



Dipartimento Attività Sanitarie e
Osservatorio Epidemiologico
Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

**Bollettino settimanale n° 24 del
16/03/2022:
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 16/03/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 07/03/2022 – 13/03/2022.

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 tabelle 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.

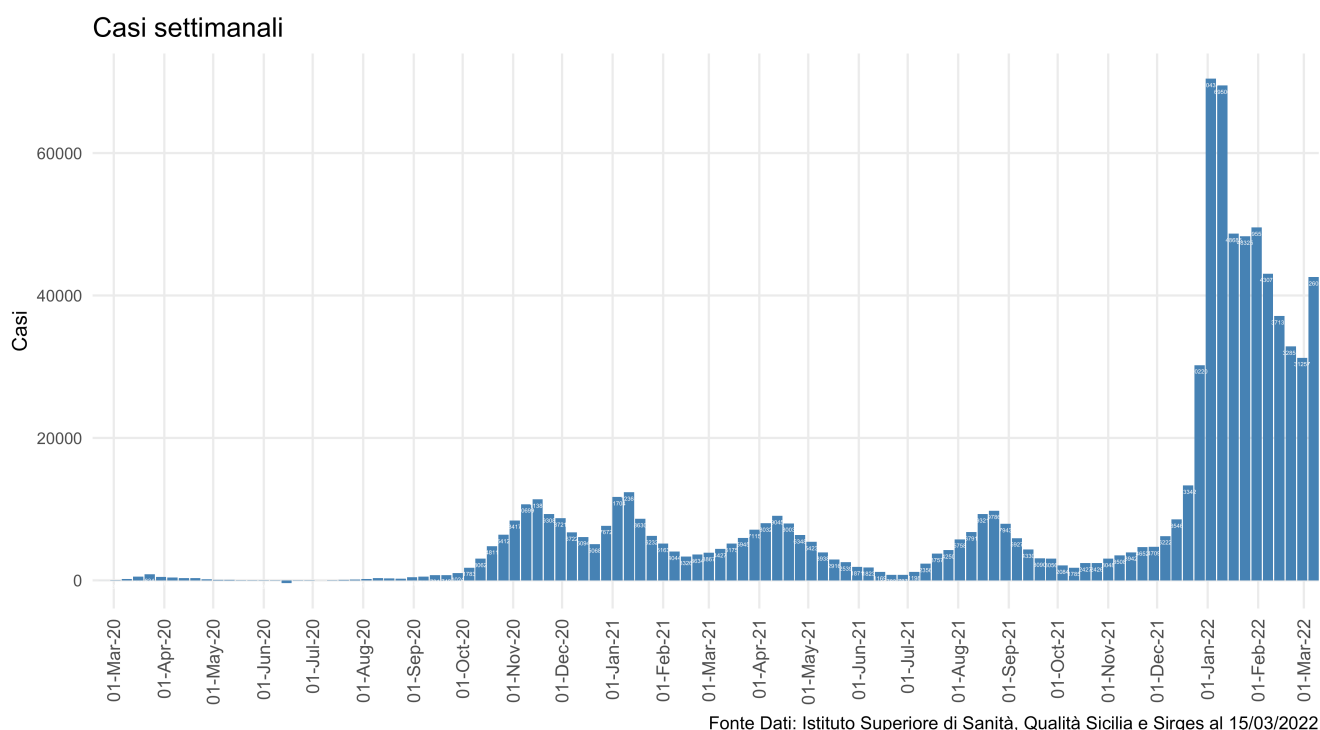


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

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. Nell'ultima settimana si rileva un nuovo aumento dei casi.

