

Situazione Vaccinazioni Anti Covid in Italia - 13-Jan-2021

Totale somministrazioni effettuate: 800,730

Totale dosi consegnate: 1,406,925

Percentuale dosi somministrate: 56.91%

Copertura vaccinale popolazione italiana: 0.6633%

Percentuale maschi: 37.86% -- Percentuale femmine: 62.14%

Data ultimo aggiornamento situazione vaccinale: 13-Jan-2021 10:28:46

Tabella V1: Dati relativi alle vaccinazioni anti Covid-19 nelle varie regioni e province autonome d'Italia.

Regione	** # Somministrazioni effettuate	# Dosi consegnate (ogni centomila abitanti)	** % Somministrazioni effettuate	% Copertura popolazione	***Tempo totale per immunità di gregge%	***Tempo totale per vaccinazione con copertura al 100%
Abruzzo	15428	24510 (1868)	62.95 % [6]	0.5880 % [15]	2 y, 248 d	5 y, 132 d
Basilicata	4787	11805 (2097)	40.55 % [19]	0.4252 % [20]	3 y, 285 d	7 y, 205 d
Calabria	13681	39280 (2017)	34.83 % [21]	0.3513 % [21]	4 y, 158 d	8 y, 316 d
Campania	78560	101145 (1743)	77.67 % [1]	0.6770 % [11]	2 y, 156 d	4 y, 314 d
Emilia-Romagna	84890	131625 (2952)	64.49 % [5]	0.9519 % [1]	1 y, 252 d	3 y, 139 d
Friuli VG	21215	37315 (3071)	56.85 % [11]	0.8730 % [3]	2 y, 8 d	4 y, 18 d
Lazio	76895	132580 (2255)	58.00 % [9]	0.6540 % [13]	2 y, 335 d	5 y, 308 d
Liguria	21989	47120 (3038)	46.67 % [17]	0.7089 % [9]	2 y, 117 d	4 y, 236 d
Lombardia	101358	234645 (2332)	43.20 % [18]	0.5038 % [19]	3 y, 23 d	6 y, 47 d
Marche	16182	27500 (1803)	58.84 % [7]	0.5306 % [18]	3 y, 5 d	6 y, 12 d
Molise	4120	8825 (2888)	46.69 % [16]	0.6740 % [12]	2 y, 95 d	4 y, 191 d
P.A. Bolzano	7746	20620 (3959)	37.57 % [20]	0.7435 % [7]	2 y, 122 d	4 y, 246 d
P.A. Trento	8204	15700 (2917)	52.25 % [15]	0.7621 % [6]	2 y, 242 d	5 y, 123 d
Piemonte	67333	123760 (2841)	54.41 % [14]	0.7729 % [5]	2 y, 96 d	4 y, 194 d
Puglia	43520	74605 (1852)	58.33 % [8]	0.5401 % [17]	3 y, 42 d	6 y, 86 d
Sardegna	18325	33330 (2032)	54.98 % [13]	0.5587 % [16]	2 y, 270 d	5 y, 176 d
Sicilia	69448	125485 (2510)	55.34 % [12]	0.6945 % [10]	2 y, 90 d	4 y, 181 d
Toscana	53394	80570 (2160)	66.27 % [4]	0.7157 % [8]	2 y, 149 d	4 y, 300 d
Umbria	10945	15685 (1778)	69.78 % [2]	0.6205 % [14]	2 y, 242 d	5 y, 121 d
Valle d'Aosta	2270	3920 (3119)	57.91 % [10]	0.9032 % [2]	1 y, 255 d	3 y, 146 d
Veneto	80440	116900 (2383)	68.81 % [3]	0.8198 % [4]	1 y, 359 d	3 y, 354 d
Italia	800730	1406925 (2331)	56.91 %	0.6633 %	2 y, 180 d	4 y, 362 d

** Le somministrazioni effettuate possono eccedere le dosi consegnate in quanto ogni fiala di vaccino Pfizer-Biontech contiene 6 dosi effettive rispetto alle 5 commerciali. Stesso discorso per la percentuale somministrata che può quindi eccedere il 100%.

*** [y = anni], [d = giorni]

- Si assume che l'immunità di gregge sia raggiunta quando il 67% della popolazione è stato vaccinato. Si assume peraltro che le somministrazioni siano effettuate con un mix equipollente di vaccini che richiedano 2 dosi (e.g., Pfizer-Biontech, Moderna) o 1 dose (e.g., ReiThera, Johnson & Johnson). Il valore 67% per l'immunità di gregge è ottenuto ipotizzando, con un approccio mediamente conservativo, che $R_0 = 3$.

- La colonna relativa alle vaccinazioni con copertura al 100% è la più conservativa in quanto ipotizza che la totalità della popolazione sia vaccinata e che siano necessarie 2 dosi per ogni individuo.