno completato il ciclo vaccinale e 529.748 (5,6%) hanno ricevuto solo la prima dose.

Complessivamente sono 4,4 milioni gli over 50 parzialmente o totalmente privi di copertura vaccinale (figura 12), di cui 3,34 milioni (12,2%) non hanno ancora ricevuto nemmeno una dose, con rilevanti differenze regionali: dal 18,6% della Sicilia al 7,6% della Puglia (figura 13).

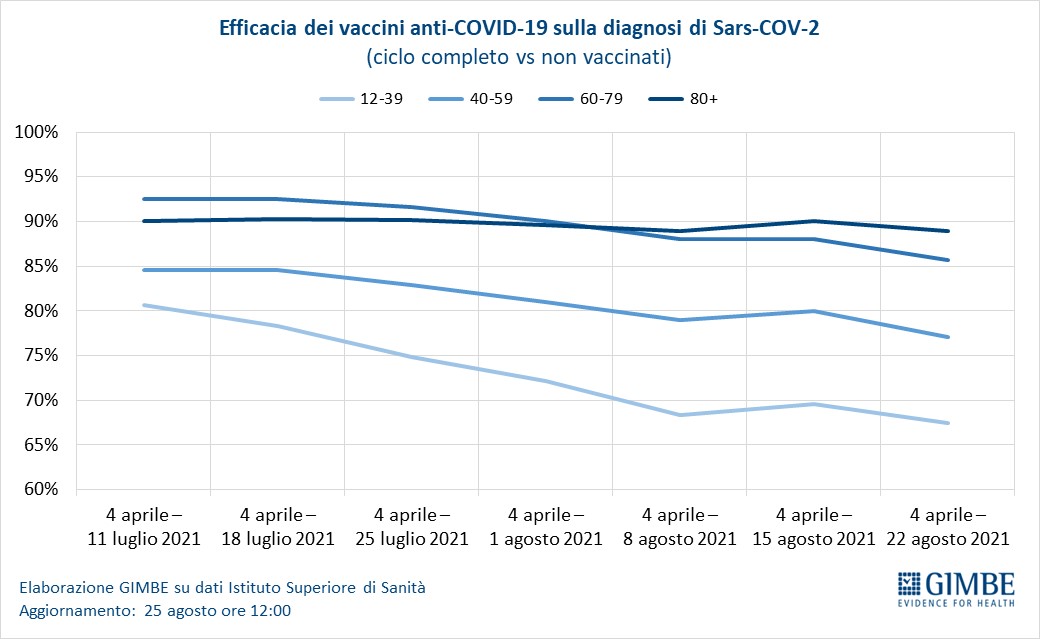
A fronte di un sostanziale appiattimento dei trend di vaccinazione in queste fasce d’età, salgono tutte le curve degli under 50: in particolare s’impenna la fascia 12-19 e quella 20-29 supera le percentuali di copertura delle fasce anagrafiche 30-39 e 40-49 (figura 14.) La figura 15 illustra le coperture vaccinali per fascia di età.

**Efficacia vaccini**. «Considerato che la “scadenza” del green pass per le persone vaccinate all’inizio dell’anno ha innescato il dibattito sull’opportunità della terza dose – commenta Cartabellotta – la Fondazione GIMBE ha analizzato l’efficacia vaccinale e la durata della copertura sulla base dei dati resi disponibili dall’Istituto Superiore di Sanità (ISS)».

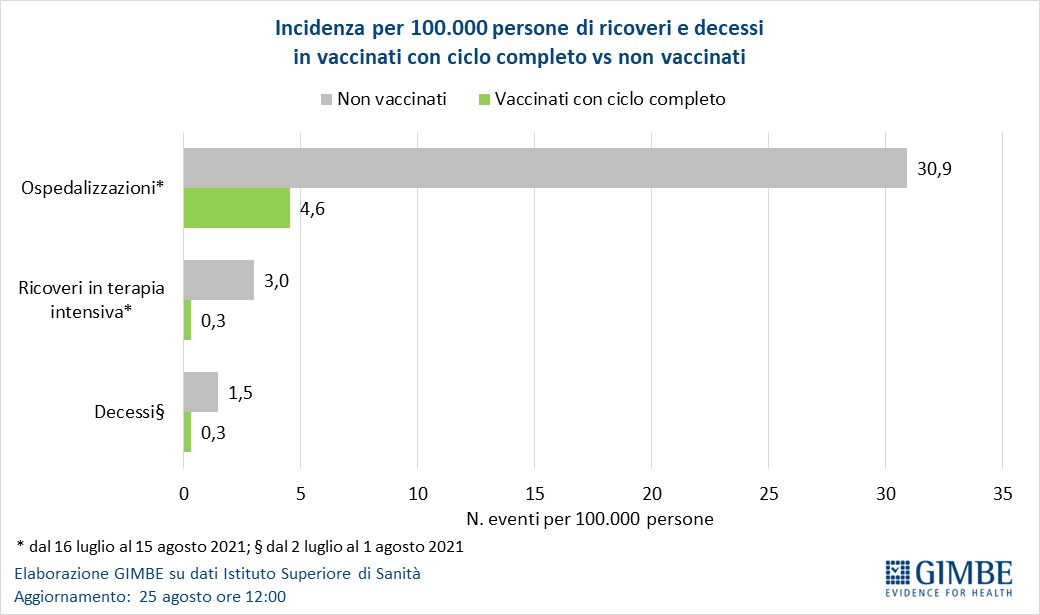
L’efficacia del vaccino da aprile ad oggi rimane stabile e superiore al 94% nel ridurre i decessi e le forme severe di malattia che richiedono ospedalizzazione e ricovero in terapia intensiva. Per quanto riguarda le diagnosi di SARS-CoV-2, l’efficacia si riduce dall’88,5% (periodo 4 aprile-11 luglio) al 79,7% (periodo 4 aprile-22 agosto). In altri termini si rileva una progressiva riduzione dell’efficacia delle coperture vaccinali nei confronti di infezioni asintomatiche e forme lievi di malattia che non necessitano di ricovero.