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 42602 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 881.35 casi per 100.000 abitanti. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 1241.77 casi per 100.000 abitanti in provincia di Agrigento

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

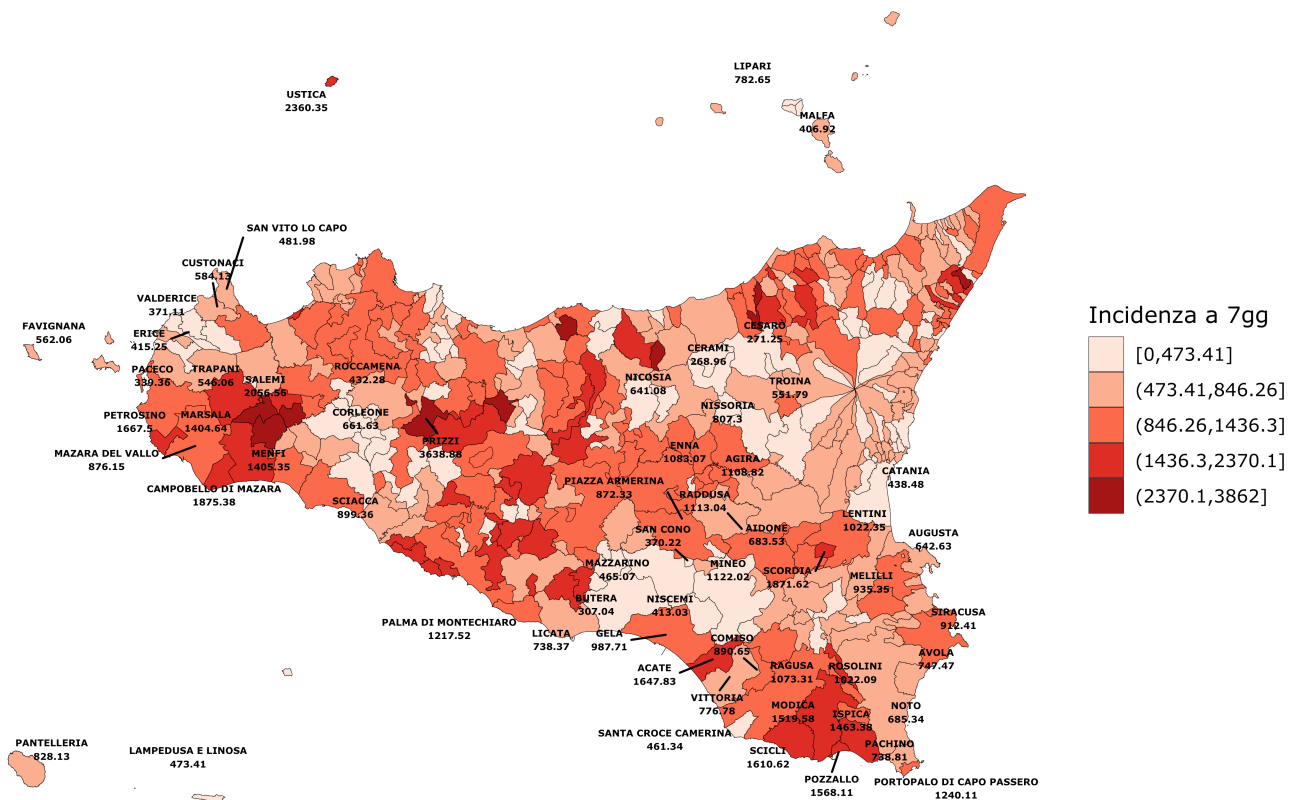
Provincia	Nuovi Positivi (07 – 13 Marzo)	Incidenza per 100.000 ab (07 – 13 Marzo)	Nuovi Positivi (28 – 06 Marzo)	Incidenza per 100.000 ab (28 – 06 Marzo)	Differenza	Differenza %
AG	5168	1241,77	3518	845,31	1650	46.9%
CL	2139	843,16	1457	574,33	682	46.81%
CT	5816	541,48	4587	427,06	1229	26.79%
EN	1231	780,65	1010	640,50	221	21.88%
ME	5857	969,73	5125	848,54	732	14.28%
PA	10990	909,15	7261	600,67	3729	51.36%
RG	3524	1119,05	2529	803,09	995	39.34%
SR	3233	837,41	2708	701,43	525	19.39%
TP	4644	1110,27	3062	732,05	1582	51.67%
Sicilia	42602	881,35	31257	646,65	11345	36.3%

Fonte dati: Protezione Civile

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 07/03/2022 – 13/03/2022, 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 16/03/2022

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 3 e i 18 anni.

