



Dipartimento Attività Sanitarie eOsservatorio
Epidemiologico
Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

**Bollettino settimanale n° 23 del
09/03/2022:
Dati Epidemiologici e Vaccinali**

*Servizio 9
“Sorveglianza ed epidemiologia valutativa”*

*Servizio 4
“Igiene Pubblica”*

Task Force Vaccini Regionale

Premessa

Si riporta di seguito l'aggiornamento settimanale di alcuni indicatori riguardanti l'epidemia Covid-19 sul territorio regionale al 09/03/2022, l'andamento temporale e l'analisi geografica.

I dati sono tratti dal sistema di sorveglianza integrato ISS e dai sistemi regionali di rilevazione tamponi Qualità Sicilia e Sirges, estratti il 09/03/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 28/02/2022 – 06/03/2022.

I dati dei tamponi presenti nei sistemi regionali, da cui vengono ricavati i nuovi positivi, vengono elaborati per data di notifica.

Attraverso il sistema di sorveglianza nazionale integrato di ISS sono rilevati su record individuale, oltre che l'andamento dei casi, tutte le principali informazioni utili dal punto di vista di sanità pubblica.

I dati raccolti sono in continua fase di consolidamento e, pertanto alcune informazioni potrebbero essere suscettibili di aggiornamento. In particolare, potrebbe verificarsi una latenza tra i momenti delle rilevazioni dei dati e la segnalazione sulle piattaforme dedicate. Il report descrive, con grafici, mappe e tavole la diffusione, nel tempo e nello spazio, dell'epidemia di COVID-19 in Sicilia e la campagna vaccinale.

PARTE 1: CONTESTO EPIDEMIOLOGICO

1. Andamento curva epidemica

La curva epidemica in Sicilia ha fatto osservare alcuni picchi, nel mese di marzo ed a metà novembre del 2020 e successivamente a gennaio, aprile e agosto del 2021. Tale andamento è stato regolarmente condizionato dagli interventi di mitigazione e dalle misure di sanità pubblica di comunità, periodicamente introdotti a livello regionale.

Di seguito viene presentata l'evoluzione dell'epidemia, su base settimanale a partire da febbraio 2020.

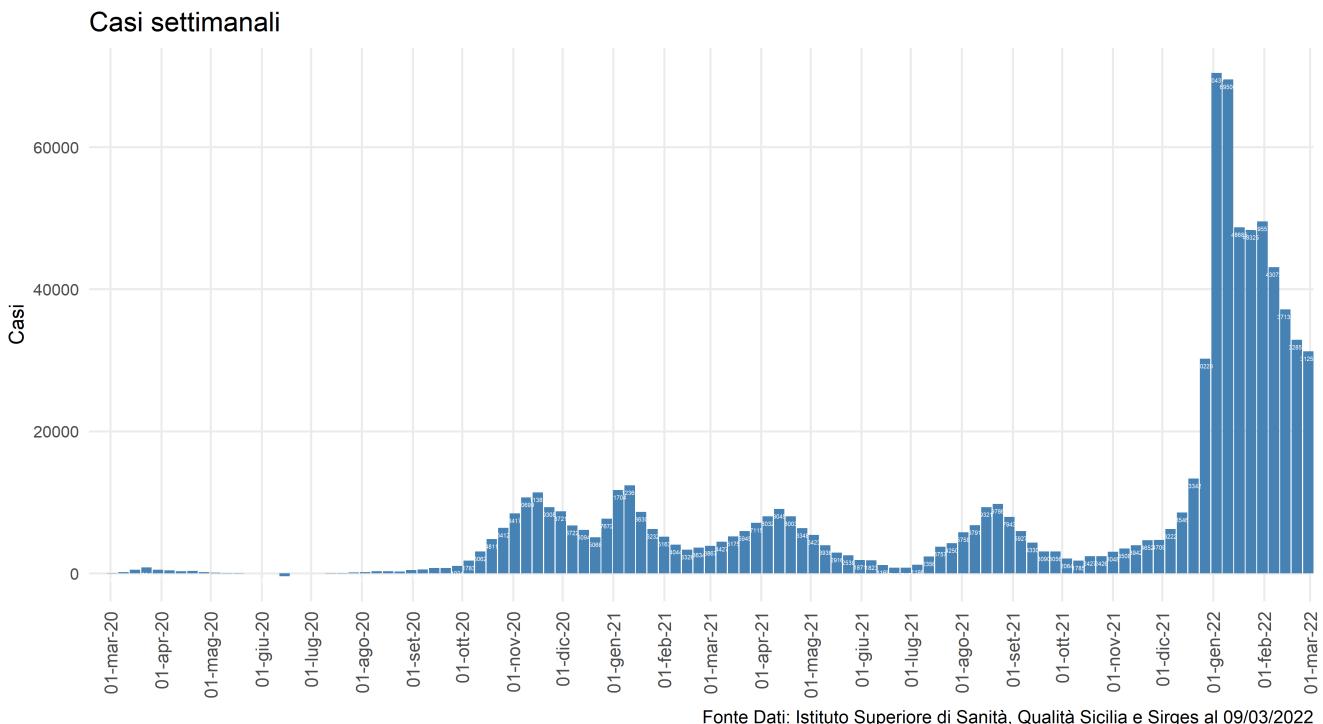


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

Dal grafico si evidenzia come, a partire da gennaio 2022, si registra un aumento di casi senza precedenti verosimilmente dovuto all'allentamento delle misure di mitigazione e alla contemporanea diffusione della variante Omicron, caratterizzata da una maggiore trasmissibilità rispetto alle varianti circolanti in precedenza. Dopo le prime settimane di forte espansione, il trend di crescita si è invertito e stabilizzato.

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 31257 nuovi positivi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi in Sicilia, riportati ad oggi ai sistemi regionali di raccolta tamponi, negli ultimi 7 giorni rivelano una incidenza di 646.65 casi per 100.000 abitanti. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 848.54 casi per 100.000 abitanti in provincia di Messina.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

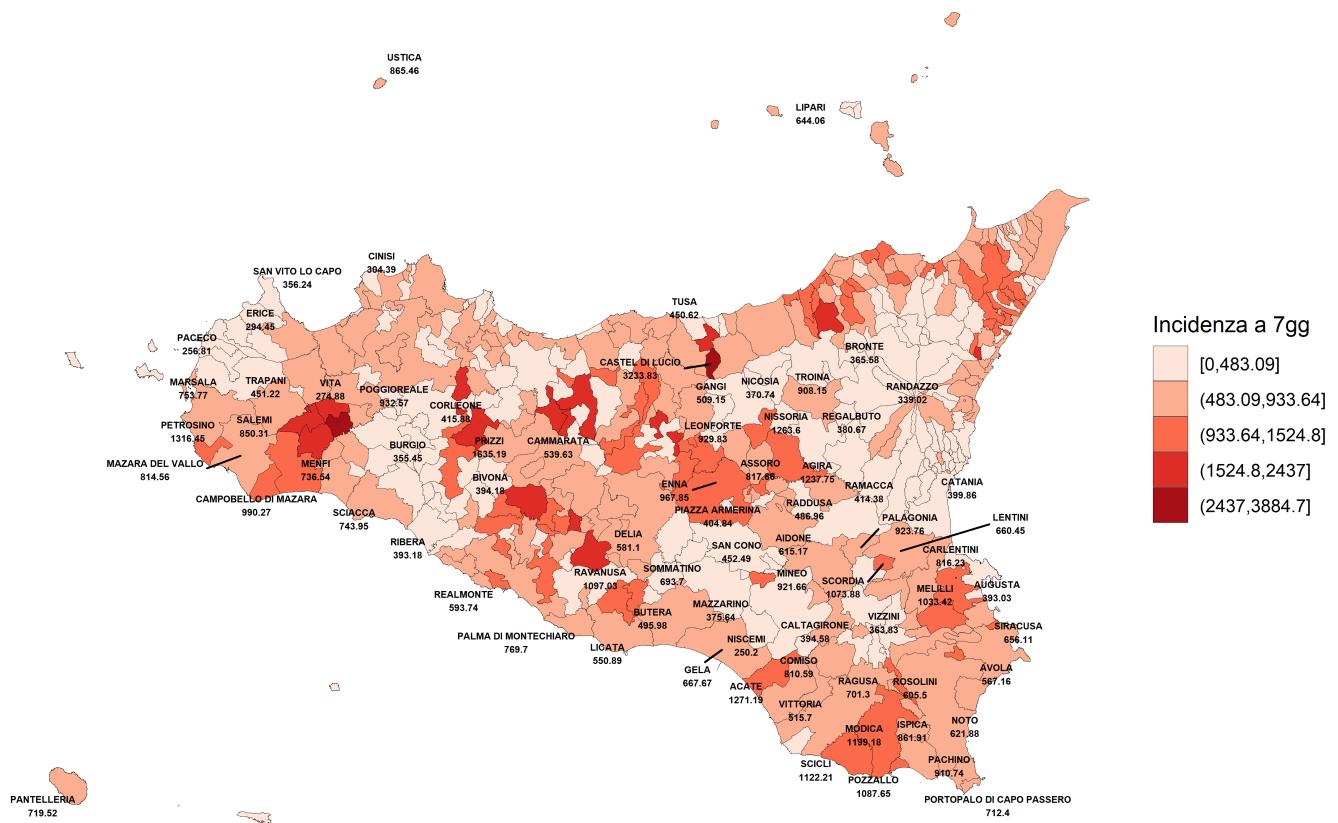
Provincia	Nuovi Positivi (28 – 06 marzo)	Incidenza per 100.000 ab (28 – 06 marzo)	Nuovi Positivi (21 – 27 febbraio)	Incidenza per 100.000 ab (21 – 27 febbraio)	Differenza	Differenza %
AG	3518	845,31	2735	657,17	783	28.63%
CL	1457	574,33	1626	640,94	-169	-10.39%
CT	4587	427,06	5463	508,62	-876	-16.04%
EN	1010	640,50	1039	658,89	-29	-2.79%
ME	5125	848,54	5909	978,34	-784	-13.27%
PA	7261	600,67	7954	658,00	-693	-8.71%
RG	2529	803,09	2283	724,97	246	10.78%
SR	2708	701,43	3412	883,78	-704	-20.63%
TP	3062	732,05	2434	581,91	628	25.8%
Sicilia	31257	646,65	32855	679,71	-1598	-4.86%

Fonte dati: Protezione Civile

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 28/02/2022 – 06/03/2022, per distretto e comune.

Mappa comunale incidenza ultimi 7 giorni

Nella mappa sono mostrate le incidenze dei comuni con valori superiori a 250 casi per 100.000 abitanti



Fonte Dati Qualità Sicilia e Sirges 09/03/2022

Figura 2: Incidenza comuni ultimi 7 gg per 100.000 ab

Distribuzione per età dei nuovi casi

La progressiva estensione della campagna vaccinale nelle fasce di età avanzate sta determinando un maggiore interessamento delle fasce meno anziane.

Nella settimana di riferimento la fascia d'età maggiormente colpita è stata quella tra 6 e i 18 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 28/02/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	618	531,19
3 - 5	1145	908,64
6 - 10	2810	1254,81
11 - 13	1907	1314,54
14 - 18	3279	1300,39
19 - 24	2202	703,29
25 - 44	8650	742,33
45 - 59	5885	540,18
60 - 69	2397	392,54
70 - 79	1444	309,10
80 - 89	715	265,83
90+	205	368,50
Totale	31257	646,65

Fonte dati: Qualità Sicilia e Sirges

3. Ospedalizzazioni

Il grafico seguente mostra l'andamento nella nostra regione del numero di nuove ammissioni in ospedale per settimana a partire da novembre 2021. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguito la curva epidemica dei contagi, raggiungendo il valore più alto nelle settimane di gennaio. Nell'ultima settimana si registra una lieve flessione, con un valore di 463 nuovi ricoverati.

