

Situazione Vaccinazioni Anti Covid in Italia - 12-Jan-2021

Totale somministrazioni effettuate: 718,797

Totale dosi consegnate: 993,525

Percentuale dosi somministrate: 72.35%

Copertura vaccinale popolazione italiana: 0.5954%

Percentuale maschi: 38.03% -- Percentuale femmine: 61.97%

Data ultimo aggiornamento situazione vaccinale: 12-Jan-2021 00:14:32

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	13404	19635 (1497)	68.27 % [14]	0.5108 % [16]	2 y, 300 d	5 y, 237 d
Basilicata	4619	11805 (2097)	39.13 % [20]	0.4103 % [20]	3 y, 208 d	7 y, 52 d
Calabria	12540	25630 (1316)	48.93 % [18]	0.3220 % [21]	4 y, 149 d	8 y, 299 d
Campania	72103	73845 (1273)	97.64 % [3]	0.6214 % [10]	2 y, 155 d	4 y, 312 d
Emilia-Romagna	76076	98475 (2208)	77.25 % [9]	0.8531 % [1]	1 y, 266 d	3 y, 167 d
Friuli VG	18628	26590 (2188)	70.06 % [12]	0.7666 % [3]	2 y, 53 d	4 y, 108 d
Lazio	71575	94555 (1608)	75.70 % [10]	0.6087 % [12]	2 y, 331 d	5 y, 301 d
Liguria	19353	33470 (2158)	57.82 % [15]	0.6239 % [9]	2 y, 157 d	4 y, 315 d
Lombardia	83766	155670 (1547)	53.81 % [16]	0.4163 % [19]	3 y, 141 d	6 y, 283 d
Marche	14489	17750 (1164)	81.63 % [8]	0.4750 % [17]	3 y, 30 d	6 y, 62 d
Molise	3772	7850 (2569)	48.05 % [19]	0.6171 % [11]	2 y, 90 d	4 y, 182 d
P.A. Bolzano	6078	20620 (3959)	29.48 % [21]	0.5834 % [13]	2 y, 301 d	5 y, 239 d
P.A. Trento	7381	9850 (1830)	74.93 % [11]	0.6857 % [5]	2 y, 292 d	5 y, 224 d
Piemonte	57292	82810 (1901)	69.18 % [13]	0.6576 % [8]	2 y, 179 d	4 y, 360 d
Puglia	36808	74605 (1852)	49.34 % [17]	0.4568 % [18]	3 y, 154 d	6 y, 310 d
Sardegna	17158	19680 (1200)	87.18 % [6]	0.5231 % [15]	2 y, 242 d	5 y, 120 d
Sicilia	66799	78685 (1574)	84.89 % [7]	0.6680 % [6]	2 y, 46 d	4 y, 94 d
Toscana	49716	52295 (1402)	95.07 % [5]	0.6664 % [7]	2 y, 138 d	4 y, 277 d
Umbria	10057	9835 (1115)	102.26 % [1]	0.5701 % [14]	2 y, 240 d	5 y, 117 d
Valle d'Aosta	1969	1970 (1568)	99.95 % [2]	0.7834 % [2]	1 y, 287 d	3 y, 210 d
Veneto	75214	77900 (1588)	96.55 % [4]	0.7666 % [4]	1 y, 343 d	3 y, 322 d
Italia	718797	993525 (1646)	72.35 %	0.5954 %	2 y, 202 d	5 y, 41 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.