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

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	872	749,51
3 - 5	1422	1128,46
6 - 10	3513	1568,74
11 - 13	2545	1754,33
14 - 18	4319	1712,83
19 - 24	3012	961,99
25 - 44	11379	976,53
45 - 59	8748	802,98
60 - 69	3387	554,66
70 - 79	2137	457,45
80 - 89	1034	384,44
90+	234	420,63
Totale	42602	881,35

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 dicembre 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 471 nuovi ricoverati.

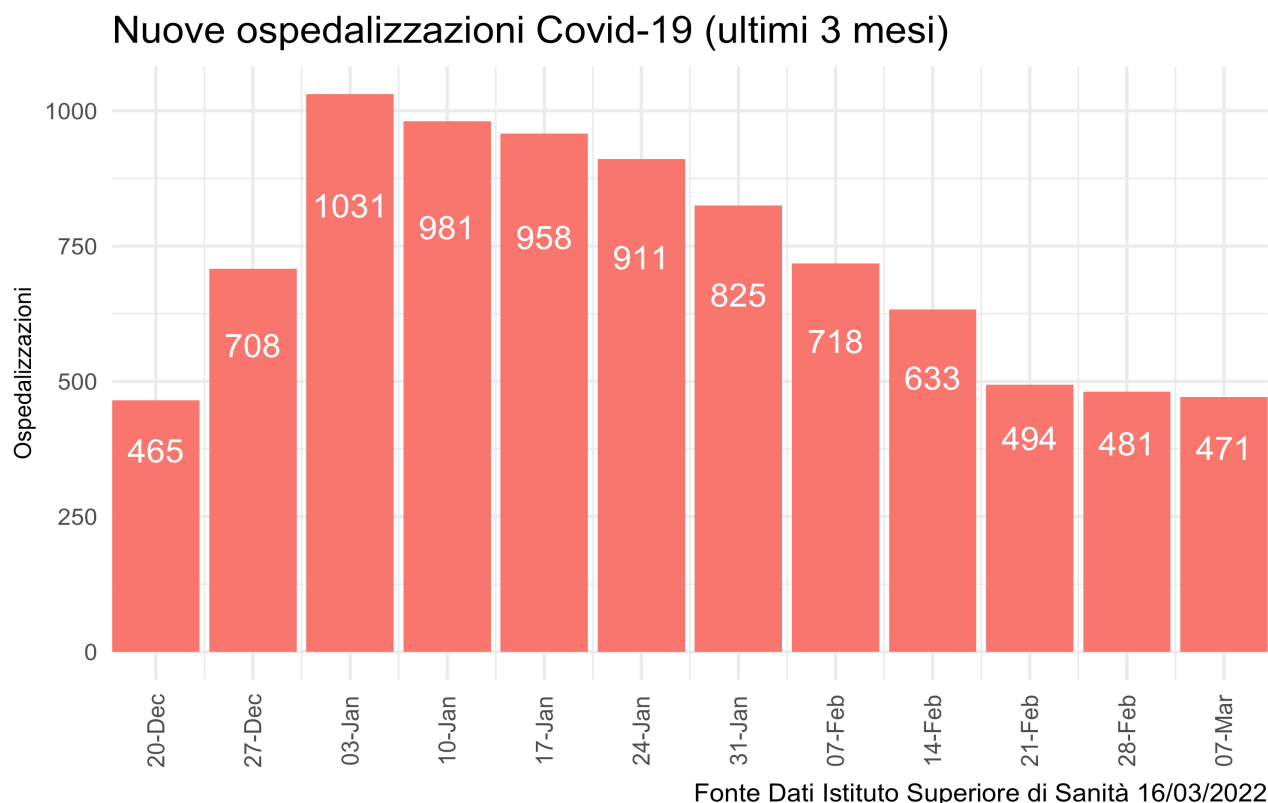


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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	137 (14.4%)	99 (10.4%)	716 (75.2%)	952 (100.0%)
Terapia Intensiva	11 (16.9%)	10 (15.4%)	44 (67.7%)	65 (100.0%)
Totale	148 (14.6%)	109 (10.7%)	760 (74.7%)	1017 (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 su Terapia Intensiva su Attuali Positivi	Ricoverati Area Medica	Rapporto Ospedalizzazioni su Area Medica su Attuali Positivi	Totale Ospedalizzati	Rapporto Ospedalizzazioni su Attuali Positivi	Nuovi Ricoveri ultima settimana	Nuovi Ricoveri per 100.000 ab
AG	4	0.04%	42	0.42%	46	0.45%	24	5,77
CL	4	0.02%	50	0.2%	54	0.21%	22	8,67
CT	14	0.07%	207	1%	221	1.06%	86	8,01
EN	1	0.04%	43	1.75%	44	1.79%	22	13,95
ME	16	0.04%	94	0.24%	110	0.28%	46	7,62
PA	14	0.09%	309	1.91%	323	1.99%	153	12,66
RG	4	0.02%	39	0.2%	43	0.22%	32	10,16
SR	7	0.24%	106	3.62%	113	3.86%	56	14,51
TP	1	0%	62	0.27%	63	0.28%	30	7,17
Sicilia	65	0.04%	952	0.6%	1017	0.64%	471	9,74

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 0.64% degli attuali positivi di cui 0.04% 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 1.12% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 1.17%). 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	215	0.04%