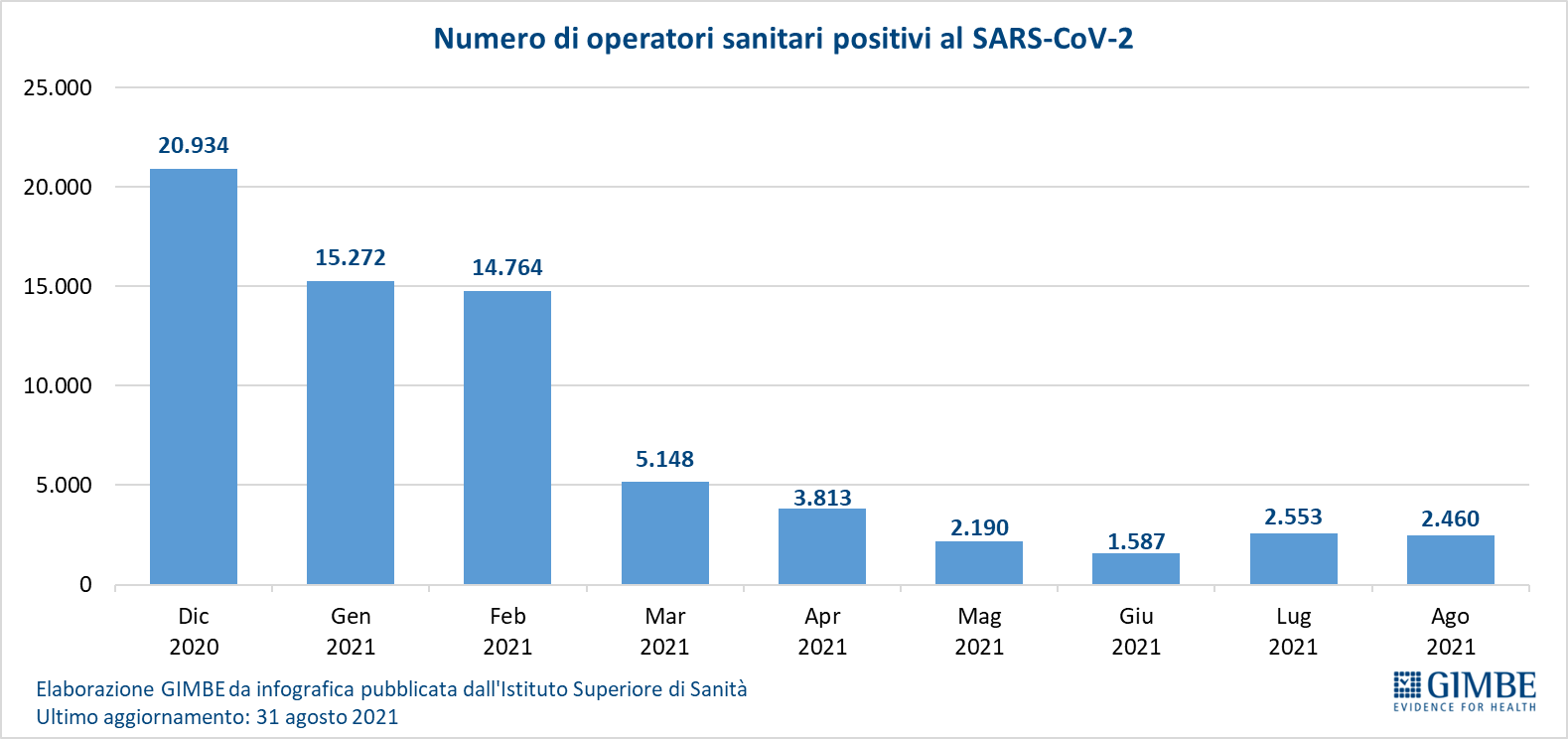
Tale riduzione, tuttavia, risulta inversamente proporzionale all’età: al 22 agosto l’efficacia è del 67,4% nella fascia 12-39 anni e del 77,1% in quella 40-59 anni (al 4 luglio erano rispettivamente 79,8% e 80,8%); visto che negli over 60 l’efficacia sulla diagnosi si mantiene superiore all’85% è verosimile che tra i più giovani abbiano influito durante il periodo estivo la maggiore occasione di contatti sociali e una minore attenzione ai comportamenti individuali, che restano fondamentali per prevenire il contagio anche nelle persone vaccinate.



A fronte di un aumento di ospedalizzazioni, ricoveri in terapia intensiva e decessi sia nei vaccinati che nei non vaccinati, rispetto alla precedente rilevazione dell’ISS, il rapporto fra i due gruppi si mantiene pressoché stabile, con del rischio rispettivamente dell’85,3%, 89,3% e 78,9% in chi non ha ricevuto nemmeno una dose di vaccino rispetto a coloro che hanno completato il ciclo vaccinale.



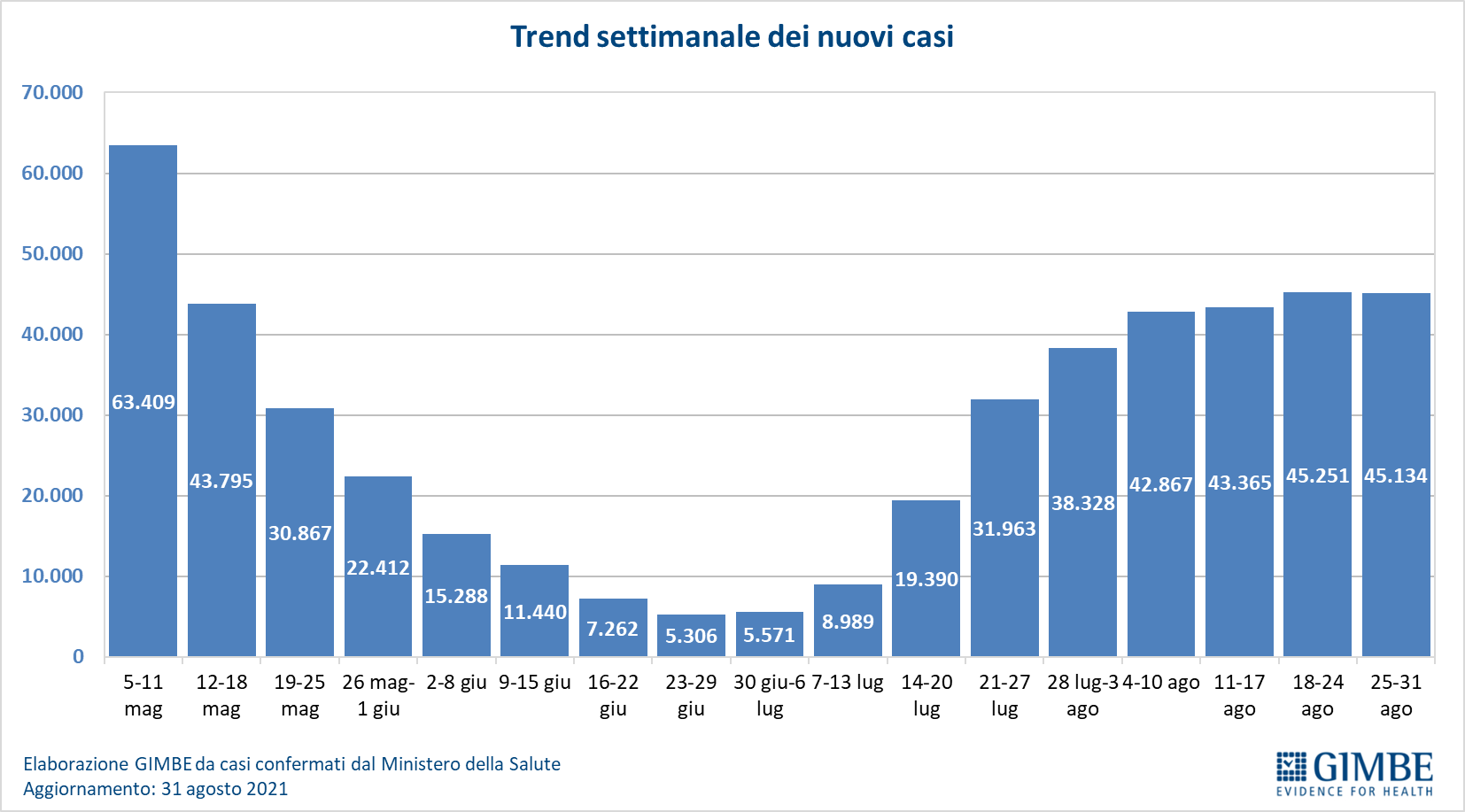
Infine, il numero di operatori sanitari positivi al SARS-CoV-2, dopo un netto calo dall’inizio della campagna vaccinale, nei mesi di luglio e agosto fa registrare una lieve risalita. Tuttavia è ancora presto per affermare con certezza se il fenomeno sia attribuibile ad una perdita di efficacia della copertura vaccinale o rifletta l’aumentata circolazione virale nella popolazione generale.