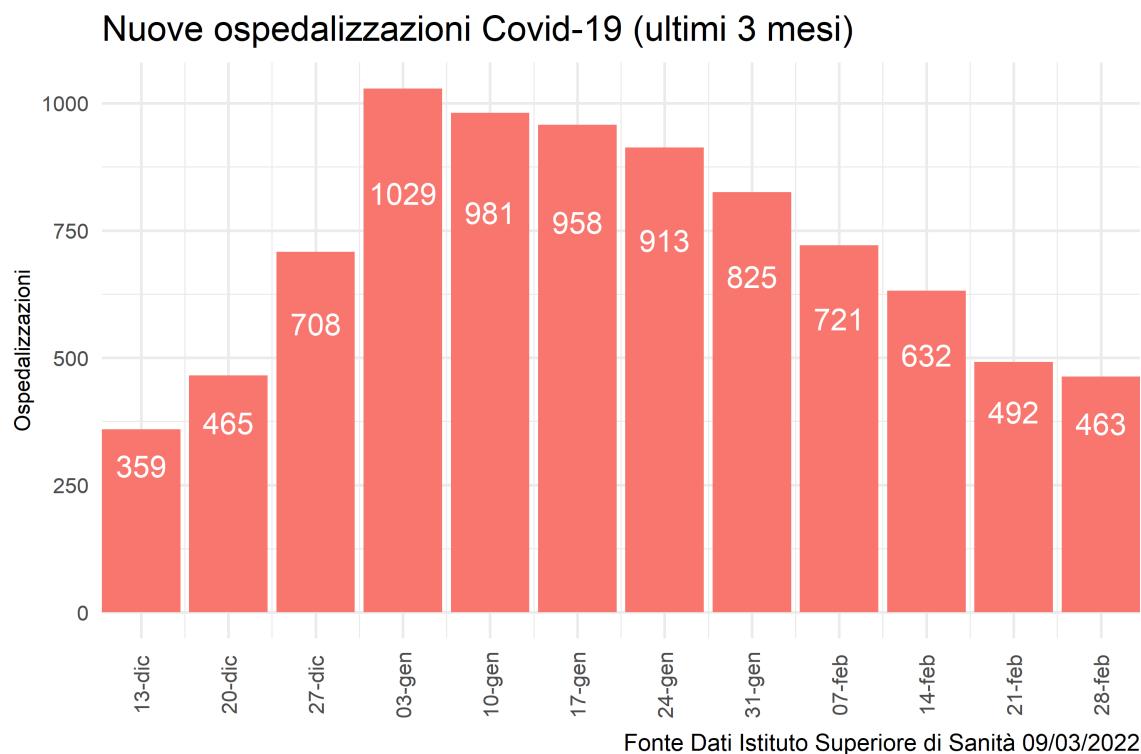


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

La tabella seguente invece riporta il numero assoluto e la percentuale di persone vaccinate di casi ospedalizzati e ricoverati in terapia intensiva per stato vaccinale.

Tabella 3: Dettaglio attuali ospedalizzati e status vaccinale

Reparto	Ciclo Completo	Ciclo Non Completo	Non Vaccinato	Totale
Area Medica	135 (13.4%)	114 (11.3%)	762 (75.4%)	1011 (100.0%)
Terapia Intensiva	11 (15.1%)	12 (16.4%)	50 (68.5%)	73 (100.0%)
Totale	146 (13.5%)	126 (11.6%)	812 (74.9%)	1084 (100.0%)

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

Di seguito la prevalenza dei pazienti attualmente ricoverati e la proporzione degli stessi rispetto

ai pazienti attualmente positivi (non ancora guariti).

Tabella 4: Dettaglio ospedalizzazioni e attuali positivi

Provincia	Terapia Intensiva	Rapporto Ospedalizzazioni Terapia Intensiva su Attuali Positivi	Ricoverati Area Medica	Rapporto Ospedalizzazioni Area Medica su Attuali Positivi	Totale Ospedalizzati	Rapporto Ospedalizzazioni su Attuali Positivi	Nuovi Ricoveri ultima settimana	Nuovi Ricoveri per 100.000 ab
AG	5	0.05%	50	0.5%	55	0.55%	22	5,29
CL	6	0.02%	56	0.23%	62	0.25%	20	7,88
CT	14	0.07%	221	1.08%	235	1.15%	116	10,80
EN	1	0.04%	30	1.12%	31	1.16%	11	6,98
ME	14	0.04%	91	0.24%	105	0.27%	42	6,95
PA	19	0.14%	343	2.49%	362	2.63%	154	12,74
RG	4	0.02%	48	0.26%	52	0.28%	31	9,84
SR	9	0.36%	101	4.01%	110	4.37%	40	10,36
TP	1	0%	71	0.31%	72	0.31%	27	6,46
Sicilia	73	0.05%	1011	0.66%	1084	0.7%	463	9,58

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 0.7% degli attuali positivi di cui 0.05% in terapia intensiva. Come anticipato in premessa, i dati sono in continuo consolidamento e pertanto non coincidenti con altre fonti di rilevazione.

Si precisa che i casi nelle tabelle precedenti sono riportati per provincia di domicilio/residenza e non per struttura di erogazione.

Si conferma la tendenza alla diminuzione del numero di pazienti attualmente ricoverati e della conseguente occupazione di posti letto in area medica e terapia rispetto al mese precedente.

4. Decessi

Da inizio epidemia si rileva un tasso di letalità di 1.16% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 1.19%). Appare evidente l'incremento di tale indicatore in relazione alle fasce d'età con interessamento prevalente di quelle più avanzate.

Tabella 5: Dettaglio decessi per età da inizio epidemia

Età	Deceduti	Letalità
< 50	210	0.04%
50 - 59	535	0.47%
60 - 69	1338	1.77%
70 - 79	2705	5.83%
80 - 89	3474	13.19%
90+	1419	20.21%
Totale	9681	1.16%

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

PARTE 2: CAMPAGNA VACCINALE

L'analisi di seguito descritta, rappresenta una fotografia dell'attività vaccinale anti-covid19 svolta sul territorio della Regione Siciliana, dalla data del 27/12/2020 al 08/03/2022.

Detta analisi evidenzia l'andamento della campagna vaccinale in riferimento alle dosi somministrate/die e alla tipologia di vaccini utilizzati, nonché il numero di dosi complessivamente somministrate delle diverse tipologie dei vaccini.

Permette, inoltre, di analizzare la copertura vaccinale dei cittadini aventi diritto, sia per fasce di età che relativamente alle somministrazioni effettuate per provincia di residenza.

Infine, in appendice al documento, è riportata l'analisi delle somministrazioni effettuate ai cittadini siciliani residenti, suddivise per singolo comune ed aggregate per provincia di appartenenza.

La popolazione dei residenti è stata aggiornata con i dati Istat 2021, pubblicati in data 09/12/2021.

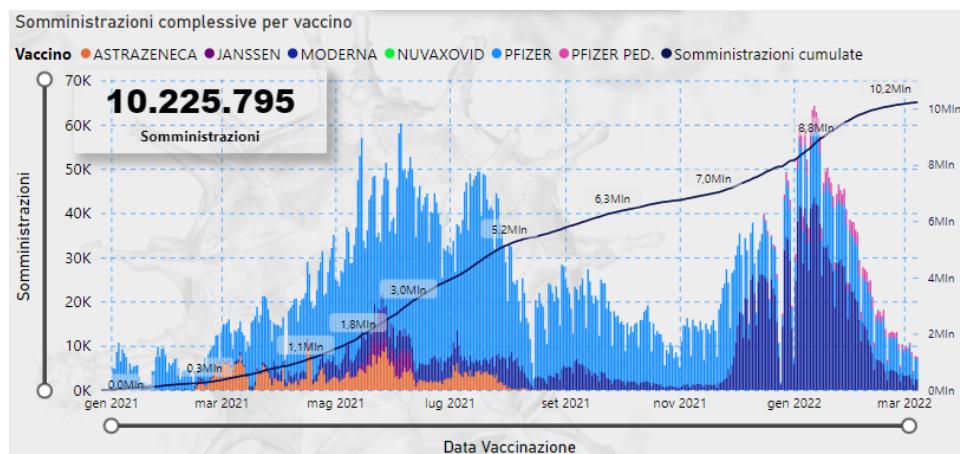
1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 08/03/2022 sono state somministrate 10.225.795 dosi di cui 3.959.999 prime dosi (38,73%) e 3.741.896 seconde dosi (36,59%). In data 20/09/2021 è iniziata la somministrazione delle dosi addizionali rivolte ai soggetti immunocompromessi e, a seguire, la somministrazione della dose booster ai soggetti appartenenti ai target indicati nella Circolare Ministeriale n. 43604/2021 e successive. Le terze dosi somministrate sono 2.523.717 (24,68%) delle somministrazioni complessive) di cui 2.499.209 somministrate a residenti della regione.

Dal 01/03/2022 è iniziata la somministrazione della quarta dose per i soggetti affetti da elevata compromissione immunitaria. Le quarte dosi somministrate sono state 183.

Nella successiva figura si riporta la progressione temporale e il trend giornaliero delle dosi complessivamente somministrate.

Progressione temporale dosi somministrate



Fonte Dati: Vax Center Poste

Complessivamente il 64,82% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,62% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 26,68% con vaccino Moderna, il 5,85% con vaccino AstraZeneca e infine l'1,02% con vaccino Janssen. Sono 553 le somministrazioni del vaccino Nuvaxovid (Novavax) effettuate.

Dose	1		2		3		4		Totale	
	Vaccino	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.
ASTRAZENECA	320.035	3,13%	278.147	2,72%					598.182	5,85%
JANSSEN	104.489	1,02%	1	0,00%					104.490	1,02%
MODERNA	589.540	5,77%	617.730	6,04%	1.521.291	14,88%	26	0,00%	2.728.587	26,68%
NUVAXOVID	552	0,01%	1	0,00%					553	0,01%
PFIZER	2.853.802	27,91%	2.772.042	27,11%	1.002.426	9,80%	157	0,00%	6.628.427	64,82%
PFIZER PED.	91.581	0,90%	73.975	0,72%					165.556	1,62%
Totale	3.959.999	38,73%	3.741.896	36,59%	2.523.717	24,68%	183	0,00%	10.225.795	100,00%

Tabella 1 - Dosi somministrate per dose e vaccino. Fonte dati: Vax Center Poste

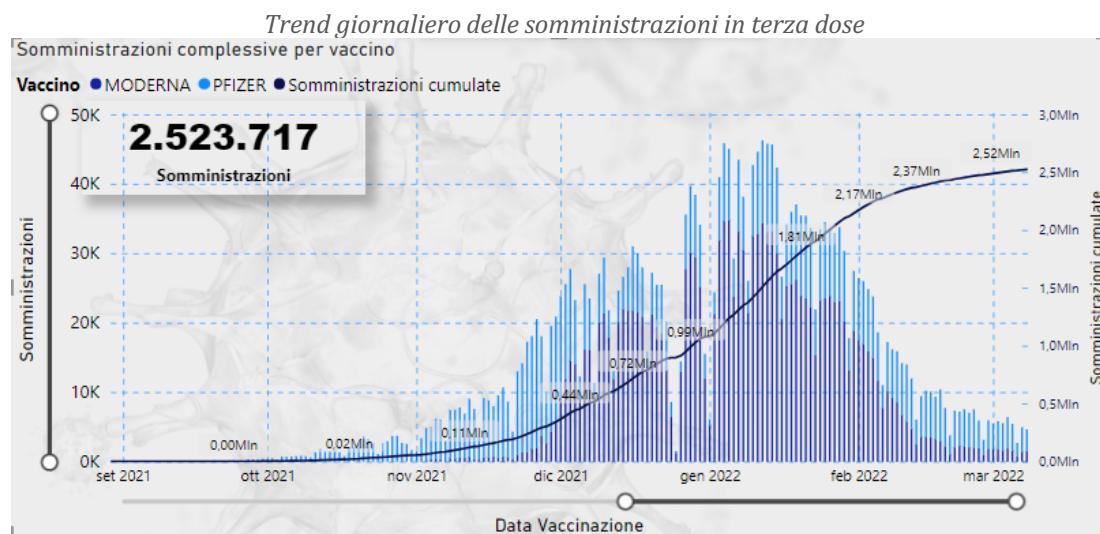
Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 23.399,10 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di gennaio 2022, con una media di 46.531 dosi/die e un totale somministrato di 1.442.474 dosi.

Trend mensile somministrazioni medie



Fonte Dati: Vax Center Poste

Di seguito si riporta il trend giornaliero delle somministrazioni registrate con dicitura “dose numero tre” dalla data di inizio (20/09/2021).