50 - 59	544	0.45%
60 - 69	1348	1.7%
70 - 79	2731	5.63%
80 - 89	3524	12.87%
90+	1434	19.75%
Totale	9796	1.12%

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 15/03/2022.

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.

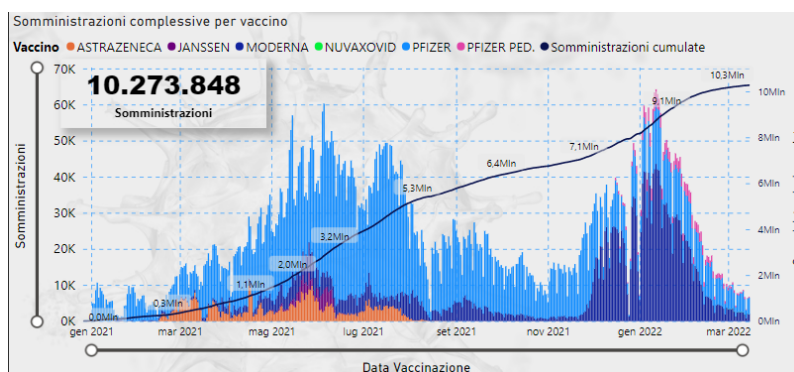
1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 15/03/2022 sono state somministrate 10.273.848 dosi di cui 3.962.734 prime dosi (38,57%) e 3.754.960 seconde dosi (36,55%). In data 20/09/2021 è iniziata la somministrazione delle dosi addizionali rivolte ai soggetti immunocompromessi e, a seguire, la somministrazione delle dosi booster ai soggetti appartenenti ai target indicati nella Circolare Ministeriale n. 43604/2021 e successive. Le terze dosi somministrate sono 2.555.416 (24,68%) delle somministrazioni complessive) di cui 2.530.472 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 738.

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 64,83% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,63% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 26,69% con vaccino Moderna, il 5,83% con vaccino Astrazeneca, l'1,02% con vaccino Janssen. Sono 932 le somministrazioni del vaccino Nuvaxovid (Novavax) effettuate.

Dose	1		2		3		4		Totale	
Vaccino	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.035	3,12%	278.147	2,71%					598.182	5,82%
JANSSEN	104.489	1,02%	1	0,00%					104.490	1,02%
MODERNA	589.959	5,74%	622.522	6,06%	1.529.941	14,89%	44	0,00%	2.742.466	26,69%
NUVAXOVID	929	0,01%	3	0,00%					932	0,01%
PFIZER	2.855.379	27,79%	2.778.671	27,05%	1.025.475	9,98%	694	0,01%	6.660.219	64,83%
PFIZER PED.	91.943	0,89%	75.616	0,74%					167.559	1,63%
Totale	3.962.734	38,57%	3.754.960	36,55%	2.555.416	24,87%	738	0,01%	10.273.848	100,00%