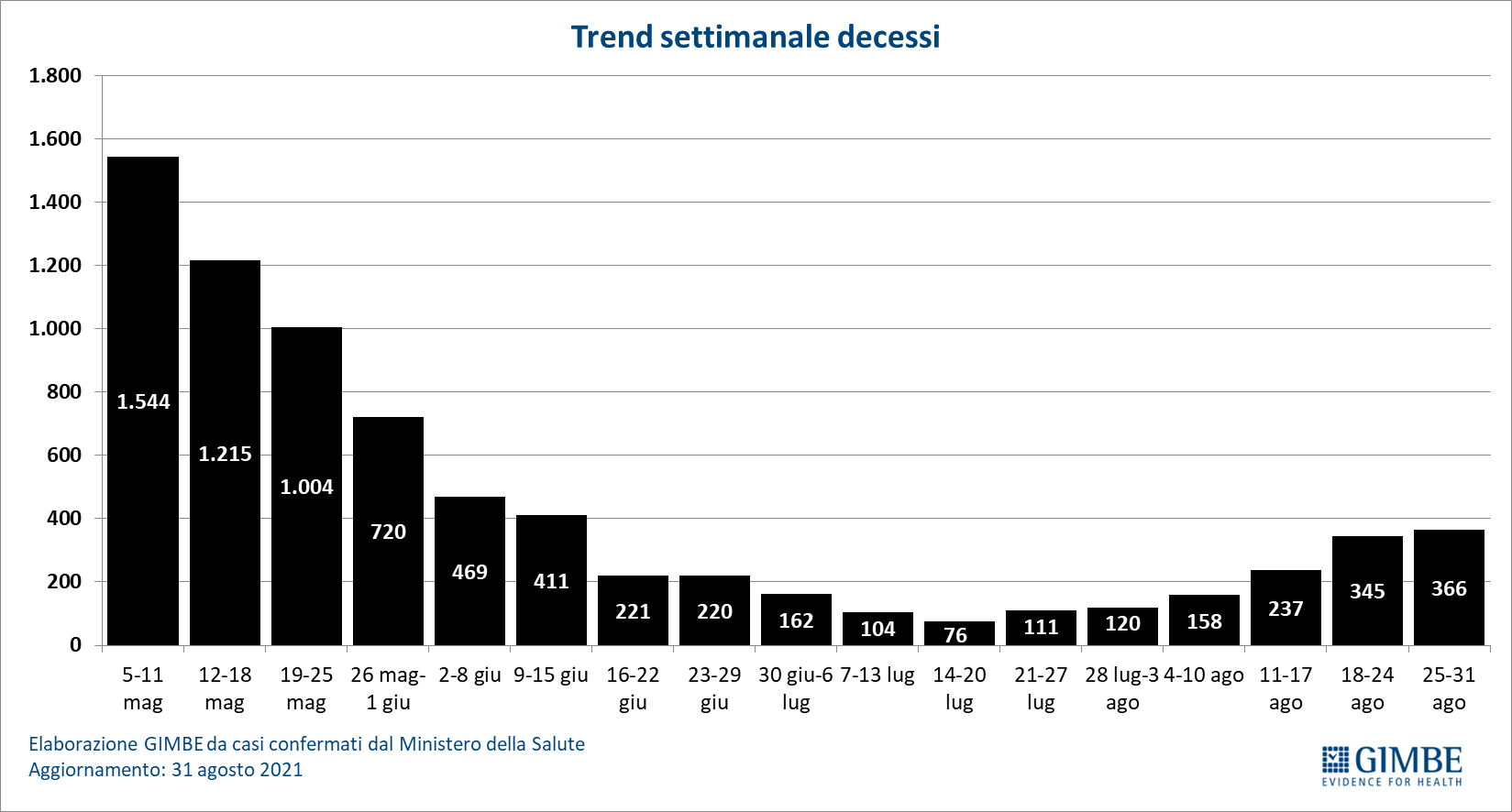


*Il monitoraggio GIMBE dell'epidemia di COVID-19 è disponibile a:* <https://coronavirus.gimbe.org>

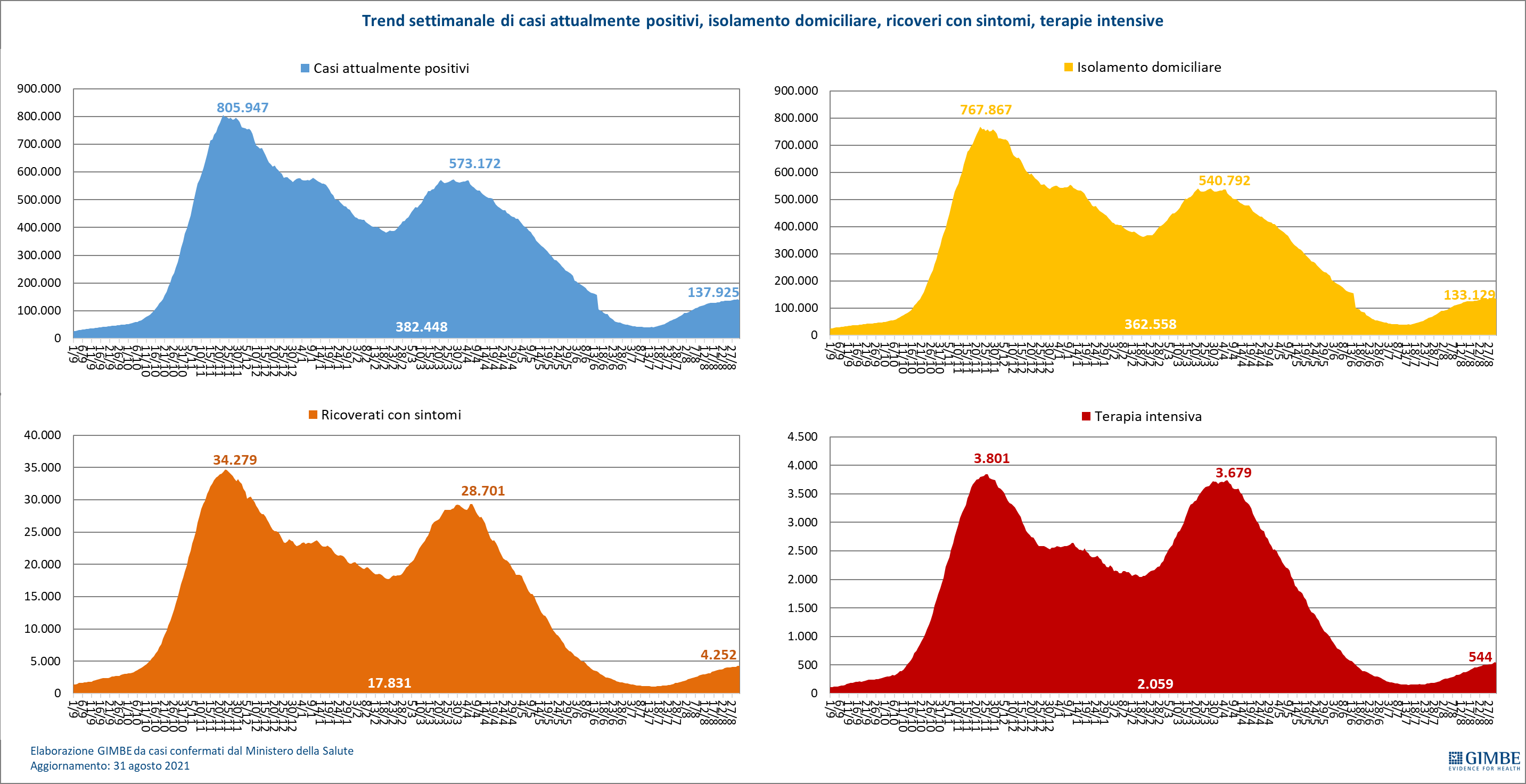
**CONTATTI****Fondazione GIMBE**Via Amendola 2 - 40121 Bologna  
Tel. 051 5883920 - Fax 051 4075774  
E-mail: [ufficio.stampa@gimbe.org](mailto:ufficio.stampa@gimbe.org)