Fonte Dati: Vax Center Poste

I residenti in regione Sicilia vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono riepilogati nel seguente report. Dal 10/01/2022 rientra nel target delle terze dosi la fascia 12-15 anni. Inoltre, dal 10/01/2022 si riduce a 120 giorni il termine dopo il quale, dal completamento del ciclo primario o dall'ultima infezione da covid-19, è possibile effettuare la terza dose. Per vaccinati con dose aggiuntiva/booster si intende: i

soggetti vaccinati in monodose per pregressa infezione che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti vaccinati con Janssen che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti che hanno ricevuto la terza dose a seguito del regolare completamento del ciclo primario con due dosi. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.577.833.

riepilogo dei residenti vaccinati con dose aggiuntiva/booster

Fascia età	12-17			18-59			Over 60			Totale		
Prov. residenza	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%
+ Agrigento	13.555	8.092	59,70%	183.167	132.850	72,53%	117.420	100.281	85,40%	314.142	241.223	76,79%
+ Caltanissetta	7.239	3.864	53,38%	104.916	73.717	70,26%	66.439	53.682	80,80%	178.594	131.263	73,50%
+ Catania	24.866	11.589	46,61%	436.672	293.854	67,29%	258.764	214.103	82,74%	720.302	519.546	72,13%
+ Enna	4.492	2.449	54,52%	66.257	45.576	68,79%	45.208	37.196	82,28%	115.957	85.221	73,49%
+ Messina	10.910	5.630	51,60%	231.203	161.379	69,80%	163.534	138.751	84,85%	405.647	305.760	75,38%
+ Palermo	40.792	23.565	57,77%	544.691	399.439	73,33%	324.923	277.824	85,50%	910.406	700.828	76,98%
+ Ragusa	9.430	4.877	51,72%	142.002	94.335	66,43%	83.077	70.713	85,12%	234.509	169.925	72,46%
+ Siracusa	9.788	4.741	48,44%	156.961	102.364	65,22%	101.020	84.308	83,46%	267.769	191.413	71,48%
+ Trapani	11.428	6.373	55,77%	175.064	126.288	72,14%	117.420	99.993	85,16%	303.912	232.654	76,55%
Totale	132.500	71.180	53,72%	2.040.933	1.429.802	70,06%	1.277.805	1.076.851	84,27%	3.451.238	2.577.833	74,69%

Fonte Dati: Vax Center Poste

Si riporta di seguito la distribuzione per provincia di residenza del target dei soggetti con ciclo primario completato che non hanno ancora maturato il periodo richiesto per accedere alla terza dose.

Target terze dosi < 120gg:

sono inclusi i soggetti vaccinati in monodose per pregressa infezione che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti vaccinati con janssen che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti che hanno ricevuto tre dosi

Prov. residenza	12-17	18-59	Over 60	Totale
+ Agrigento	3.948	21.061	6.497	31.506
+ Caltanissetta	2.599	12.964	5.892	21.455
+ Catania	12.169	62.349	21.077	95.595
+ Enna	1.508	8.082	3.210	12.800
+ Messina	7.670	39.917	14.750	62.337
+ Palermo	11.878	59.975	19.892	91.745
+ Ragusa	3.308	15.218	4.369	22.895
+ Siracusa	4.309	23.210	7.642	35.161
+ Trapani	4.840	22.302	9.092	36.234
Totale	52.229	265.078	92.421	409.728

2. Somministrazioni per fasce di età

Di seguito si riporta la distribuzione dei vaccinati per fascia di età con il dettaglio dello stato divaccinazione così come desumibile dal sistema informativo Poste. Si evidenzia che, dal 16/12/2021, è iniziata la vaccinazione del target 5-11 anni. Al fine di rappresentare i dati con coerenza di analisi si riportano le coperture vaccinali, per fasce di età, inerenti il target over 12 anni e, separatamente, inerenti il target over 5 anni.

Target residenti vaccinati per fascia di età														
Fascia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non Vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
12-19	401213	288903	72,01%	287826	71,74%	263053	65,56%	274798	68,49%	112310	27,99%	126415	31,51%	120.770
20-29	532526	470895	88,43%	449354	84,38%	422646	79,37%	457987	86,00%	61631	11,57%	74539	14,00%	260.554
30-39	571206	487785	85,40%	462630	80,99%	442144	77,41%	471375	82,52%	83421	14,60%	99831	17,48%	274.083
40-49	682702	579547	84,89%	555314	81,34%	537774	78,77%	573817	84,05%	103155	15,11%	108885	15,95%	369.212
50-59	729464	673787	92,37%	643953	88,28%	634022	86,92%	669903	91,83%	55677	7,63%	59561	8,17%	476.363
60-69	610639	589062	96,47%	564590	92,46%	561429	91,94%	587199	96,16%	21577	3,53%	23440	3,84%	449.598
70-79	467157	454787	97,35%	448926	96,10%	438668	93,90%	449371	96,19%	12370	2,65%	17786	3,81%	365.974
80->	324595	331580	102,15%	326802	100,68%	319219	98,34%	322201	99,26%	-6985	-2,15%	2394	0,74%	261.279
Totale	4319502	3876318	89,74%	3739395	86,57%	3618955	83,78%	3806651	88,13%	443184	10,26%	512851	11,87%	2.577.833

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 anni

Target residenti vaccinati per fascia di età														
Fascia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non Vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
05-11	314869	88640	28,15%	88585	28,13%	71546	22,72%	72975	23,18%	226229	71,85%	241894	76,82%	502
12-19	401213	288903	72,01%	287826	71,74%	263053	65,56%	274798	68,49%	112310	27,99%	126415	31,51%	120.770
20-29	532526	470895	88,43%	449354	84,38%	422646	79,37%	457987	86,00%	61631	11,57%	74539	14,00%	260.554
30-39	571206	487785	85,40%	462630	80,99%	442144	77,41%	471375	82,52%	83421	14,60%	99831	17,48%	274.083
40-49	682702	579547	84,89%	555314	81,34%	537774	78,77%	573817	84,05%	103155	15,11%	108885	15,95%	369.212
50-59	729464	673787	92,37%	643953	88,28%	634022	86,92%	669903	91,83%	55677	7,63%	59561	8,17%	476.363
60-69	610639	589062	96,47%	564590	92,46%	561429	91,94%	587199	96,16%	21577	3,53%	23440	3,84%	449.598
70-79	467157	454787	97,35%	448926	96,10%	438668	93,90%	449371	96,19%	12370	2,65%	17786	3,81%	365.974
80->	324595	331580	102,15%	326802	100,68%	319219	98,34%	322201	99,26%	-6985	-2,15%	2394	0,74%	261.279
Totale	4634371	3964958	85,56%	3827980	82,60%	3690501	79,63%	3879626	83,71%	669413	14,44%	754745	16,29%	2.578.335

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 5 anni

Target: Popolazione ISTAT 2021

Vaccinati almeno una dose: ove non diversamente specificato, si intendono i soggetti, ovunque in Sicilia, vaccinati con almeno una dose.

Prima dose: numero di prime dosi somministrate.

Richiami: numero di dosi di richiamo somministrate.

% Ciclo primario completato/Immunizzati: riepiloga i soggetti residenti in Sicilia, come risulta sul sistema Poste, con ciclo vaccinale concluso secondo le seguenti discriminanti:

- vaccinati con seconda dose;
- vaccinati in monodose per pregressa infezione Covid;
- vaccinati con Janssen.

Non sono inclusi negli immunizzati, per attuale indisponibilità di dati, i richiami a residenti effettuati fuori regione e i soggetti esonerati dalla seconda dose per intervenuta infezione da covid-19.

Non Vaccinati: ove non diversamente specificato, si intendono i soggetti che non hanno ancora ricevuto il vaccino.

Non Immunizzati: riepiloga i soggetti secondo la seguente formula: Vaccinati con almeno una dose - Immunizzati + Non vaccinati

Vaccinati addizionale/booster: numero di vaccinati con dose addizionale/booster. Include anche coloro che hanno concluso il ciclo primario di vaccinazione con monodose a cui è stata somministrata la dose addizionale o booster.

Con riferimento alla target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'89,74% del target

regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 88,13%. Il 10,26 del target rimane ancora da vaccinare. Le coperture vaccinali evidenziate segnalano le fasce di età che presentano il dato dei soggetti con almeno una dose inferiore alla media regionale. Si rappresenta che il dato di eccesso di vaccinati rispetto al target ISTAT si riconduce alla distribuzione dei dati nella fascia per effetto del ricalcolo dell'età anagrafica rispetto al 2022.

Con riferimento al target 5-11 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 28,15% del target regionale. 71.546 bambini, pari al 22,72%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenza il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (02/03/2022 – 08/03/2022) e la settimana precedente (23/02/2022 – 01/03/2022), considerato il target over 12 anni.

Prime dosi per fasce di età					
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta	%	
12-19	765	543	▼ -222	-29,02%	
20-29	535	456	▼ -79	-14,77%	
30-39	546	447	▼ -99	-18,13%	
40-49	474	392	▼ -82	-17,30%	
50-59	557	462	▼ -95	-17,06%	
60-69	401	336	▼ -65	-16,21%	
70-79	360	256	▼ -104	-28,89%	
80->	322	195	▼ -127	-39,44%	
Totale	3960	3087	▼ -873	-22,05%	

differenziale prime dosi erogate nella settimana corrente. Fonte Dati: Vax Center Poste

Si registra un decremento delle prime dosi, rispetto alla settimana precedente, pari a -22,05%.

3. Somministrazioni per provincia di residenza

Allocare sul territorio le somministrazioni, fornisce informazioni importanti circa l'omogeneità della distribuzione dei vaccinati nelle province e nei comuni di residenza, consentendo di ottimizzare le risorse in modo da poterle focalizzare nei territori dove la vaccinazione è più lenta rispetto ad altri. La seguente Figura 4 rappresenta la distribuzione dei vaccinati per territorio provinciale di residenza. Come per le fasce di età si rappresentano i dati per il target over 12 anni e il target over 5 anni.

Target residenti vaccinati per provincia di residenza														
Provincia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
Palermo	1073403	998873	93,06%	965653	89,96%	933627	86,98%	985853	91,84%	74530	6,94%	87550	8,16%	700.828
Ragusa	279848	257636	92,06%	248369	88,75%	242093	86,51%	254451	90,92%	22212	7,94%	25397	9,08%	169.925
Agrigento	374494	344567	92,01%	330302	88,20%	325870	87,02%	340907	91,03%	29927	7,99%	33587	8,97%	241.223
Trapani	377166	343061	90,96%	330000	87,49%	320835	85,06%	335328	88,91%	34105	9,04%	41838	11,09%	232.654
Enna	142959	127659	89,30%	122733	85,85%	120021	83,95%	127148	88,94%	15300	10,70%	15811	11,06%	85.221
Siracusa	345898	305485	88,32%	300663	86,92%	285022	82,40%	298874	86,41%	40413	11,68%	47024	13,59%	191.413
Caltanissetta	227782	200684	88,10%	191410	84,03%	184667	81,07%	196745	86,37%	27098	11,90%	31037	13,63%	131.263
Catania	951495	829088	87,14%	797329	83,80%	767742	80,69%	805896	84,70%	122407	12,86%	145599	15,30%	519.546
Messina	546457	470601	86,12%	452936	82,89%	439078	80,35%	461449	84,44%	75856	13,88%	85008	15,56%	305.760
Totale	4319502	3876318	89,74%	3739395	86,57%	3618955	83,78%	3806651	88,13%	443184	10,26%	512851	11,87%	2.577.833

Somministrazioni per provincia di residenza. Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 anni

Target residenti vaccinati per provincia di residenza														
Provincia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
Palermo	1156223	1031934	89,25%	998689	86,38%	960812	83,10%	1013527	87,66%	124289	10,75%	142696	12,34%	701.086
Agrigento	400133	354346	88,56%	340077	84,99%	334121	83,50%	349324	87,30%	45787	11,44%	50809	12,70%	241.254
Ragusa	301102	264472	87,83%	255202	84,76%	247617	82,24%	260140	86,40%	36630	12,17%	40962	13,60%	169.937
Trapani	402164	352524	87,66%	339460	84,41%	328369	81,65%	343014	85,29%	49640	12,34%	59150	14,71%	232.684
Enna	152116	129805	85,33%	124879	82,09%	121640	79,97%	128831	84,69%	22311	14,67%	23285	15,31%	85.240
Siracusa	370673	311648	84,08%	306822	82,77%	289834	78,19%	303760	81,95%	59025	15,92%	66913	18,05%	191.446
Caltanissetta	243991	204304	83,73%	195027	79,93%	187148	76,70%	199378	81,72%	39687	16,27%	44613	18,28%	131.275
Messina	581879	477039	81,98%	459370	78,95%	444401	76,37%	466863	80,23%	104840	18,02%	115016	19,77%	305.791
Catania	1026090	840231	81,89%	808454	78,79%	776559	75,68%	814789	79,41%	185859	18,11%	211301	20,59%	519.622
Totale	4634371	3964958	85,56%	3827980	82,60%	3690501	79,63%	3879626	83,71%	669413	14,44%	754745	16,29%	2.578.335

Somministrazioni per provincia di residenza. Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 5 anni

Le coperture vaccinali evidenziate segnalano le province che presentano il dato dei soggetti con almeno una dose inferiore alla media regionale.