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

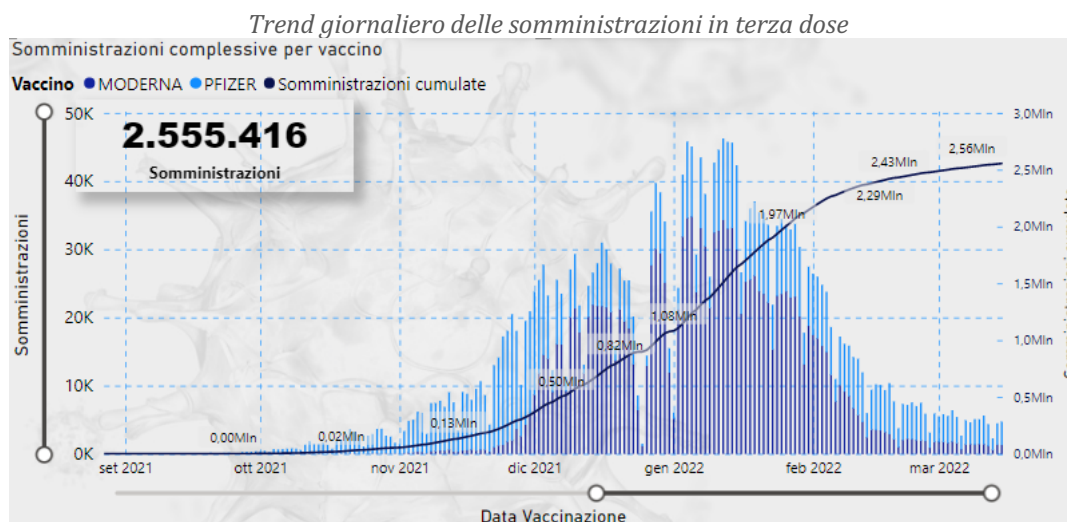
Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 23.139,10 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di gennaio 2022, con una media di 46.531 dosi/die e un totale somministrato di 1.442.474 dosi.

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 2.611.661.

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	13.679	8.471	61,93%	184.357	134.565	72,99%	117.630	100.866	85,75%	315.666	243.902	77,27%
⊕ Caltanissetta	7.344	4.033	54,92%	105.723	74.858	70,81%	66.636	54.060	81,13%	179.703	132.951	73,98%
⊕ Catania	25.407	12.249	48,21%	442.266	298.960	67,60%	259.933	215.787	83,02%	727.606	526.996	72,43%
⊕ Enna	4.560	2.577	56,51%	66.739	46.420	69,55%	45.372	37.574	82,81%	116.671	86.571	74,20%
⊕ Messina	11.110	5.974	53,77%	233.953	164.278	70,22%	164.147	139.721	85,12%	409.210	309.973	75,75%
⊕ Palermo	41.334	24.711	59,78%	548.783	405.181	73,83%	325.849	279.598	85,81%	915.966	709.490	77,46%
⊕ Ragusa	9.565	5.109	53,41%	143.244	95.976	67,00%	83.276	71.049	85,32%	236.085	172.134	72,91%
⊕ Siracusa	10.002	4.975	49,74%	159.036	104.375	65,63%	101.478	84.911	83,67%	270.516	194.261	71,81%
⊕ Trapani	11.632	6.666	57,31%	176.712	128.106	72,49%	117.829	100.611	85,39%	306.173	235.383	76,88%
Totale	134.633	74.765	55,53%	2.060.812	1.452.719	70,49%	1.282.150	1.084.177	84,56%	3.477.595	2.611.661	75,10%

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	3.944	20.256	6.459	30.659
⊕ Caltanissetta	2.566	12.453	5.850	20.869
⊕ Catania	11.948	58.176	20.714	90.838
⊕ Enna	1.504	7.783	3.189	12.476
⊕ Messina	7.648	37.948	14.593	60.189
⊕ Palermo	11.684	56.940	19.349	87.973
⊕ Ragusa	3.255	14.248	4.181	21.684
⊕ Siracusa	4.222	21.640	7.437	33.299
⊕ Trapani	4.795	21.160	8.925	34.880
Totale	51.566	250.604	90.697	392.867