**Figura 1**

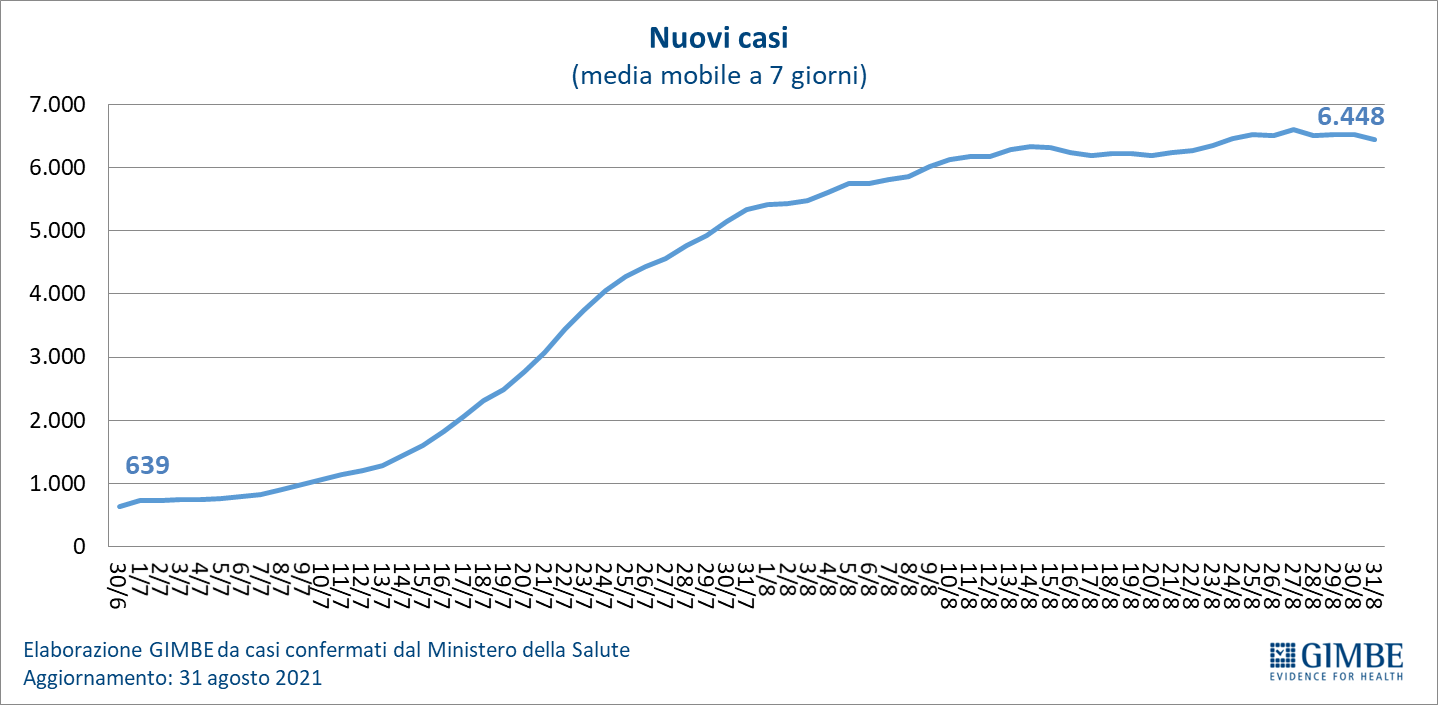
****

**Figura 2  
**

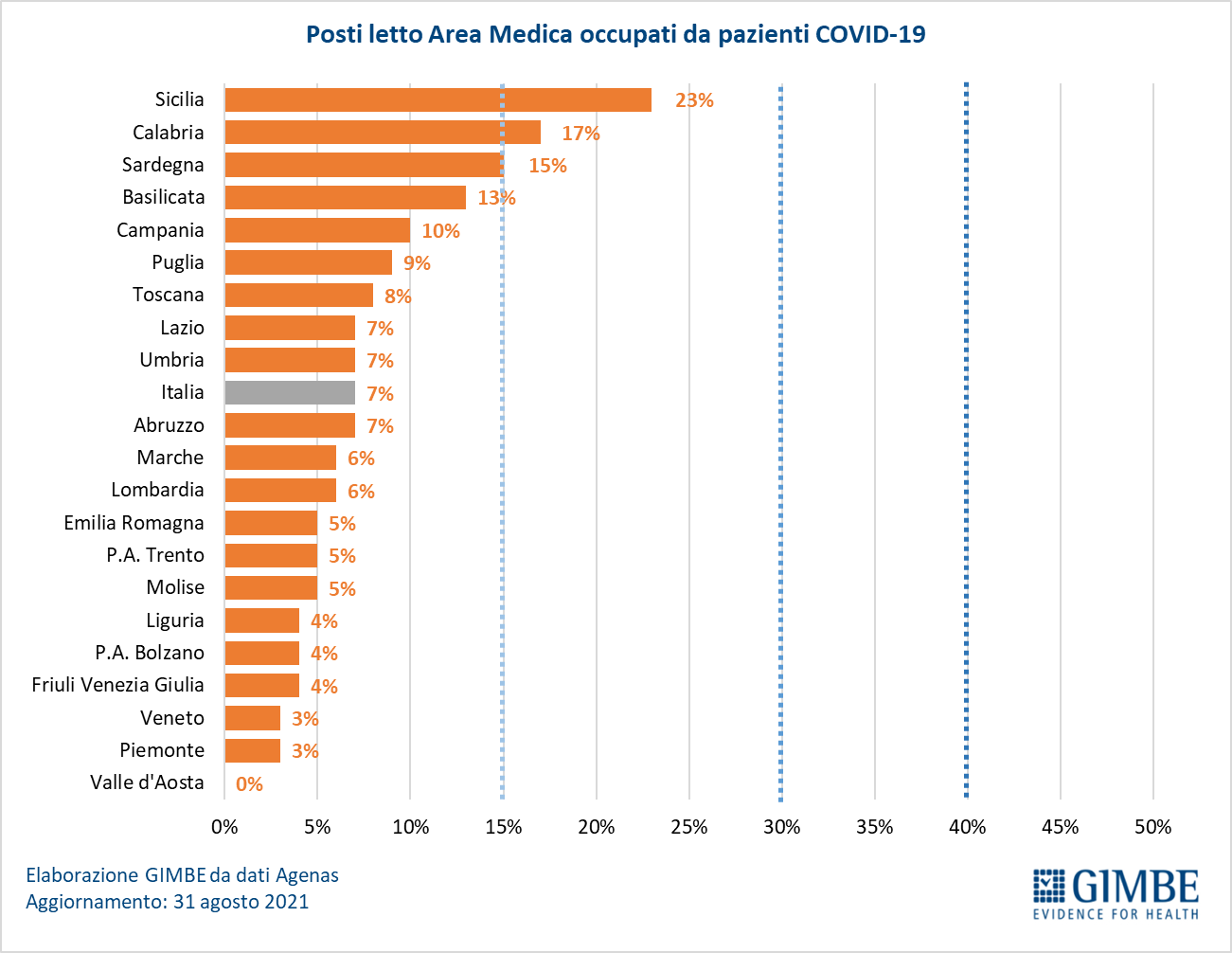
**Figura 3**

****

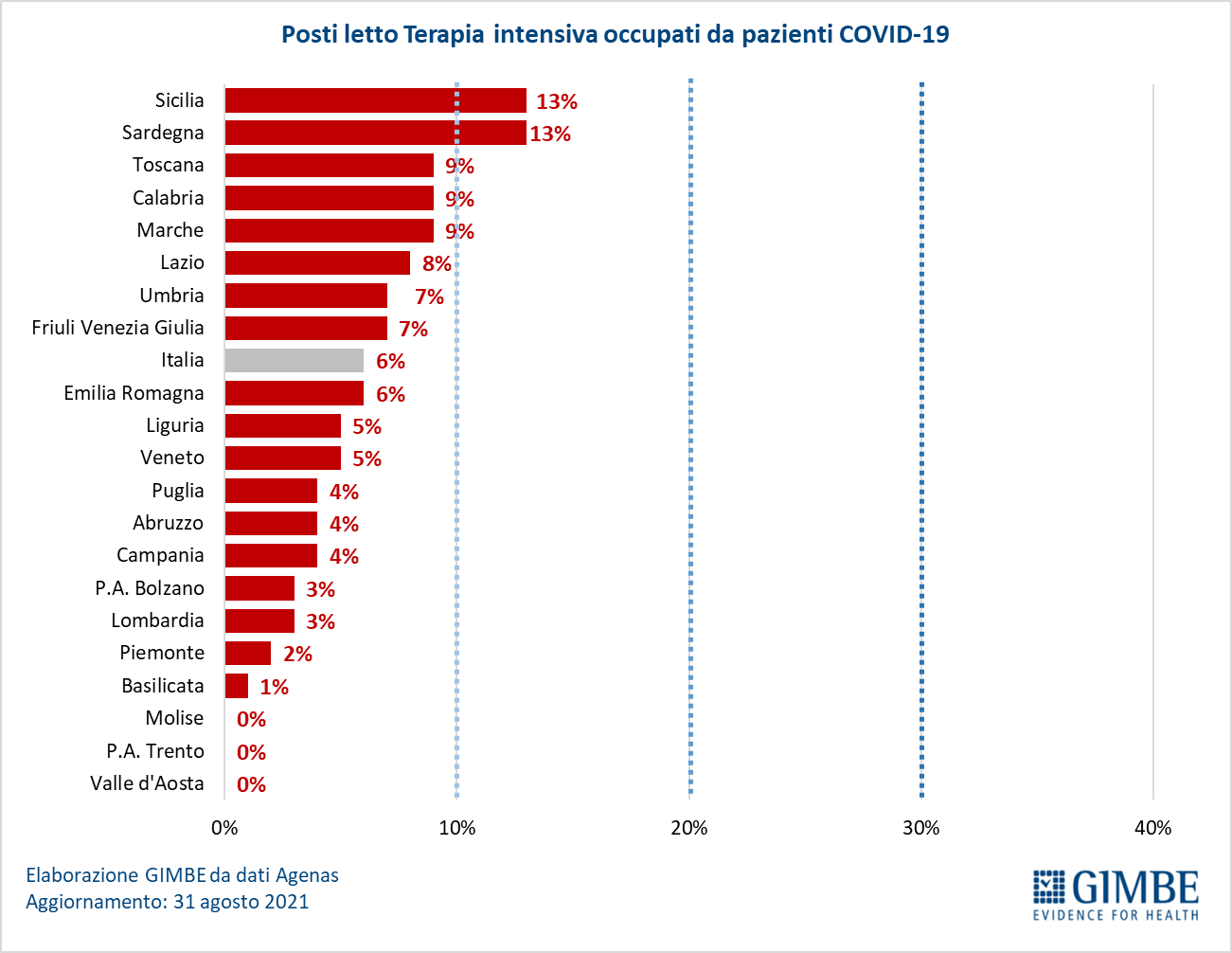
**Figura 4**

****

**Figura 5**

****

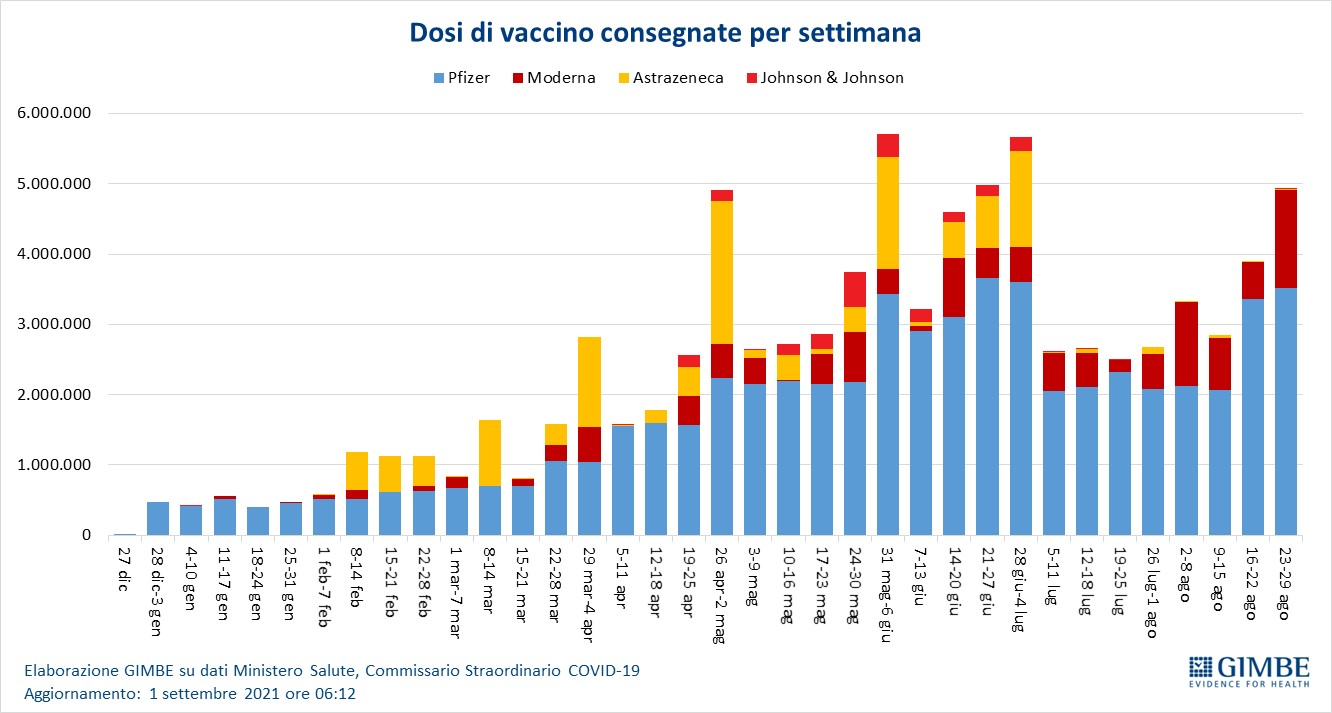
**Figura 6**

****

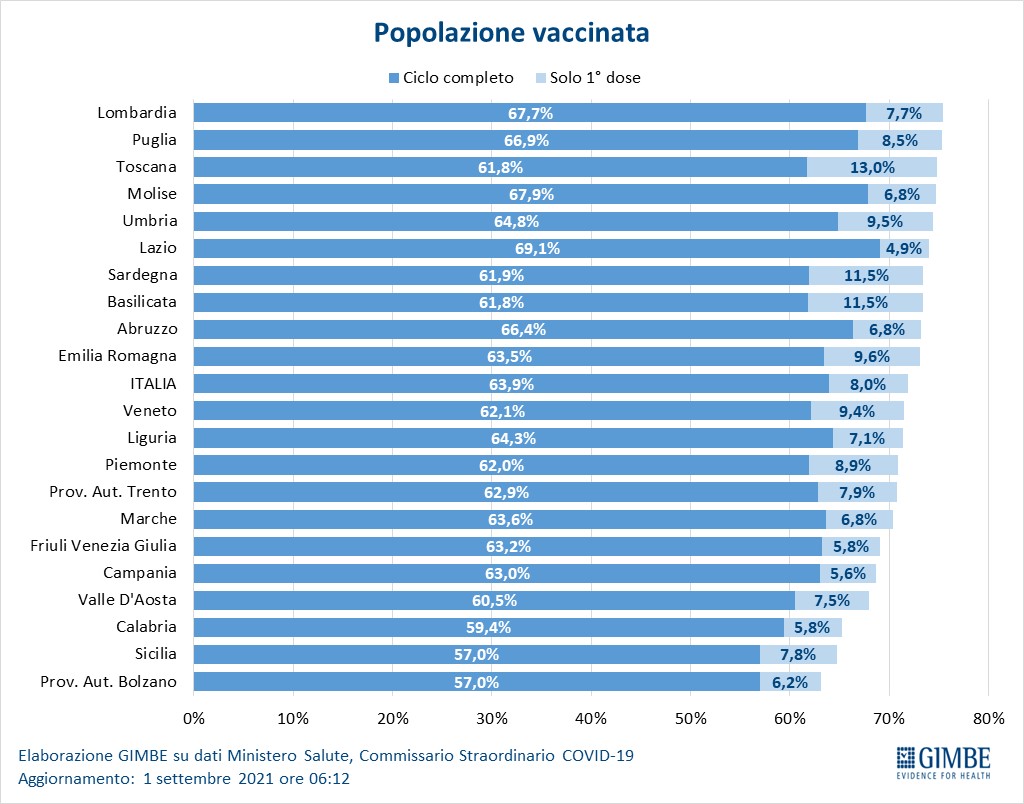
**Figura 7**

****

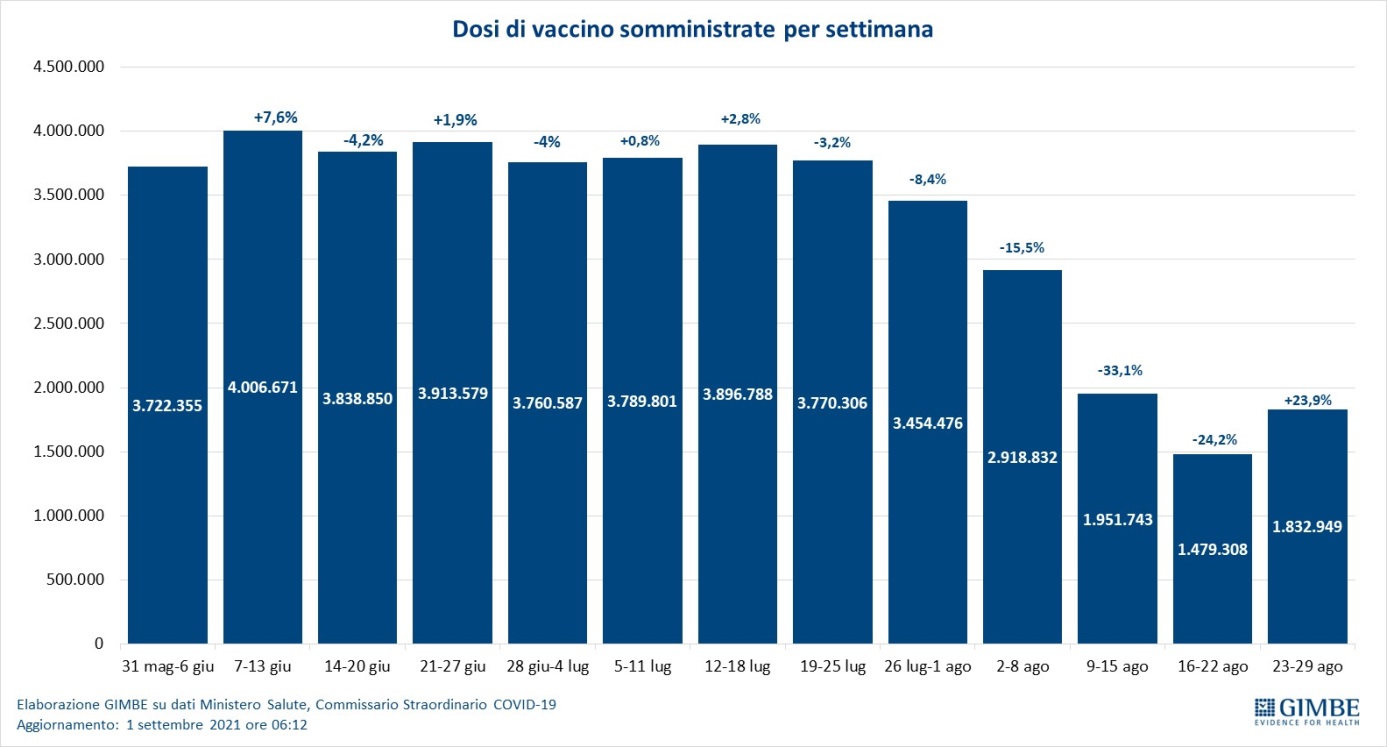
**Figura 8**

****

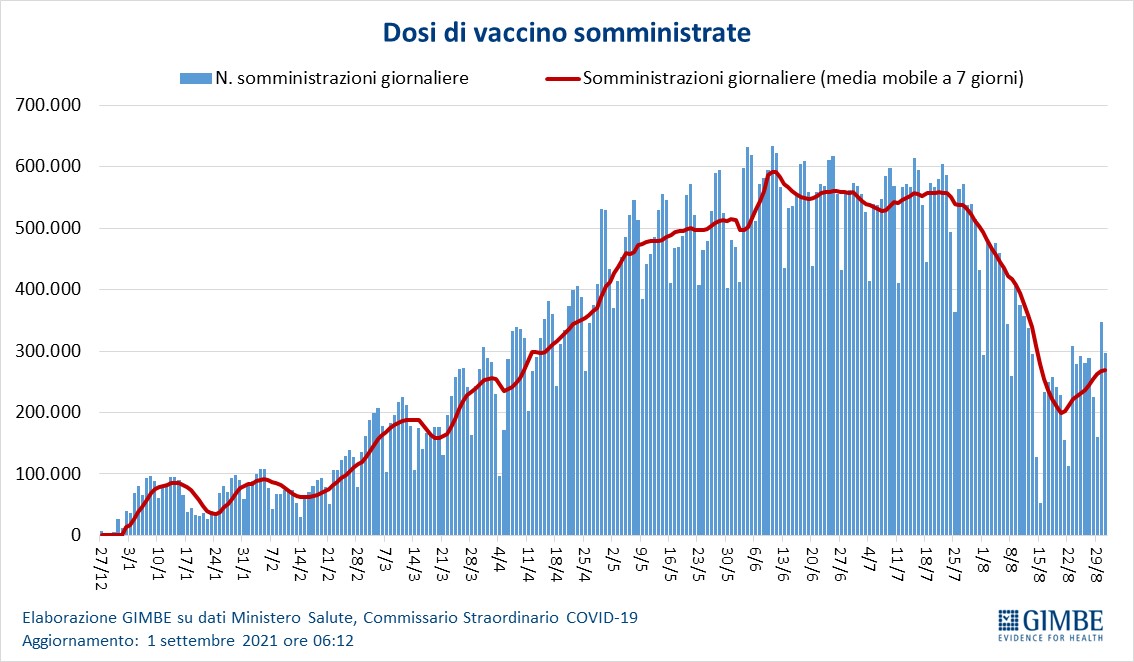
**Figura 9**

****

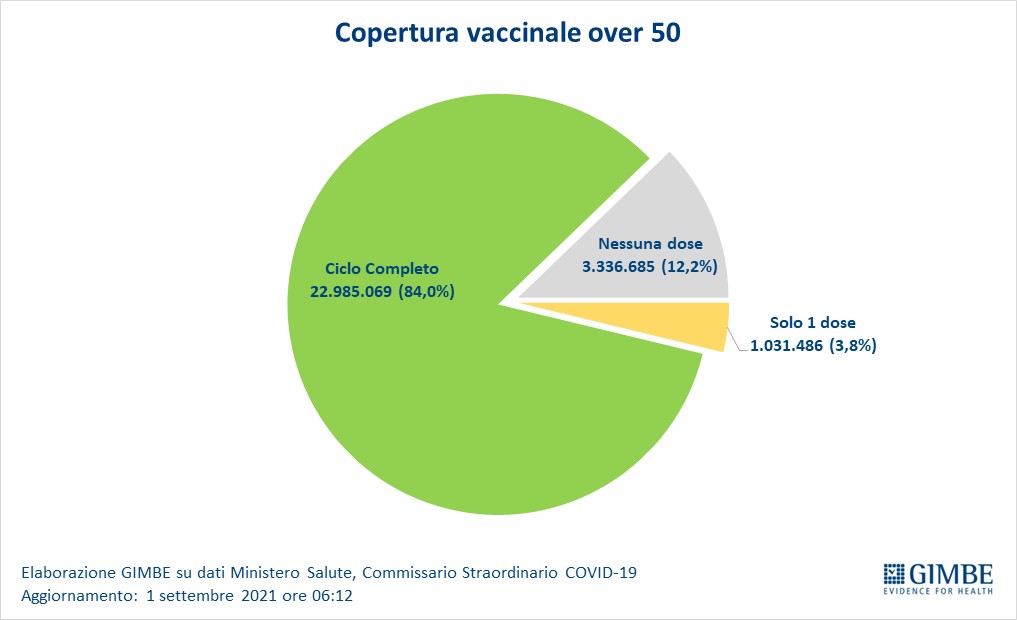
**Figura 10**

****

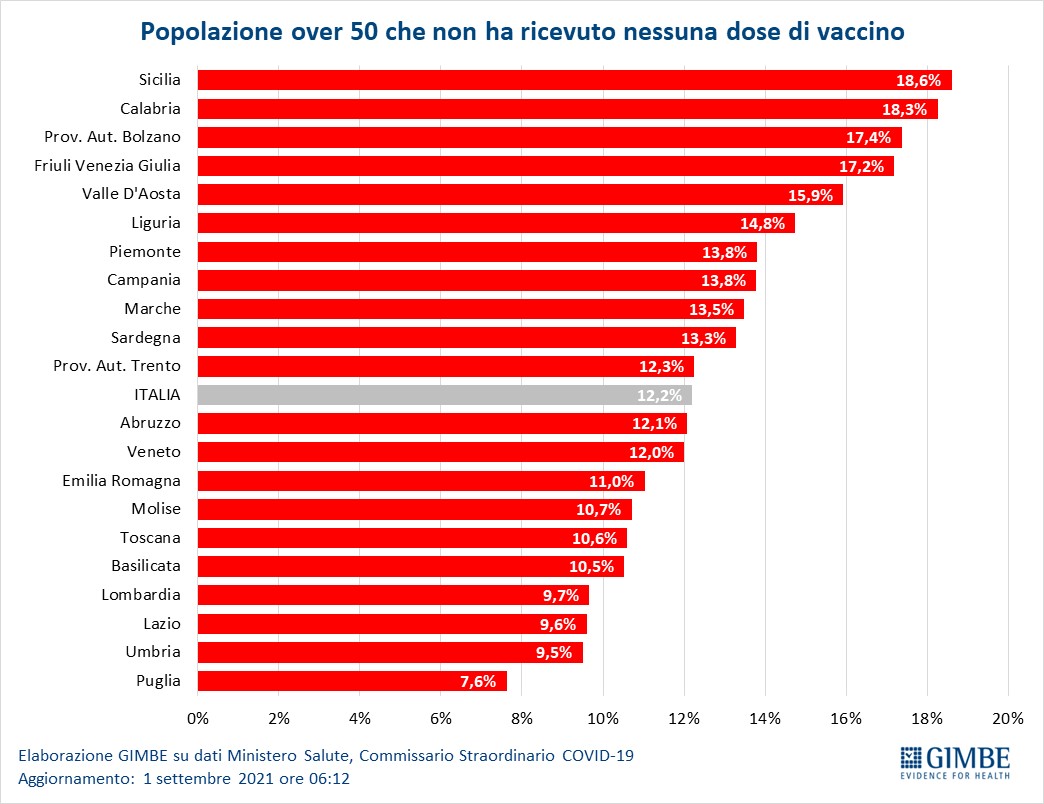
**Figura 11**

****

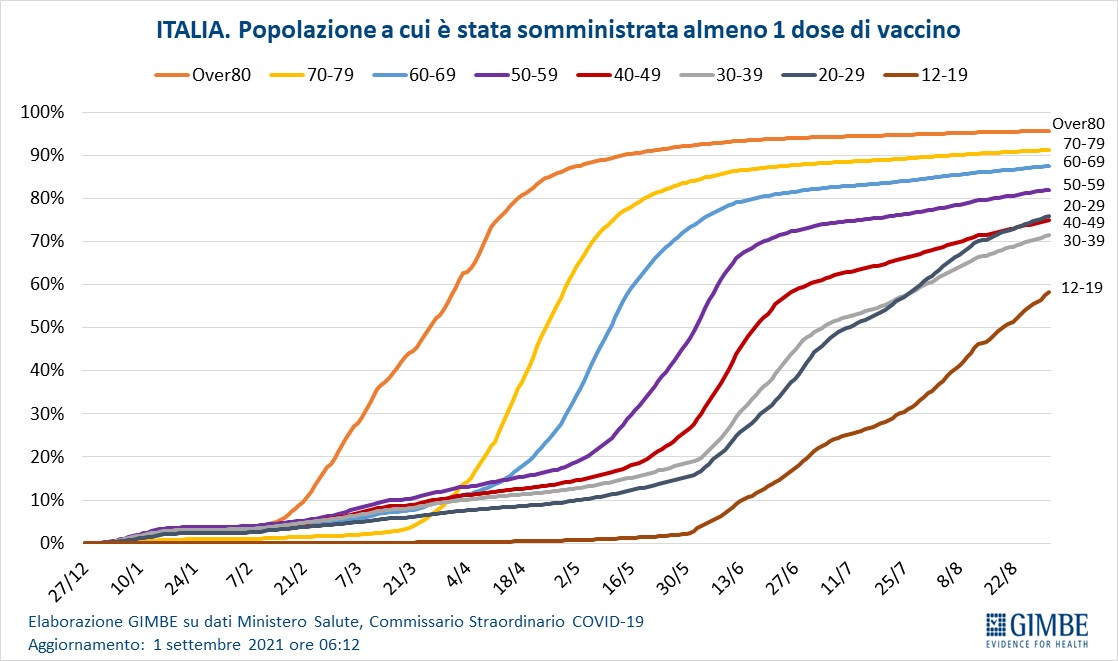
**Figura 12**

****

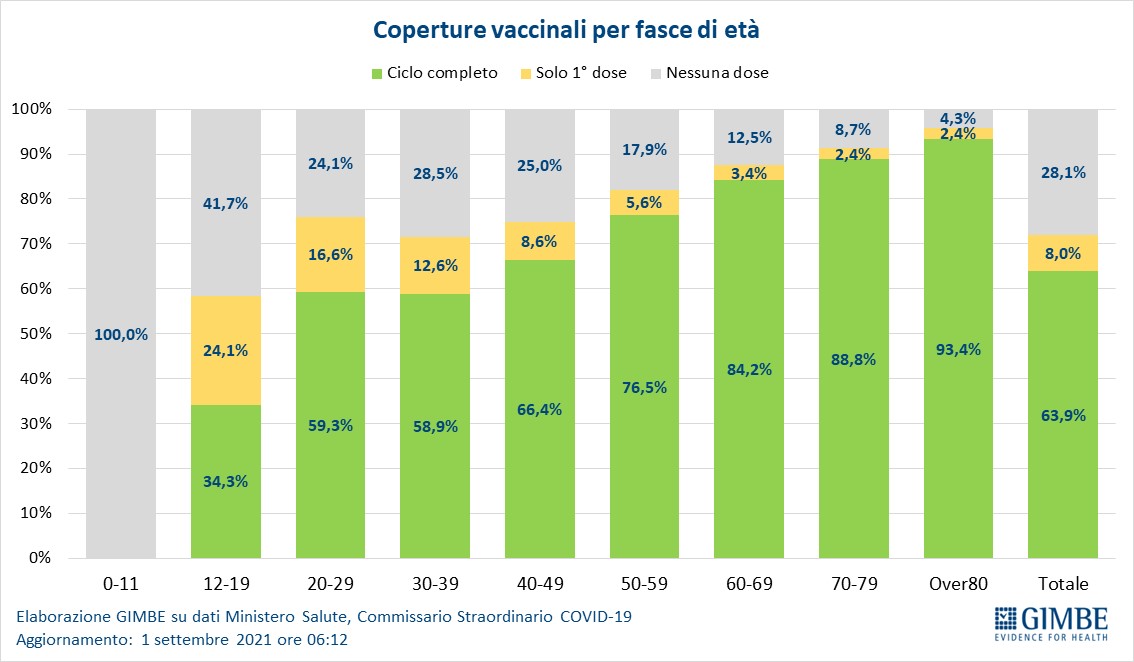
**Figura 13**



**Figura 14**



**Figura 15**

****

**Tabella 1. Indicatori regionali: settimana 25-31 agosto 2021**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Regione** | **Casi attualmente positivi per 100.000 abitanti** | **Variazione  % nuovi casi** | **Posti letto in area medica occupati da pazienti COVID−19** | **Posti letto in terapia intensiva occupati da  pazienti COVID−19** |
| Abruzzo | 170 | -18,6% | 7% | 4% |
| Basilicata | 256 | 17,5% | 13% | 1% |