Conclusioni

Per la quinta settimana di seguito si assiste ad un trend in diminuzione. L'incidenza di nuovi soggetti positivi riportati ai sistemi di rilevazione dei test antigenici o molecolari, e diagnosticati nel periodo, è pari a 31257 (-4.86%), con un valore cumulativo di 646.65/100000 ab.

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Messina (849/100000 ab), Agrigento (845/100000 ab) e Ragusa (803/100000 ab.).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra gli 11 ed i 13 anni, (1315/100000), i 6 ed i 10 anni (1255/100000 ab) e tra gli 14 ed i 18 anni (1300/100000ab).

Incidenze superiori alla media in generale tra i 3 e i 44 anni.

Si consolida per l'ottava settimana consecutiva il trend in riduzione di nuove ospedalizzazioni sebbene la diffusione dei contagi pregressi si rifletta ancora su una prevalenza di soggetti ospedalizzati con positività concomitante da Covid.

Circa ¾ dei pazienti in ospedale nella settimana di riferimento risultano al sistema non vaccinati.

Si conferma pertanto una situazione epidemica acuta nella settimana di monitoraggio trascorsa seppure con una incidenza settimanale in riduzione.

La curva epidemica è stata sostenuta dalle fasce di età infantili e giovanili.

L'epidemia, pur mostrando segnali di arresto, rimane in una fase delicata con un significativo impatto sui servizi territoriali ed assistenziali ma con un netto trend in calo di nuove ospedalizzazioni e proporzioni di casi ospedalizzati molto più contenuta rispetto ai periodi precedenti, in parte spiegata anche dal riscontro occasionale di positività concomitante al ricovero.

Alla luce della elevata incidenza e della ormai quasi completa presenza della variante Omicron di SARS-CoV- 2, è necessario il rispetto delle misure comportamentali individuali e collettive, ed in particolare distanziamento interpersonale, uso della mascherina quando richiesto, aereazione dei locali, igiene delle mani e riducendo le occasioni di contatto ed evitando in particolare situazioni di assembramento.

Una più elevata copertura vaccinale, in tutte le fasce di età, soprattutto quella 5-11 anni, il completamento dei cicli di vaccinazione ed il mantenimento di una elevata risposta immunitaria attraverso le dosi booster, nei soggetti che hanno superato i 120 gg dalla ultima dose, rappresentano strumenti necessari a mitigare l'impatto soprattutto in termini di casi gravi dell'epidemia

Nel target 5-11 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 28,15% del target regionale. 71.546 bambini, pari al 22,72%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'89,74% del target regionale il ciclo primario si attestano al 88,13%. Per lo stesso target, il 10,26% del target rimane ancora da vaccinare.

Ancora, 873.405 cittadini che possono effettuare la somministrazione booster, non hanno ancora ricevuto la propria dose booster. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.577.833 pari al 74,69% degli aventi diritto.

Infine, dal 28 febbraio è disponibile presso i centri vaccinali di ogni provincia anche il vaccino Nuvaxovid (Novavax) e ancora dal primo marzo, come da circolare della struttura commissariale prot. 4043 del 21/02/2022, è iniziata la somministrazione della dose di richiamo booster nei soggetti over 12 con marcata compromissione della risposta immunitaria e che hanno già completato il ciclo vaccinale primario con tre dosi da almeno 120 giorni.

Dal 01/03/2022 sono state effettuate 183 somministrazioni di quarta dose e, dalla stessa data, 553 sono state le somministrazioni effettuate con il vaccino Nuvaxovid (Novavax).

NOTA METODOLOGICA

Di seguito la nota di chiarimento del Dipartimento regionale per le attività sanitarie e osservatorio epidemiologico sulle modalità di comunicazione relative alla data effettiva dei decessi nel Bollettino giornaliero.

Il Ministero della Salute nella predisposizione dei flussi aggregati richiede che i dati relativi ai casi e ai decessi vengano computati per data di comunicazione, cioè entro il giorno successivo a quello in cui l'evento viene accertato dal territorio. Nella pratica tuttavia può trattarsi di eventi che si sono verificati anche in un lasso di tempo precedente rispetto a quello in cui avviene la segnalazione.

La maggior parte delle regioni riporta quotidianamente i decessi segnalati dai territori senza specificare la data in cui si sono effettivamente verificati. La Sicilia nel voler assicurare massima trasparenza e completezza d'informazione indica, nel Bollettino giornaliero, anche la data effettiva dell'evento.

La tempistica con cui i decessi vengono comunicati dal territorio, infatti, è diversa nel caso in cui l'evento si verifichi in ambiente ospedaliero, e quindi con immediato accertamento, piuttosto che a domicilio. In quest'ultimo caso può verificarsi una maggiore latenza nella comunicazione in quanto, ad esempio, è necessario che le Asp ricevano la scheda Istat che conferma la causa di morte.

Il Dasoe nelle scorse settimane ha richiesto un parere al Ministero della Salute in merito alla linea espositiva da seguire, se cioè debba uniformarsi alle altre regioni e non indicare più la data effettiva del decesso oppure proseguire con il criterio fin qui adottato.

In attesa dell'esito delle valutazioni del Ministero della Salute, il Dipartimento consiglia di specificare nel Bollettino giornaliero le date di accadimento dei decessi soltanto quando vi sia un numero significativo di decessi attribuibili a periodi passati oltre un certo lasso di tempo. Se dovessero insorgere particolari criticità queste saranno attenzionate dal Dasoe per accettare eventuali responsabilità.

Allo stesso modo possono essere individuati interventi volti a migliorare la comunicazione tra Asp e anagrafi comunali per ridurre ritardi nella comunicazione dei decessi.

Ricordiamo infine che il sistema di sorveglianza ISS è lo strumento atto a porre in essere anche il monitoraggio dell'effettivo accadimento della data dell'evento.

Si informa che dalla data del 06/01/2022 per la definizione di caso vengono presi in considerazione anche i positivi al test antigenico come da circolare n° 474 del 05/01/202

ALLEGATO 1: INCIDENZA SETTIMANALE PER COMUNE E DISTRETTO.

Tabella del numero di casi negli ultimi 7 giorni e relative incidenze per comuni e distretti. I dati sono stati estratti il 09/03/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 28 febbraio al 06 marzo (inclusi). Sono riportati i casi per i quali è stato indicato un comune di domicilio o residenza della Regione Siciliana, ordinati per tasso d'incidenza a 7 gg decrescente.

I soggetti sono assegnati alla settimana per data di riferimento tampone rilevate dalle piattaforme Qualità Sicilia per i tamponi molecolari e Sirges per i tamponi antigenici.

Nella presente tabella comunale e nei relativi calcoli di incidenza sono ESCLUSI i soggetti positivi al Covid19 con collocazione in nave quarantena, covid hotel o hotspot/centro accoglienza migranti come da indicazione ministeriale.

La popolazione dei residenti è stata aggiornata con i dati Istat 2021, pubblicati in data 09/12/2021.

Distretto	Comune	Casi ultimi 7gg	Incidenza x 100.000 ab 7 gg	Variazione tra le settimane
CASTELVETRANO	862	1458.08	132%	
	SALAPARUTA	62	3884.71	417%
	SANTA NINFA	118	2437.01	269%
	PARTANNA	178	1776.27	128%
	CASTELVETRANO	378	1266.12	109%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	113	990.27	74%
	POGGIOREALE	13	932.57	333%
CANICATTI'	995	1261.86	51%	
CANICATTI'	CANICATTI	567	1646.05	80%
	CAMPOBELLO DI LICATA	136	1468.68	77%
	RAVANUSA	116	1097.03	15%
	GROTTA	55	1037.15	4%
	RACALMUTO	69	907.54	10%
	CAMAESTRA	16	837.70	0%
	NARO	27	379.75	-7%
	CASTROFILIPPO	9	340.14	125%
MODICA	1286	1115.75	24%	
MODICA	MODICA	640	1199.18	36%
	SCICLI	301	1122.21	66%
	POZZALLO	206	1087.65	-2%
	ISPICA	139	861.91	-22%
CASTELTERMINI	223	1062.26	57%	
CASTELTERMINI	156	2087.52	200%	

	CAMMARATA	32	539.63	-36%
	SAN GIOVANNI GEMINI	35	461.13	-13%
MISTRETTA		152	989.45	1%
	CASTEL DI LUCIO	39	3233.83	3800%
	PETTINEO	22	1774.19	0%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	38	860.51	-41%
	MISTRETTA	37	834.46	19%
	TUSA	12	450.62	-40%
	REITANO	3	409.28	-73%
	MOTTA D'AFFERMO	1	149.25	0%
LERCARA FRIDDI		259	963.79	21%
	ALIA	67	1982.84	29%
	PRIZZI	71	1635.19	209%
	PALAZZO ADRIANO	23	1234.57	0%
	LERCARA FRIDDI	48	757.10	-11%
	ROCCAPALUMBA	16	696.26	-6%
	CASTRONOVO DI SICILIA	16	555.56	-24%
	VICARI	12	483.09	-40%
	VALLEDOLMO	6	182.54	50%
SANT'AGATA DI MILITELLO		663	958.61	0%
	ALCARA LI FUSI	38	2155.42	153%
	GALATI MAMERTINO	36	1524.78	89%
	MILITELLO ROSMARINO	17	1420.22	325%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	144	1201.10	-3%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	14	1188.46	-22%
	CASTELL'UMBERTO	34	1183.84	26%
	CAPRI LEONE	50	1164.69	-9%
	ACQUEDOLCI	57	1042.81	19%
	TORRENOVA	46	1036.04	-2%
	CARONIA	27	871.81	8%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	15	819.67	0%
	TORTORICI	47	795.53	81%
	MIRTO	6	657.17	100%
	CAPO D'ORLANDO	85	652.14	-9%
	SAN FRATELLO	20	597.01	-74%
	LONGI	7	519.29	0%
	NASO	18	510.93	-44%
	FRAZZANÒ	2	332.78	0%
AGRIGENTO		1277	922.94	27%
	PORTO EMPEDOCLE	178	1139.42	19%
	RAFFADALI	138	1125.61	214%
	SANT'ANGELO MUXARO	13	1097.97	225%
	FAVARA	337	1059.05	20%
	JOPPOLO GIANCAXIO	10	907.44	100%

AGRIGENTO	480	859.11	12%
SICULIANA	35	837.92	94%
ARAGONA	53	596.04	39%
REALMONTE	26	593.74	-4%
SANTA ELISABETTA	7	323.18	17%
COMITINI	0	0.00	-100%
MESSINA	2362	905.87	-15%
MANDANICI	8	1436.27	60%
NIZZA DI SICILIA	49	1392.84	-40%
FIUMEDINISI	17	1313.76	42%
ROCCALUMERA	50	1264.86	28%
FURCI SICULO	38	1185.65	-45%
MESSINA	2050	922.06	-12%
ALÌ TERME	18	756.94	-22%
VILLAFRANCA TIRRENA	62	756.47	-33%
SAPONARA	22	593.47	-8%
ROMETTA	33	514.02	-51%
ITALA	7	475.54	-63%
ALÌ	2	284.90	-60%
SCALETTA ZANCLEA	5	261.10	-50%
PAGLIARA	1	91.16	-86%
AGIRA	315	902.32	-2%
NISSORIA	36	1263.60	112%
AGIRA	96	1237.75	-34%
LEONFORTE	117	929.83	26%
ASSORO	40	817.66	-26%
REGALBUTO	26	380.67	117%
MAZARA DEL VALLO	564	853.21	84%
GIBELLINA	63	1642.34	350%
SALEMI	86	850.31	169%
MAZARA DEL VALLO	410	814.56	58%
VITA	5	274.88	400%
PATTI	388	848.24	-6%
LIBRIZZI	23	1450.19	35%
PIRAINO	45	1184.83	18%
GIOIOSA MAREA	65	961.97	30%
BROLO	52	905.61	-30%
SANT'ANGELO DI BROLO	24	849.26	-23%
PATTI	107	836.72	-24%
SINAGRA	20	795.23	33%
OLIVERI	16	785.85	-6%
MONTAGNAREALE	9	631.14	-18%
SAN PIERO PATTI	15	565.82	15%
RACCUJA	4	444.94	300%