2. Somministrazioni per fasce di età

Di seguito si riporta la distribuzione dei vaccinati per fascia di età con il dettaglio dello stato di vaccinazione 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 aggiuntivi /booster
12-19	401213	289705	72,21%	288583	71,93%	264891	66,02%	276479	68,91%	111508	27,79%	124734	31,09%	125.670
20-29	532526	471397	88,52%	449698	84,45%	423961	79,61%	459023	86,20%	61129	11,48%	73503	13,80%	265.565
30-39	571206	488308	85,49%	462989	81,05%	443551	77,65%	472481	82,72%	82898	14,51%	98725	17,28%	279.306
40-49	682702	579961	84,95%	555620	81,39%	539250	78,99%	574907	84,21%	102741	15,05%	107795	15,79%	374.815
50-59	729464	674181	92,42%	644279	88,32%	635959	87,18%	671414	92,04%	55283	7,58%	58050	7,96%	482.128
60-69	610639	589348	96,51%	564831	92,50%	562927	92,19%	588383	96,36%	21291	3,49%	22256	3,64%	453.421
70-79	467157	454984	97,39%	449108	96,14%	439879	94,16%	450424	96,42%	12173	2,61%	16733	3,58%	368.132
80->	324595	331747	102,20%	326964	100,73%	320146	98,63%	323043	99,52%	-7152	-2,20%	1552	0,48%	262.624
Totale	4319502	3879602	89,82%	3742072	86,63%	3630564	84,05%	3816154	88,35%	439900	10,18%	503348	11,65%	2.611.661

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 aggiuntivi /booster
05-11	314869	88632	28,15%	88577	28,13%	72842	23,13%	74274	23,59%	226237	71,85%	240595	76,41%	516
12-19	401213	289705	72,21%	288583	71,93%	264891	66,02%	276479	68,91%	111508	27,79%	124734	31,09%	125.670
20-29	532526	471397	88,52%	449698	84,45%	423961	79,61%	459023	86,20%	61129	11,48%	73503	13,80%	265.565
30-39	571206	488308	85,49%	462989	81,05%	443551	77,65%	472481	82,72%	82898	14,51%	98725	17,28%	279.306
40-49	682702	579961	84,95%	555620	81,39%	539250	78,99%	574907	84,21%	102741	15,05%	107795	15,79%	374.815
50-59	729464	674181	92,42%	644279	88,32%	635959	87,18%	671414	92,04%	55283	7,58%	58050	7,96%	482.128
60-69	610639	589348	96,51%	564831	92,50%	562927	92,19%	588383	96,36%	21291	3,49%	22256	3,64%	453.421
70-79	467157	454984	97,39%	449108	96,14%	439879	94,16%	450424	96,42%	12173	2,61%	16733	3,58%	368.132
80->	324595	331747	102,20%	326964	100,73%	320146	98,63%	323043	99,52%	-7152	-2,20%	1552	0,48%	262.624
Totale	4634371	3968234	85,63%	3830649	82,66%	3703406	79,91%	3890428	83,95%	666137	14,37%	743943	16,05%	2.612.177

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'89,82% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 88,35%. Il 10,18 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. 74.274 bambini, pari al 23,59%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenzia il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (09/03/2022 – 15/03/2022) e la settimana precedente (02/03/2022 – 08/03/2022), considerato il target over 12 anni.

Prime dosi per fasce di età				
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta	%
12-19	548	401	▼ -147	-26,82%
20-29	457	348	▼ -109	-23,85%
30-39	449	355	▼ -94	-20,94%
40-49	394	304	▼ -90	-22,84%
50-59	465	324	▼ -141	-30,32%
60-69	336	244	▼ -92	-27,38%
70-79	257	182	▼ -75	-29,18%
80->	198	159	▼ -39	-19,70%
Totale	3104	2317	▼ -787	-25,35%

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 -25,35%.