| Calabria | 254 | 8,0% | 17% | 9% |
| Campania | 159 | -0,8% | 10% | 4% |
| Emilia Romagna | 356 | 3,6% | 5% | 6% |
| Friuli Venezia Giulia | 100 | 31,1% | 4% | 7% |
| Lazio | 266 | -19,5% | 7% | 8% |
| Liguria | 127 | -10,6% | 4% | 5% |
| Lombardia | 110 | 10,0% | 6% | 3% |
| Marche | 231 | 20,8% | 6% | 9% |
| Molise | 78 | 93,0% | 5% | 0% |
| Piemonte | 84 | 3,5% | 3% | 2% |
| Prov. Aut. Bolzano | 131 | -7,8% | 4% | 3% |
| Prov. Aut. Trento | 91 | -6,5% | 5% | 0% |
| Puglia | 116 | -6,7% | 9% | 4% |
| Sardegna | 476 | -9,0% | 15% | 13% |
| Sicilia | 583 | -2,1% | 23% | 13% |
| Toscana | 301 | -10,9% | 8% | 9% |
| Umbria | 194 | -2,5% | 7% | 7% |
| Valle D'Aosta | 88 | -42,1% | 0% | 0% |
| Veneto | 264 | 21,0% | 3% | 5% |
| **ITALIA** | **231** | **-0,3%** | **7%** | **6%** |
| Nota: nella prima colonna rosso e verde indicano rispettivamente una performance regionale in peggioramento, o in miglioramento, rispetto alla settimana precedente. Nella seconda colonna rosso e verde indicano rispettivamente un aumento o una diminuzione di nuovi casi rispetto alla settimana precedente. Nelle ultime 2 colonne rosso e verde indicano il superamento, o meno, della soglia di saturazione del 15% per l’area medica e del 10% per le terapie intensive (dati Agenas). | | | | |