	UCRIA	3	319.15	0%
	FICARRA	4	300.53	---
	FLORESTA	1	223.71	0%
ENNA		420	814.65	10%
	CALASCIBETTA	47	1127.37	-34%
	VILLAROSA	46	1023.13	171%
	ENNA	252	967.85	32%
	VALGUARNERA CAROPEPE	48	670.11	-21%
	CENTURIPE	20	386.70	-39%
	CATENANUOVA	7	154.90	-13%
PETRALIA SOTTANA		191	805.98	-34%
	BOMPIETRO	20	1600.00	43%
	CASTELLANA SICULA	41	1322.15	-50%
	PETRALIA SOTTANA	30	1197.60	100%
	POLIZZI GENEROSA	25	828.91	-63%
	PETRALIA SOPRANA	25	820.75	25%
	GERACI SICULO	11	622.17	-21%
	BLIFI	5	544.07	-29%
	GANGI	32	509.15	-47%
	ALIMENA	2	110.62	-80%
MARSALA		713	804.40	2%
	PETROSINO	105	1316.45	102%
	MARSALA	608	753.77	-6%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO		537	800.97	-10%
	CASTROREALE	29	1286.03	32%
	MERÌ	28	1201.72	22%
	FURNARI	41	1092.46	21%
	FALCONE	26	961.89	86%
	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	341	853.67	-10%
	RODÌ MILICI	14	715.38	40%
	TERME VIGLIATORE	39	544.31	-55%
	NOVARA DI SICILIA	6	504.20	-33%
	MONTALBANO ELICONA	6	299.85	0%
	FONDACHELLI-FANTINA	3	297.62	50%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	3	213.52	-70%
	TRIPPI	1	130.04	0%
	BASICÒ	0	0.00	-100%
PALAGONIA		426	754.02	43%
	SCORDIA	175	1073.88	111%
	PALAGONIA	146	923.76	38%
	CASTEL DI IUDICA	25	574.45	-26%
	RADDUSA	14	486.96	1300%
	RAMACCA	43	414.38	-10%

	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	23	338.63	-12%
PANTELLERIA		53	719.52	-32%
	PANTELLERIA	53	719.52	-32%
MILAZZO		523	716.03	-20%
	GUALTIERI SICAMINÒ	19	1176.47	19%
	SANTA LUCIA DEL MELA	50	1122.84	39%
	MILAZZO	256	841.52	-20%
	MONFORTE SAN GIORGIO	17	663.03	-37%
	SAN FILIPPO DEL MELA	42	620.93	-43%
	TORREGROTTA	44	607.82	-21%
	VENETICO	23	590.35	0%
	PACE DEL MELA	35	577.94	-20%
	VALDINA	6	470.22	---
	SPADAFORA	20	425.44	-44%
	SAN PIER NICETO	9	348.43	-25%
	CONDÒ	1	214.13	---
	ROCCAVALDINA	1	99.30	-83%
SIRACUSA		1314	703.82	-20%
	SORTINO	94	1127.50	-12%
	CANICATTINI BAGNI	63	948.94	-16%
	PALAZZOLO ACREIDE	73	885.17	-19%
	FLORIDIA	174	807.01	-27%
	SIRACUSA	768	656.11	-17%
	SOLARINO	49	648.49	-30%
	FERLA	14	596.00	-50%
	PRIOLO GARGALLO	68	592.95	-8%
	CASSARÒ	4	548.70	-73%
	BUSCEMI	4	409.00	-50%
	BUCCHERI	3	168.73	-63%
TAORMINA		385	697.74	-29%
	GAGGI	49	1612.37	-26%
	CASALVECCHIO SICULO	10	1335.11	11%
	SAVOCA	22	1325.30	-37%
	FORZA D'AGRÒ	11	1245.75	22%
	LIMINA	9	1224.49	200%
	GRANITI	16	1122.81	78%
	SANTA TERESA DI RIVA	83	895.26	-52%
	GIARDINI-NAXOS	70	777.26	30%
	MONGIUFFI MELIA	4	727.27	100%
	LETOJANNI	18	652.88	50%
	TAORMINA	65	619.52	-31%
	ROCCAFIORITA	1	549.45	-50%
	ANTILLO	3	355.45	-57%
	SANT'ALESSIO SICULO	5	336.02	-64%
	MALVAGNA	2	308.17	-60%

	GALLODORO	1	287.36	-75%
	CASTELMOLA	2	186.92	-60%
	CESARÒ	4	180.83	-33%
	ROCCHELLA VALDEMONE	1	171.53	-92%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	6	165.02	-65%
	SAN TEODORO	2	158.73	-60%
	MOTTA CAMASTRA	1	124.38	---
	SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0.00	-100%
	MOIO ALCANTARA	0	0.00	-100%
SAN CATALDO		227	681.27	-23%
	BOMPENSIERE	11	2107.28	-15%
	MILENA	29	1044.29	-46%
	SERRADIFALCO	51	898.05	-11%
	MONTEDORO	10	705.22	25%
	SAN CATALDO	124	583.39	-22%
	MARIANOPOLI	2	119.83	-50%
VITTORIA		698	679.99	-3%
	ACATE	135	1271.19	121%
	COMISO	243	810.59	-4%
	VITTORIA	320	515.70	-22%
LENTINI		347	678.18	-21%
	CARLENTINI	140	816.23	-21%
	LENTINI	146	660.45	-20%
	FRANCOFONTE	61	512.26	-24%
NOTO		668	667.36	-28%
	PACHINO	196	910.74	-27%
	PORTOPALO DI CAPO			
	PASSERO	27	712.40	-41%
	NOTO	147	621.88	-38%
	ROSOLINI	125	605.50	-18%
	AVOLA	173	567.16	-21%
MUSSOMELI		128	652.40	-7%
	CAMPOFRANCO	31	1124.00	19%
	ACQUAVIVA PLATANI	7	785.63	---
	MUSSOMELI	68	676.01	-19%
	SUTERA	7	567.26	600%
	VALLELUNGA PRATAMENO	11	343.96	-54%
	VILLALBA	4	270.27	33%
RAGUSA		628	647.41	7%
	CHIARAMONTE GULFI	74	933.64	100%
	RAGUSA	509	701.30	9%
	MONTEROSSO ALMO	9	318.13	29%
	GIARRATANA	9	318.02	-36%
	SANTA CROCE CAMERINA	27	249.12	-55%
SCIACCA		441	641.97	12%

	SCIACCA	292	743.95	11%
	MENFI	87	736.54	12%
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	36	589.78	16%
	MONTEVAGO	15	548.65	50%
	CALTABELLOTTA	6	181.27	-14%
	SAMBUCA DI SICILIA	5	91.16	0%
GIARRE		532	638.51	7%
	GIARRE	207	781.57	19%
	RIPOSTO	106	758.82	58%
	PIEDIMONTE ETNEO	29	738.48	26%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	60	660.36	-21%
	CALATABIANO	30	584.45	25%
	MASCALI	70	496.74	-31%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	11	370.50	57%
	LINGUAGLOSSA	16	313.85	0%
	SANT'ALFIO	3	197.11	-40%
	MILO	0	0.00	-100%
PALERMO		4621	637.95	-8%
	USTICA	11	865.46	-15%
	MONREALE	288	753.41	10%
	ALTOFONTE	64	649.81	23%
	PALERMO	4090	641.18	-9%
	VILLABATE	94	480.38	-11%
	BELMONTE MEZZAGNO	51	467.68	-12%
	PIANA DEGLI ALBANESI	22	388.83	-48%
	SANTA CRISTINA GELA	1	101.21	-67%
LICATA		356	634.49	0%
	PALMA DI MONTECHIARO	165	769.70	2%
	LICATA	191	550.89	-3%
CARINI		504	591.57	-14%
	CAPACI	96	850.84	28%
	ISOLA DELLE FEMMINE	56	797.04	-43%
	TERRASINI	73	584.80	14%
	CARINI	223	580.65	-22%
	TORRETTA	20	479.27	67%
	CINISI	36	304.39	-35%
ALCAMO		387	590.43	6%
	CALATAFIMI-SEGESTA	44	701.08	83%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	91	626.33	-11%
	ALCAMO	252	563.24	5%
MISILMERI		321	589.21	35%
	GODRANO	26	2391.90	767%
	MARINEO	56	890.73	44%
	BOLOGNETTA	27	667.99	108%

VENTIMIGLIA DI SICILIA	12	657.53	9%
MEZZOJUSO	17	626.61	143%
MISILMERI	156	545.66	11%
BAUCINA	9	488.60	350%
CAMPOFELICE DI FITALIA	2	422.83	100%
CIMINNA	11	315.64	-27%
VILLAFRATI	5	159.13	25%
CEFALÀ DIANA	0	0.00	-100%
CALTANISSETTA	508	579.50	-3%
SOMMATINO	45	693.70	-6%
SANTA CATERINA	33	680.83	94%
VILLARMOSA			
CALTANISSETTA	382	638.11	-5%
DELIA	23	581.10	15%
RESUTTANO	6	331.67	50%
RIESI	19	177.62	-41%
CEFALU'	251	576.10	-23%
GRATTERI	8	901.92	167%
SAN MAURO CASTELVERDE	12	848.06	500%
CASTELBUONO	59	714.63	-13%
POLLINA	20	707.46	-57%
COLLESANO	24	636.27	-59%
LASCARI	22	601.75	-27%
CEFALÙ	69	497.23	-20%
CAMPOFELICE DI ROCCELLA	34	452.67	0%
ISNELLO	3	219.30	200%
AUGUSTA	274	569.48	-15%
MELILLI	137	1033.42	5%
AUGUSTA	137	393.03	-29%
LIPARI	82	554.50	0%
LIPARI	79	644.06	1%
MALFA	2	203.46	100%
SANTA MARINA SALINA	1	117.65	---
LENI	0	0.00	-100%
TERMINI IMERESE	325	545.09	-8%
SCLAFANI BAGNI	9	2319.59	350%
SCILLATO	9	1435.41	125%
ALIMINUSA	14	1264.68	250%
TRABIA	67	651.81	20%
TERMINI IMERESE	143	568.07	-8%
CACCAMO	36	459.95	-45%
CERDA	20	401.69	-13%
MONTEMAGGIORE BELSITO	11	363.16	-8%
CALTAVUTURO	10	273.00	-52%
SCIARA	6	235.20	-33%

GELA	610	539.41	-9%
GELA	484	667.67	-8%
BUTERA	21	495.98	425%
MAZZARINO	42	375.64	-2%
NISCEMI	63	250.20	-37%
PARTINICO	382	536.25	-13%
BALESTRATE	55	892.86	2%
MONTELEPRE	46	787.13	-12%
PARTINICO	189	617.22	-6%
SAN CIPIRELLO	21	415.84	-5%
BORGETTO	28	396.10	-45%
CAMPOREALE	9	297.13	0%
TRAPPETO	8	267.83	-27%
SAN GIUSEPPE JATO	21	255.85	5%
GIARDINELLO	5	220.56	-74%
BIVONA	79	487.53	16%
SAN BIAGIO PLATANI	39	1323.83	129%
CIANCIANA	18	566.57	-10%
BIVONA	13	394.18	225%
SANTO STEFANO QUISQUINA	8	189.75	-67%
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	1	38.96	-67%
CALTAGIRONE	363	477.90	-25%
SAN MICHELE DI GANZARIA	32	1079.26	-46%
LICODIA EUBEA	26	930.57	420%
MINEO	46	921.66	12%
GRAMMICHELE	63	501.55	-33%
SAN CONO	11	452.49	22%
CALTAGIRONE	143	394.58	-34%
VIZZINI	21	363.83	-9%
MIRABELLA IMBACCARI	13	303.60	-46%
MAZZARRONE	8	204.03	-47%
NICOSIA	140	459.29	-7%
TROINA	79	908.15	0%
NICOSIA	48	370.74	-16%
GAGLIANO CASTELFERRATO	8	237.53	300%
SPERLINGA	1	144.72	---
CERAMI	2	107.58	-67%
CAPIZZI	2	68.54	-67%
PATERNO'	342	442.72	-18%
BELPASSO	131	475.57	-22%
RAGALNA	18	440.85	-38%
PATERNÒ	193	423.05	-11%
GRAVINA DI CATANIA	730	397.29	-30%
TREMESTIERI ETNEO	103	517.80	0%
VALVERDE	35	450.16	-59%