**Tabella 2. Nuovi casi nell’ultima settimana suddivisi per provincia**

| **Regione** | **Provincia** | **Nuovi casi per 100.000 abitanti 25-31 agosto** |
| --- | --- | --- |
| Abruzzo | Teramo | 63 |
| Abruzzo | L'Aquila | 61 |
| Abruzzo | Pescara | 38 |
| Abruzzo | Chieti | 35 |
| Basilicata | Potenza | 77 |
| Basilicata | Matera | 52 |
| Calabria | Reggio di Calabria | 167 |
| Calabria | Crotone | 95 |
| Calabria | Vibo Valentia | 89 |
| Calabria | Cosenza | 75 |
| Calabria | Catanzaro | 35 |
| Campania | Napoli | 77 |
| Campania | Salerno | 47 |
| Campania | Caserta | 39 |
| Campania | Benevento | 32 |
| Campania | Avellino | 32 |
| Emilia Romagna | Rimini | 138 |
| Emilia Romagna | Piacenza | 106 |
| Emilia Romagna | Modena | 103 |
| Emilia Romagna | Parma | 93 |
| Emilia Romagna | Forlì-Cesena | 83 |
| Emilia Romagna | Ravenna | 78 |
| Emilia Romagna | Bologna | 74 |
| Emilia Romagna | Reggio nell'Emilia | 68 |
| Emilia Romagna | Ferrara | 67 |
| Friuli Venezia Giulia | Trieste | 108 |