	SAN GIOVANNI LA PUNTA	100	428.52	-27%
	MASCALUCIA	135	426.84	-19%
	CAMPOROTONDO ETNEO	21	407.85	-49%
	VIAGRANDE	34	390.13	-32%
	GRAVINA DI CATANIA	94	375.53	-20%
	PEDARA	54	367.00	-47%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	40	348.92	-41%
	SAN PIETRO CLARENZA	28	344.70	8%
	TRECASTAGNI	36	325.12	-18%
	NICOLOSI	23	305.49	-49%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	27	289.76	-56%
CATANIA		1417	392.21	-16%
	CATANIA	1201	399.86	-14%
	MISTERBIANCO	185	377.99	-26%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	31	258.61	-33%
RIBERA		116	378.71	17%
	MONTALLEGRO	14	587.00	56%
	CATTOLICA ERACLEA	14	416.17	250%
	RIBERA	71	393.18	-7%
	BURGIO	9	355.45	80%
	VILLAFRANCA SICULA	4	294.55	300%
	LUCCA SICULA	4	231.21	---
	CALAMONACI	0	0.00	-100%
TRAPANI		468	355.88	-20%
	TRAPANI	295	451.22	-8%
	SAN VITO LO CAPO	17	356.24	-41%
	ERICHE	78	294.45	-31%
	PACECO	28	256.81	-44%
	CUSTOMACI	13	244.96	-43%
	VALDERICE	27	233.02	-10%
	BUSETO PALIZZOLO	6	214.36	-68%
	FAVIGNANA	4	93.68	33%
ACIREALE		466	343.35	-20%
	ZAFFERANA ETNEA	55	592.54	8%
	ACI SANT'ANTONIO	70	391.78	-28%
	SANTA VENERINA	30	361.32	-48%
	ACI CATENA	96	340.91	-26%
	ACI CASTELLO	61	339.13	-12%
	ACIREALE	145	286.41	-11%
	ACI BONACCORSI	9	257.51	-53%
ADRANO		205	318.78	-21%
	BIANCAVILLA	120	522.03	-5%
	SANTA MARIA DI LICODIA	38	513.86	-3%
	ADRANO	47	138.54	-49%
PIAZZA ARMERINA		139	318.37	-26%

AIDONE	27	615.17	-18%
PIAZZA ARMERINA	84	404.84	-2%
BARRAFRANCA	21	174.09	-49%
PIETRAPERZIA	7	108.38	-74%
BAGHERIA	307	317.92	-21%
CASTELDACCIA	57	491.97	10%
ALTAVILLA MILICIA	36	433.37	-31%
FICARAZZI	47	368.11	-18%
BAGHERIA	142	267.80	-22%
SANTA FLAVIA	25	229.80	-46%
BRONTE	108	299.98	-40%
BRONTE	67	365.58	-19%
RANDAZZO	35	339.02	-50%
MANIACE	5	133.73	-74%
MALETTO	1	27.68	-88%
CORLEONE	55	236.77	4%
CORLEONE	44	415.88	52%
BISACQUINO	7	166.55	-42%
CONTESSA ENTELLINA	2	130.21	---
CHIUSA SCLAFANI	2	76.60	-60%
CAMPOFIORITO	0	0.00	-100%
ROCCAMENA	0	0.00	-100%
GIULIANA	0	0.00	---
LAMPEDUSA E LINOSA	15	236.71	-42%
LAMPEDUSA E LINOSA	15	236.71	-42%
Totale complessivo	31148	644.39	-5%

ALLEGATO 2: Vaccinati con almeno una dose e immunizzati per provincia e comune di residenza

Si rappresentano le percentuali di copertura suddivise in due categorie di target: 5-11 anni e over 12 anni. Eventuali soglie raggiunte, maggiori del 100%, sono riconducibili ad un possibile incremento della popolazione residente, presso un determinato comune, rispetto al target ISTAT rilevato.



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Agrigento

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Agrigento	43,06%	36,65%	95,58%	93,93%	92,37%	90,43%
Alessandria della Rocca	47,46%	44,07%	91,82%	89,93%	89,72%	87,76%
Aragona	57,40%	48,45%	94,50%	94,44%	92,14%	91,52%
Bivona	41,36%	40,12%	93,25%	92,50%	90,65%	89,88%
Burgio	65,77%	60,36%	94,75%	94,71%	93,43%	93,15%
Calamonaci	46,03%	38,10%	86,12%	86,03%	83,95%	83,43%
Caltabellotta	36,11%	30,56%	91,00%	90,84%	88,54%	88,13%
Camastra	26,88%	19,35%	88,76%	87,17%	85,65%	83,76%
Cammarata	29,87%	20,00%	95,06%	94,22%	90,56%	89,09%
Campobello di Licata	47,17%	37,22%	91,04%	88,89%	88,16%	85,50%
Canicattì	40,91%	34,73%	90,64%	89,63%	86,84%	85,44%
Casteltermini	40,38%	33,10%	92,38%	91,94%	89,34%	88,50%
Castrofilippo	16,20%	11,73%	86,97%	87,52%	81,95%	82,15%
Cattolica Eraclea	30,43%	29,81%	88,91%	87,38%	86,00%	84,53%
Cianciana	57,43%	52,70%	94,36%	93,47%	92,58%	91,51%
Comitini	27,08%	27,08%	98,26%	95,27%	94,24%	91,42%
Favara	40,25%	34,79%	93,95%	92,48%	90,02%	88,26%
Grotte	55,00%	49,00%	93,91%	94,09%	91,61%	91,44%
Joppolo Giancaxio	36,21%	32,76%	90,49%	88,39%	87,51%	85,34%
Lampedusa e Linosa	23,37%	16,03%	90,58%	88,15%	86,50%	83,77%
Licata	15,73%	13,26%	90,06%	88,41%	85,63%	83,93%
Lucca Sicula	63,56%	55,93%	96,78%	95,20%	94,38%	92,37%
Menfi	43,12%	38,54%	93,42%	92,90%	90,34%	89,56%
Montallegro	64,71%	58,09%	91,11%	91,62%	89,54%	89,63%
Montevago	58,39%	57,05%	94,16%	93,36%	92,14%	91,30%
Naro	38,59%	31,83%	88,67%	86,96%	86,08%	84,11%
Palma di Montechiaro	6,52%	5,13%	84,14%	81,03%	78,43%	75,45%
Porto Empedocle	26,67%	23,17%	91,31%	90,03%	87,23%	85,81%
Racalmuto	31,36%	25,66%	91,34%	90,79%	87,32%	86,43%
Raffadali	34,46%	28,20%	93,72%	91,94%	89,86%	87,79%
Ravanusa	22,48%	18,54%	81,64%	80,43%	77,64%	76,24%
Realmonte	38,52%	32,86%	92,60%	90,51%	88,97%	86,64%
Ribera	35,05%	31,56%	89,60%	88,06%	86,18%	84,52%
Sambuca di Sicilia	60,60%	56,12%	95,56%	94,31%	93,35%	91,90%
San Biagio Platani	23,29%	18,49%	92,15%	89,79%	88,62%	86,13%
San Giovanni Gemini	32,35%	24,06%	93,27%	92,05%	89,04%	87,33%
Santa Elisabetta	41,27%	38,10%	94,68%	92,85%	91,47%	89,56%
Santa Margherita di Belice	39,77%	33,72%	93,85%	92,52%	90,67%	89,06%
Sant'Angelo Muxaro	23,19%	23,19%	89,60%	88,22%	85,64%	84,34%
Santo Stefano Quisquina	40,96%	37,77%	94,49%	93,47%	92,04%	90,92%
Sciacca	64,51%	57,96%	95,40%	97,52%	93,37%	94,92%
Siculiana	36,87%	33,18%	89,64%	88,17%	86,79%	85,20%
Villafranca Sicula	40,45%	37,08%	93,48%	92,66%	89,85%	88,85%
Totale	38,14%	32,83%	92,01%	91,03%	88,56%	87,30%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Caltanissetta

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Acquaviva Platani	31,58%	5,26%	97,09%	97,09%	94,21%	93,06%
Bompensiere	22,22%	11,11%	92,21%	89,96%	89,72%	87,15%
Butera	22,63%	18,52%	81,96%	79,06%	78,44%	75,47%
Caltanissetta	32,26%	23,53%	90,92%	89,35%	87,12%	85,08%
Campofranco	11,97%	11,97%	88,27%	91,10%	84,95%	87,66%
Delia	9,05%	5,35%	87,90%	86,83%	82,87%	81,64%
Gela	13,79%	11,09%	84,16%	80,28%	79,09%	75,29%
Marianopoli	15,56%	12,22%	85,32%	81,35%	81,46%	77,53%
Mazzarino	22,89%	17,65%	87,68%	83,00%	83,90%	79,19%
Milena	56,88%	39,45%	94,41%	92,87%	92,90%	90,72%
Montedoro	49,09%	40,00%	92,15%	90,47%	90,42%	88,44%
Mussomeli	32,43%	12,62%	94,31%	94,79%	90,34%	89,51%
Niscemi	20,09%	14,49%	86,57%	85,05%	81,78%	79,97%
Resuttano	40,45%	33,71%	94,59%	100,48%	91,85%	97,09%
Riesi	10,72%	8,18%	87,01%	85,74%	81,44%	80,08%
San Cataldo	27,78%	21,66%	91,87%	91,08%	87,41%	86,25%
Santa Caterina Villarmosa	25,40%	17,06%	92,28%	95,42%	88,68%	91,20%
Serradifalco	27,74%	21,94%	91,68%	90,77%	88,07%	86,88%
Sommantino	32,30%	19,90%	89,97%	88,91%	86,40%	84,64%
Sutera	30,36%	12,50%	93,55%	94,69%	90,61%	90,86%
Vallelunga Pratameno	9,00%	4,74%	88,32%	89,57%	82,92%	83,79%
Villalba			87,60%	90,65%	82,29%	85,15%
Totale	22,33%	16,24%	88,10%	86,37%	83,73%	81,72%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Catania

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Aci Bonaccorsi	19,63%	15,93%	86,56%	83,58%	81,17%	78,13%
Aci Castello	24,64%	20,31%	81,03%	78,74%	77,64%	75,24%
Aci Catena	12,00%	9,77%	81,44%	78,96%	76,12%	73,66%
Aci Sant'Antonio	15,85%	12,91%	84,34%	82,06%	78,85%	76,51%
Acireale	14,11%	10,50%	85,68%	83,29%	81,08%	78,62%
Adrano	7,12%	5,76%	83,74%	80,66%	77,42%	74,48%
Belpasso	10,19%	8,54%	82,10%	78,95%	75,94%	72,92%
Biancavilla	14,07%	11,41%	88,21%	85,31%	81,95%	79,06%
Bronte	12,15%	8,80%	89,57%	86,70%	84,32%	81,42%
Calatabiano	9,97%	7,97%	88,48%	87,92%	83,69%	83,04%
Caltagirone	21,84%	16,40%	92,66%	94,60%	87,99%	89,44%
Camporotondo Etneo	6,73%	5,42%	79,11%	75,05%	71,08%	67,32%
Castel di Iudica	5,08%	4,66%	82,26%	78,92%	77,88%	74,71%
Castiglione di Sicilia	23,46%	19,14%	89,37%	85,34%	85,61%	81,56%
Catania	16,49%	12,97%	96,27%	92,48%	90,64%	86,87%
Fiumefreddo di Sicilia	18,64%	14,70%	85,11%	82,62%	80,86%	78,27%
Giarre	20,26%	16,13%	87,37%	84,01%	83,27%	79,87%
Grammichele	8,35%	5,25%	88,43%	88,74%	82,84%	82,91%
Gravina di Catania	17,92%	15,39%	78,51%	75,81%	74,32%	71,63%
Licodia Eubea	8,47%	7,94%	90,18%	87,35%	84,46%	81,80%
Linguaglossa	16,23%	13,31%	87,94%	85,66%	83,45%	81,13%
Maletto	16,88%	12,99%	93,25%	91,34%	88,18%	86,13%
Maniace	4,87%	3,90%	82,06%	78,41%	75,35%	71,94%
Mascali	18,26%	15,07%	82,85%	79,88%	78,47%	75,50%
Mascalucia	13,21%	10,55%	79,37%	76,12%	73,92%	70,72%
Mazzarrone	10,60%	7,62%	91,83%	90,48%	85,25%	83,77%
Militello in Val di Catania	7,20%	5,82%	84,45%	84,70%	80,18%	80,34%
Milo	30,00%	28,33%	87,66%	85,44%	84,23%	82,04%
Mineo	19,06%	15,11%	81,07%	81,86%	77,50%	78,02%
Mirabella Imbaccari	13,21%	7,08%	88,95%	87,23%	85,04%	83,10%
Misterbianco	9,15%	7,18%	78,67%	75,49%	72,48%	69,40%
Motta Sant'Anastasia	11,92%	9,64%	81,74%	78,42%	75,80%	72,57%
Nicolosi	13,09%	11,04%	78,76%	75,05%	74,30%	70,70%
Palagonia	3,45%	2,79%	82,26%	82,53%	75,83%	76,03%
Paternò	11,22%	8,73%	87,27%	83,43%	81,44%	77,70%
Pedara	17,13%	13,34%	78,05%	75,07%	73,00%	69,95%
Piedimonte Etneo	11,43%	9,80%	82,76%	80,47%	78,14%	75,90%
Raddusa	11,52%	8,29%	88,15%	86,03%	82,12%	79,91%
Ragalna	11,81%	8,86%	72,92%	70,87%	68,65%	66,54%
Ramacca	11,16%	7,81%	85,84%	86,34%	80,41%	80,62%
Randazzo	9,91%	7,83%	87,04%	83,94%	82,58%	79,54%
Riposto	17,84%	14,20%	83,29%	80,36%	79,14%	76,16%
San Cono	16,11%	12,75%	90,54%	88,48%	85,78%	83,63%
San Giovanni la Punta	20,63%	17,49%	82,51%	80,00%	78,00%	75,44%
San Gregorio di Catania	33,73%	29,54%	83,66%	81,46%	80,20%	77,86%
San Michele di Ganzaria	15,17%	11,03%	86,51%	84,96%	82,90%	81,22%
San Pietro Clarenza	10,91%	9,48%	78,29%	74,37%	71,52%	67,85%
Santa Maria di Licodia	16,95%	14,43%	81,64%	78,54%	76,15%	73,10%
Santa Venerina	11,79%	9,94%	84,05%	81,18%	79,12%	76,32%
Sant'Agata li Battiati	26,31%	22,82%	80,92%	79,48%	77,44%	75,86%
Sant'Alfio	19,75%	17,28%	83,65%	80,95%	80,08%	77,39%
Scordia	18,15%	13,75%	90,57%	88,42%	85,64%	83,33%
Trecastagni	21,90%	18,29%	82,49%	79,46%	77,71%	74,64%
Tremestieri Etneo	22,08%	17,93%	79,47%	76,86%	75,64%	72,92%
Valverde	19,20%	15,36%	82,40%	80,06%	77,53%	75,08%
Viagrande	17,94%	14,88%	83,24%	81,05%	78,14%	75,87%
Vizzini	6,48%	5,86%	91,74%	88,14%	86,76%	83,33%
Zafferana Etnea	17,00%	12,98%	85,06%	82,26%	80,10%	77,21%
Totale	14,94%	11,92%	87,14%	84,70%	81,89%	79,41%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Enna

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Agira	11,66%	9,41%	85,58%	81,67%	80,72%	76,92%
Aidone	14,42%	10,10%	89,35%	89,32%	85,69%	85,46%
Assoro	26,40%	22,40%	85,42%	84,97%	82,29%	81,66%
Barrafranca	16,09%	11,71%	86,40%	83,74%	81,69%	78,91%
Calascibetta	30,30%	18,61%	91,32%	92,93%	87,81%	88,66%
Catenanuova	9,97%	8,04%	84,04%	81,74%	78,74%	76,46%
Centuripe	5,48%	3,77%	84,18%	82,78%	79,58%	78,15%
Cerami	22,12%	14,42%	96,36%	97,24%	92,09%	92,48%
Enna	36,75%	29,49%	92,98%	93,52%	89,85%	89,95%
Gagliano Castelferrato	44,91%	33,53%	89,40%	89,04%	87,12%	86,20%
Leonforte	18,81%	15,63%	92,65%	91,99%	87,85%	87,03%
Nicosia	28,03%	23,52%	91,28%	92,20%	87,70%	88,31%
Nissoria	22,73%	19,32%	83,35%	83,07%	79,44%	78,97%
Piazza Armerina	15,82%	12,97%	87,19%	86,72%	82,92%	82,31%
Pietrapertzia	41,35%	31,33%	90,51%	89,66%	87,35%	85,91%
Regalbuto	22,91%	17,90%	87,00%	86,12%	82,92%	81,78%
Sperlinga	13,79%	10,34%	93,43%	93,12%	90,04%	89,60%
Troina	30,89%	23,58%	93,29%	93,27%	89,64%	89,19%
Valguarnera Caropepe	15,82%	12,66%	87,52%	88,35%	82,60%	83,15%
Villarosa	28,40%	19,34%	91,06%	90,45%	87,55%	86,47%
Totale	23,44%	18,38%	89,30%	88,94%	85,33%	84,69%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Messina

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Acquedolci	22,30%	18,03%	86,72%	85,59%	82,97%	81,65%
Alcara li Fusi	11,11%	6,94%	92,92%	91,28%	89,50%	87,76%
Ali	1,79%	0,00%	73,26%	66,94%	67,31%	61,37%
Ali Terme	3,33%	1,33%	75,73%	72,70%	71,00%	68,03%
Antillo	5,56%	1,85%	90,14%	88,17%	84,54%	82,45%
Barcellona Pozzo di Gotto	14,64%	12,73%	92,47%	93,76%	86,93%	88,00%
Basicò	10,53%	5,26%	88,30%	88,87%	85,61%	85,97%
Brolo	41,76%	34,04%	95,27%	98,17%	91,62%	93,79%
Capizzi	4,21%	3,27%	86,53%	83,95%	80,26%	77,81%
Capo d'Orlando	37,87%	31,33%	90,49%	90,76%	87,35%	87,22%
Capri Leone	26,20%	20,66%	89,11%	89,37%	84,97%	84,85%
Caronia	24,18%	18,13%	90,30%	88,58%	86,26%	84,29%
Casalvecchio Siculo	3,23%	3,23%	84,08%	80,17%	80,61%	76,87%
Castel di Lucio	75,44%	66,67%	92,96%	90,79%	92,10%	89,61%
Castell'Umberto	18,37%	14,97%	85,40%	84,15%	81,86%	80,49%
Castelmola	6,25%	6,25%	78,76%	77,10%	74,25%	72,69%
Castronreale	15,45%	13,64%	87,02%	86,34%	83,41%	82,68%
Cesarò	0,86%	0,86%	90,41%	85,61%	85,55%	81,01%
Condò			79,02%	76,92%	75,50%	73,50%
Falcone	16,23%	14,29%	89,61%	90,55%	85,26%	86,03%
Ficarra	53,66%	51,22%	90,97%	91,05%	89,79%	89,79%
Fiumedinisi	1,08%	0,00%	67,70%	63,28%	62,64%	58,48%
Floresta			82,82%	80,24%	80,37%	77,85%
Fondachelli-Fantina	7,41%	3,70%	83,71%	84,13%	81,63%	81,94%
Forza d'Agrò	10,34%	6,90%	83,10%	88,65%	78,14%	83,08%
Francavilla di Sicilia	17,65%	13,73%	88,78%	85,78%	84,64%	81,58%
Frazzanò	43,33%	33,33%	91,76%	91,76%	89,29%	88,78%
Furci Siculo	9,52%	7,94%	79,64%	78,19%	75,36%	73,90%
Furnari	6,28%	5,83%	82,46%	82,29%	77,74%	77,55%
Gaggi	12,04%	8,33%	82,18%	78,16%	76,96%	72,96%
Galati Mamertino	43,24%	29,73%	90,06%	88,03%	88,54%	86,14%
Gallodoro	31,25%	25,00%	80,80%	88,24%	78,47%	85,25%
Giardini-Naxos	16,25%	12,71%	81,84%	78,75%	78,22%	75,11%
Gioiosa Marea	21,23%	17,60%	83,09%	83,93%	79,69%	80,29%
Graniti	11,39%	10,13%	87,09%	84,99%	82,71%	80,66%
Gualtieri Sicaminò	5,43%	4,35%	85,62%	83,63%	80,86%	78,93%
Itala	3,80%	3,80%	70,16%	66,64%	66,45%	63,13%
Leni	5,56%	2,78%	76,48%	80,00%	72,62%	75,79%
Letojanni	19,76%	12,57%	88,32%	87,12%	84,02%	82,44%
Librizzi	20,25%	16,46%	89,44%	88,82%	85,86%	85,08%
Limina	8,70%	8,70%	89,11%	86,79%	86,52%	84,27%
Lipari	7,68%	5,69%	85,02%	82,52%	80,41%	77,94%
Longi	18,57%	14,29%	90,95%	88,76%	87,07%	84,77%
Malfa			86,61%	90,12%	81,60%	84,92%
Malvagna	8,70%	8,70%	88,49%	84,87%	85,58%	82,09%
Mandanici			82,75%	82,35%	78,15%	77,78%
Mazzarrà Sant'Andrea	14,10%	11,54%	85,20%	85,59%	81,08%	81,31%
Merì	13,30%	12,23%	88,20%	89,23%	81,83%	82,69%
Messina	18,05%	15,57%	85,26%	81,78%	81,00%	77,59%
Milazzo	18,45%	15,57%	86,86%	85,81%	82,82%	81,67%
Militello Rosmarino	14,75%	13,11%	88,79%	86,69%	84,89%	82,82%
Mirto	29,79%	25,53%	90,97%	89,67%	87,74%	86,28%
Mistretta	38,68%	34,57%	96,02%	95,58%	92,78%	92,12%
Moio Alcantara	12,12%	6,06%	93,85%	90,61%	89,71%	86,33%
Monforte San Giorgio	25,19%	19,26%	84,11%	82,84%	80,92%	79,39%
Mongiuffi Melia			88,65%	92,12%	85,69%	89,03%
Montagnareale	15,91%	15,91%	83,70%	85,78%	79,41%	81,35%
Montalbano Elicona	13,10%	10,71%	90,03%	88,26%	86,71%	84,92%
Motta Camastra	12,77%	6,38%	84,07%	80,63%	79,74%	76,13%
Motta d'Affermo	13,64%	9,09%	90,61%	88,11%	88,05%	85,48%
Naso	25,61%	21,95%	89,48%	89,17%	86,42%	85,95%
Nizza di Sicilia	12,43%	10,27%	80,35%	76,43%	76,66%	72,83%
Novara di Sicilia	14,58%	10,42%	86,22%	86,76%	83,23%	83,58%
Oliveri	7,41%	5,56%	87,96%	87,00%	83,54%	82,53%
Pace del Mela	19,19%	17,17%	82,64%	81,68%	78,31%	77,28%
Pagliara	5,08%	5,08%	80,10%	78,29%	75,90%	74,19%
Patti	27,00%	21,83%	89,13%	88,75%	85,23%	84,54%
Pettineo	19,64%	17,86%	88,18%	87,13%	84,97%	83,89%
Piraino	39,01%	34,08%	90,40%	92,50%	87,26%	88,93%
Raccuja	31,43%	28,57%	93,32%	97,89%	90,88%	95,16%
Reitano	22,22%	17,78%	89,58%	86,90%	85,36%	82,57%
Roccafiorita	33,33%	33,33%	115,61%	119,65%	114,20%	118,18%
Roccalumera	11,46%	6,77%	80,30%	77,35%	76,84%	73,80%
Roccavaldina	13,64%	9,09%	85,05%	82,69%	81,83%	79,36%
Roccella Valdemone			89,15%	86,03%	84,94%	81,96%
Rodi Milici	24,44%	23,33%	85,58%	86,36%	82,67%	83,36%
Rometta	18,04%	16,18%	80,33%	78,27%	76,55%	74,51%
San Filippo del Mela	17,50%	15,91%	80,65%	80,00%	76,36%	75,65%
San Fratello	9,88%	7,41%	89,79%	87,71%	85,79%	83,69%
San Marco d'Alunzio	43,48%	28,26%	96,31%	96,84%	93,56%	93,28%
San Pier Niceto	17,78%	14,81%	99,24%	90,06%	94,86%	86,02%
San Pier Patti	9,02%	7,38%	89,34%	88,85%	85,54%	84,99%
San Salvatore di Fitalia	48,21%	33,93%	90,93%	90,75%	88,83%	87,95%
San Teodoro	7,14%	7,14%	84,48%	80,38%	80,03%	76,17%
Santa Domenica Vittoria	2,94%	2,94%	93,12%	92,38%	89,50%	88,80%
Santa Lucia del Mela	9,61%	8,90%	85,93%	83,53%	80,92%	78,62%
Santa Marina Salina	4,88%	4,88%	79,49%	83,92%	75,81%	80,02%
Santa Teresa di Riva	8,94%	6,70%	80,67%	77,56%	76,37%	73,30%
Sant'Agata						