| Friuli Venezia Giulia | Pordenone | 66 |
| Friuli Venezia Giulia | Gorizia | 56 |
| Friuli Venezia Giulia | Udine | 46 |
| Lazio | Rieti | 69 |
| Lazio | Viterbo | 58 |
| Lazio | Roma | 52 |
| Lazio | Latina | 50 |
| Lazio | Frosinone | 43 |
| Liguria | Imperia | 99 |
| Liguria | La Spezia | 86 |
| Liguria | Genova | 48 |
| Liguria | Savona | 46 |
| Lombardia | Brescia | 46 |
| Lombardia | Mantova | 44 |
| Lombardia | Lodi | 43 |
| Lombardia | Cremona | 41 |
| Lombardia | Lecco | 39 |
| Lombardia | Sondrio | 38 |
| Lombardia | Varese | 35 |
| Lombardia | Milano | 35 |
| Lombardia | Pavia | 33 |
| Lombardia | Como | 33 |
| Lombardia | Monza e della Brianza | 32 |
| Lombardia | Bergamo | 25 |
| Marche | Macerata | 122 |
| Marche | Fermo | 116 |
| Marche | Pesaro e Urbino | 65 |
| Marche | Ancona | 59 |
| Marche | Ascoli Piceno | 50 |
| Molise | Isernia | 49 |
| Molise | Campobasso | 32 |
| P.A. Bolzano | Bolzano | 66 |
| P.A. Trento | Trento | 47 |
| Piemonte | Cuneo | 56 |
| Piemonte | Novara | 44 |
| Piemonte | Verbano-Cusio-Ossola | 38 |
| Piemonte | Alessandria | 34 |
| Piemonte | Biella | 33 |
| Piemonte | Torino | 33 |
| Piemonte | Vercelli | 31 |
| Piemonte | Asti | 26 |
| Puglia | Barletta-Andria-Trani | 93 |
| Puglia | Lecce | 57 |
| Puglia | Foggia | 43 |
| Puglia | Brindisi | 39 |
| Puglia | Bari | 30 |
| Puglia | Taranto | 22 |
| Sardegna | Cagliari | 210 |
| Sardegna | Sud Sardegna | 156 |
| Sardegna | Oristano | 117 |
| Sardegna | Sassari | 89 |
| Sardegna | Nuoro | 46 |
| Sicilia | Enna | 310 |
| Sicilia | Siracusa | 270 |
| Sicilia | Caltanissetta | 261 |
| Sicilia | Ragusa | 252 |
| Sicilia | Catania | 191 |
| Sicilia | Palermo | 172 |
| Sicilia | Messina | 164 |
| Sicilia | Trapani | 162 |
| Sicilia | Agrigento | 125 |
| Toscana | Prato | 149 |
| Toscana | Pistoia | 142 |
| Toscana | Livorno | 117 |
| Toscana | Pisa | 109 |
| Toscana | Massa Carrara | 105 |
| Toscana | Firenze | 101 |
| Toscana | Arezzo | 97 |
| Toscana | Lucca | 96 |
| Toscana | Grosseto | 93 |
| Toscana | Siena | 74 |
| Umbria | Terni | 82 |
| Umbria | Perugia | 75 |
| Valle d'Aosta | Aosta | 18 |
| Veneto | Treviso | 110 |
| Veneto | Padova | 98 |
| Veneto | Venezia | 97 |
| Veneto | Verona | 83 |
| Veneto | Vicenza | 82 |
| Veneto | Rovigo | 72 |
| Veneto | Belluno | 62 |