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Palermo

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Alia	64,29%	55,10%	94,86%	93,10%	93,03%	90,83%
Alimena	30,67%	21,33%	90,65%	87,48%	88,07%	84,63%
Aliminusa	39,22%	39,22%	90,47%	89,59%	88,04%	87,21%
Altavilla Milicia	44,88%	38,86%	88,38%	87,74%	84,98%	83,93%
Altofonte	25,92%	22,65%	83,89%	82,65%	79,37%	77,97%
Bagheria	38,91%	33,47%	90,65%	90,00%	86,72%	85,70%
Balestrate	38,14%	30,79%	92,53%	88,72%	89,29%	85,27%
Baucina	31,78%	28,68%	91,45%	87,66%	87,09%	83,35%
Belmonte Mezzagno	39,66%	31,17%	92,36%	90,01%	87,78%	84,89%
Bisacquino	35,56%	29,33%	92,10%	88,79%	88,97%	85,49%
Blufi	45,95%	40,54%	85,71%	76,77%	84,08%	75,28%
Bolognella	34,89%	32,37%	85,25%	83,18%	81,62%	79,51%
Bompietro	71,11%	71,11%	89,09%	83,80%	88,42%	83,33%
Borgetto	26,34%	22,47%	84,69%	80,89%	79,96%	76,16%
Caccamo	17,52%	13,25%	89,34%	87,09%	84,89%	82,51%
Caltavuturo	45,65%	43,48%	92,59%	91,97%	90,17%	89,47%
Campofelice di Fitalia	33,33%	33,33%	88,99%	85,71%	86,03%	82,93%
Campofelice di Roccella	52,37%	46,73%	89,97%	89,41%	87,67%	86,80%
Campofiorito	66,67%	65,08%	93,70%	91,20%	92,21%	89,76%
Camporeale	24,77%	17,43%	90,59%	87,84%	85,66%	82,56%
Capaci	31,06%	26,33%	87,76%	86,51%	83,16%	81,63%
Carini	26,98%	22,91%	87,81%	85,83%	82,51%	80,36%
Castelbuono	53,12%	45,50%	94,08%	94,25%	91,87%	91,62%
Casteldaccia	35,82%	31,33%	89,05%	89,36%	84,63%	84,54%
Castellana Sicula	26,71%	24,84%	95,11%	90,18%	91,47%	86,70%
Castronovo di Sicilia	47,37%	37,72%	92,41%	90,25%	90,57%	88,10%
Cefalà Diana	25,00%	19,12%	93,81%	92,46%	88,92%	87,25%
Cefalù	53,93%	49,21%	95,44%	95,96%	93,08%	93,30%
Cerda	28,57%	24,53%	90,45%	89,24%	86,27%	84,87%
Chiusa Sclafani	51,69%	46,61%	89,82%	87,29%	88,04%	85,39%
Ciminna	32,26%	27,96%	88,31%	85,95%	85,18%	82,72%
Cinisi	39,93%	35,07%	88,97%	86,57%	85,31%	82,73%
Collesano	44,22%	41,21%	92,03%	94,44%	89,41%	91,53%
Contessa Entellina	53,97%	50,79%	96,40%	94,22%	94,60%	92,37%
Corleone	45,57%	38,00%	93,09%	89,33%	89,82%	85,80%
Ficarazzi	32,46%	26,69%	87,58%	86,68%	82,49%	81,14%
Gangi	53,09%	47,53%	95,26%	94,40%	93,03%	91,91%
Geraci Siculo	48,61%	30,56%	96,67%	93,58%	94,66%	90,95%
Giardinetto	30,59%	20,59%	90,61%	87,63%	85,86%	82,33%
Giuliana	66,67%	63,89%	96,47%	93,93%	95,20%	92,65%
Godrano	46,38%	36,23%	92,84%	97,13%	89,77%	93,12%
Gratteri	73,33%	62,22%	90,82%	86,05%	89,91%	84,80%
Isnello	43,55%	37,10%	95,58%	102,63%	93,20%	99,63%
Isola delle Femmine	23,66%	18,93%	85,93%	85,17%	81,41%	80,37%
Lascari	63,20%	55,41%	90,80%	89,55%	88,98%	87,30%
Lercara Friddi	40,11%	31,82%	95,25%	93,24%	91,87%	89,48%
Marineo	33,83%	31,36%	89,52%	87,72%	85,77%	83,93%
Mezzojuso	33,97%	29,49%	92,09%	89,89%	88,62%	86,28%
Misilmeri	33,39%	28,24%	89,06%	87,25%	84,39%	82,30%
Monreale	25,37%	21,05%	85,69%	84,94%	80,77%	79,73%
Montelepre	31,33%	23,50%	91,30%	88,65%	87,21%	84,21%
Montemaggiore Belsito	45,83%	40,28%	93,76%	91,13%	91,42%	88,64%
Palazzo Adriano	62,69%	52,24%	114,33%	109,91%	112,42%	107,78%
Palermo	45,26%	37,40%	96,37%	95,27%	92,73%	91,14%
Partinico	27,43%	22,78%	90,89%	86,45%	86,28%	81,82%
Petralia Soprana	30,14%	28,08%	88,21%	82,68%	85,35%	79,99%
Petralia Sottana	61,90%	56,19%	97,52%	87,27%	95,99%	85,94%
Piana degli Albanesi	26,09%	20,07%	87,31%	87,28%	83,97%	83,61%
Polizzi Generosa	44,90%	36,73%	89,67%	87,32%	88,18%	85,63%
Pollina	45,45%	34,85%	93,69%	93,54%	91,36%	90,70%
Prizzi	66,67%	60,09%	95,54%	94,77%	93,99%	92,91%
Roccamena	8,05%	4,60%	91,63%	89,24%	86,21%	83,76%
Roccapalumba	37,50%	33,04%	89,32%	86,96%	86,71%	84,25%
San Cipirello	19,88%	16,08%	84,29%	82,06%	79,76%	77,41%
San Giuseppe Jato	18,25%	13,24%	89,64%	86,52%	84,55%	81,30%
San Mauro Castelverde	31,43%	24,29%	88,12%	85,52%	85,24%	82,40%
Santa Cristina Gela	26,15%	21,54%	87,61%	84,93%	83,45%	80,65%
Santa Flavia	31,89%	28,21%	85,86%	84,72%	81,78%	80,46%
Sciara	23,96%	21,35%	92,56%	90,96%	87,16%	85,47%
Scillato	48,78%	46,34%	95,76%	91,70%	92,59%	88,63%
Sclafani Bagni	35,29%	29,41%	96,44%	94,79%	93,72%	91,88%
Termini Imerese	39,49%	34,95%	93,02%	90,96%	89,31%	87,08%
Terrasini	30,93%	27,60%	87,96%	84,76%	83,49%	80,28%
Torretta	33,63%	28,07%	85,38%	83,97%	80,93%	79,17%
Trabia	31,21%	27,12%	86,80%	84,96%	83,07%	81,08%
Trappeto	17,86%	14,80%	84,74%	81,29%	80,17%	76,75%
Ustica	63,89%	37,50%	98,70%	98,62%	96,66%	95,03%
Valledolmo	31,33%	26,51%	88,82%	87,85%	85,81%	84,64%
Ventimiglia di Sicilia	34,23%	31,53%	95,23%	93,42%	91,40%	89,54%
Vicari	36,11%	31,94%	94,30%	92,18%	90,82%	88,57%
Villabate	23,36%	19,18%	84,13%	82,19%	78,61%	76,46%
Villafrati	32,68%	26,34%	95,11%	96,83%	90,86%	92,02%
Totale	39,92%	33,41%	93,06%	91,84%	89,25%	87,66%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Ragusa

28/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Acate	10,55%	7,68%	85,07%	84,71%	79,36%	78,82%
Chiaramonte Gulfi	19,87%	16,29%	87,64%	86,97%	83,65%	82,82%
Comiso	24,91%	20,10%	89,23%	88,04%	84,69%	83,25%
Giarratana	25,56%	19,55%	97,13%	99,16%	93,66%	95,30%
Ispica	34,41%	28,74%	87,74%	85,65%	84,33%	82,02%
Modica	41,58%	34,26%	94,43%	92,75%	90,71%	88,63%
Monterosso Almo	25,40%	22,22%	93,47%	92,44%	90,35%	89,22%
Pozzallo	32,16%	26,94%	90,53%	89,27%	86,20%	84,64%
Ragusa	40,99%	34,67%	95,17%	95,01%	91,63%	91,06%
Santa Croce Camerina	13,37%	11,24%	92,72%	91,44%	87,31%	85,98%
Scicli	37,57%	32,72%	91,71%	89,79%	87,78%	85,66%
Vittoria	24,74%	20,15%	91,19%	89,26%	85,89%	83,75%
Totale	32,16%	26,77%	92,06%	90,92%	87,83%	86,40%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Siracusa

28/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Augusta	27,91%	23,81%	87,94%	84,15%	84,36%	80,55%
Avola	22,05%	16,08%	90,61%	87,15%	86,02%	82,39%
Buccheri	17,98%	13,48%	88,36%	85,22%	84,77%	81,57%
Buscemi	12,20%	12,20%	88,14%	88,14%	84,87%	84,87%
Canicattini Bagni	32,47%	28,83%	87,21%	83,39%	83,92%	80,10%
Carlentini	15,71%	11,88%	82,39%	80,12%	78,17%	75,80%
Cassaro	19,35%	19,35%	87,12%	87,99%	84,17%	85,01%
Ferla	7,86%	5,00%	89,25%	85,07%	84,23%	80,13%
Floridia	21,27%	16,70%	86,90%	84,22%	82,10%	79,28%
Francofonte	7,76%	6,34%	80,88%	77,94%	75,90%	73,06%
Lentini	21,16%	15,28%	86,45%	83,06%	82,44%	78,89%
Melilli	9,01%	7,45%	86,94%	85,05%	81,41%	79,54%
Noto	22,27%	17,31%	83,72%	81,06%	79,49%	76,68%
Pachino	53,72%	41,25%	91,95%	93,96%	89,24%	90,22%
Palazzolo Acreide	30,13%	24,48%	93,53%	90,77%	89,75%	86,81%
Portopalo di Capo Passero	41,09%	34,11%	87,19%	89,03%	83,92%	85,13%
Priolo Gargallo	27,94%	20,47%	87,90%	87,07%	83,94%	82,68%
Rosolini	23,39%	16,68%	91,45%	88,66%	86,45%	83,38%
Siracusa	25,55%	20,96%	89,95%	88,60%	85,54%	83,97%
Solarino	22,57%	17,70%	85,92%	85,38%	81,40%	80,55%
Sortino	24,73%	20,04%	91,19%	91,50%	87,32%	87,34%
Totale	24,88%	19,72%	88,32%	86,41%	84,08%	81,95%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Trapani

27/12/2020 - 08/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

Fascia Comuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Alcamo	49,19%	40,44%	93,69%	91,45%	90,82%	88,16%
Buseto Palizzolo	58,86%	46,20%	94,63%	92,46%	92,53%	89,74%
Calatafimi-Segesta	63,16%	57,02%	94,33%	92,63%	92,57%	90,62%
Campobello di Mazara	29,58%	22,65%	86,58%	85,07%	83,20%	81,37%
Castellammare del Golfo	35,83%	30,62%	90,10%	87,98%	86,53%	84,20%
Castelvetrano	31,27%	24,90%	88,84%	86,12%	85,36%	82,41%
Custonaci	40,60%	28,96%	88,91%	86,70%	85,73%	82,91%
Erice	35,76%	30,18%	90,45%	87,83%	87,08%	84,27%
Favignana	33,51%	27,23%	93,81%	92,26%	91,02%	89,24%
Gibellina	46,86%	41,06%	93,96%	91,27%	91,32%	88,46%
Marsala	45,35%	35,95%	94,04%	92,10%	90,97%	88,56%
Mazara del Vallo	34,08%	27,83%	92,60%	89,82%	88,71%	85,69%
Paceco	34,23%	27,83%	89,73%	87,07%	86,18%	83,29%
Pantelleria	16,38%	12,93%	86,00%	82,27%	81,44%	77,74%
Partanna	50,26%	41,59%	92,65%	91,74%	90,13%	88,76%
Petrosino	16,36%	11,95%	79,77%	79,08%	75,23%	74,27%
Poggioreale	18,75%	14,06%	87,33%	86,16%	84,07%	82,74%
Salaparuta	43,69%	30,10%	90,03%	89,27%	86,95%	85,34%
Salemi	38,62%	31,17%	89,92%	87,61%	87,18%	84,59%
San Vito Lo Capo	22,48%	18,99%	87,50%	84,14%	83,86%	80,49%
Santa Ninfa	41,48%	33,70%	95,30%	93,91%	92,19%	90,43%
Trapani	30,21%	24,54%	89,35%	86,52%	85,72%	82,72%
Valderice	41,02%	32,95%	90,32%	87,85%	87,65%	84,87%
Vita	51,81%	45,78%	96,15%	93,72%	94,07%	91,47%
Totale	37,86%	30,75%	90,96%	88,91%	87,66%	85,29%