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 aggiuntivi /booster
Palermo	1073403	999654	93,13%	966274	90,02%	936397	87,24%	987954	92,04%	73749	6,87%	85449	7,96%	709.490
Ragusa	279848	257874	92,15%	248547	88,81%	242677	86,72%	254916	91,09%	21974	7,85%	24932	8,91%	172.134
Agrigento	374494	344819	92,08%	330514	88,26%	326655	87,23%	341543	91,20%	29675	7,92%	32951	8,80%	243.902
Trapani	377166	343393	91,05%	330261	87,56%	321811	85,32%	336183	89,13%	33773	8,95%	40983	10,87%	235.383
Enna	142959	127778	89,38%	122829	85,92%	120451	84,26%	127511	89,19%	15181	10,62%	15448	10,81%	86.571
Siracusa	345898	305764	88,40%	300900	86,99%	286038	82,69%	299689	86,64%	40134	11,60%	46209	13,36%	194.261
Caltanissetta	227782	200848	88,18%	191546	84,09%	185345	81,37%	197279	86,61%	26934	11,82%	30503	13,39%	132.951
Catania	951495	829791	87,21%	797918	83,86%	770532	80,98%	808293	84,95%	121704	12,79%	143202	15,05%	526.996
Messina	546457	471033	86,20%	453283	82,95%	440658	80,64%	462786	84,69%	75424	13,80%	83671	15,31%	309.973
Totale	4319502	3879602	89,82%	3742072	86,63%	3630564	84,05%	3816154	88,35%	439900	10,18%	503348	11,65%	2.611.661

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 aggiuntivi /booster
Palermo	1156223	1032701	89,32%	999296	86,43%	963893	83,37%	1015936	87,87%	123522	10,68%	140287	12,13%	709.753
Agrigento	400133	354595	88,62%	340286	85,04%	335086	83,74%	350140	87,51%	45538	11,38%	49993	12,49%	243.935
Ragusa	301102	264692	87,91%	255362	84,81%	248247	82,45%	260648	86,56%	36410	12,09%	40454	13,44%	172.147
Trapani	402164	352859	87,74%	339724	84,47%	329468	81,92%	343994	85,54%	49305	12,26%	58170	14,46%	235.415
Enna	152116	129950	85,43%	125001	82,17%	122164	80,31%	129290	84,99%	22166	14,57%	22826	15,01%	86.592
Siracusa	370673	311919	84,15%	307051	82,84%	290951	78,49%	304676	82,20%	58754	15,85%	65997	17,80%	194.294
Caltanissetta	243991	204465	83,80%	195160	79,99%	187948	77,03%	200035	81,98%	39526	16,20%	43956	18,02%	132.964
Messina	581879	477483	82,06%	459729	79,01%	446089	76,66%	468313	80,48%	104396	17,94%	113566	19,52%	310.004
Catania	1026090	840932	81,95%	809040	78,85%	779560	75,97%	817396	79,66%	185158	18,05%	208694	20,34%	527.073
Totale	4634371	3968234	85,63%	3830649	82,66%	3703406	79,91%	3890428	83,95%	666137	14,37%	743943	16,05%	2.612.177

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

Nella settimana di riferimento si assiste ad un nuovo aumento delle infezioni. L'incidenza di nuovi soggetti positivi riportati ai sistemi di rilevazione dei test antigenici o molecolari, e diagnosticati nel periodo, è pari a 42602 (+36.3%), con un valore cumulativo di 881.35/100000 ab.

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Agrigento (1242/100000 ab), Ragusa (1119/100000 ab) e Trapani (1110/100000 ab.).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra gli 11 ed i 13 anni, (1754/100000), i 14 ed i 18 anni (1712/100000 ab) e tra i 6 ed i 10 anni (1569/100000ab).

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

Si consolida per la nona 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 $\frac{3}{4}$ 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, con un'incidenza in aumento ma un'ospedalizzazione in costante 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. 74.274 bambini, pari al 23,59%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'89,82% del target regionale il ciclo primario si attestano al 88,35%. Per lo stesso target, il 10,18% del target rimane ancora da vaccinare.

Ancora, 865.934 cittadini che possono effettuare la somministrazione booster, non hanno ancora ricevuto la propria dose booster. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.611.661 pari al 75,10% 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 738 somministrazioni di quarta dose e, dalla stessa data, 932 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 accertare 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 05/01/2022

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 16/03/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 07 al 13 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 7gg decrescente.

I soggetti sono assegnati alla settimana per data di refertazione 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		1453	2457,75	69%
	SANTA NINFA	187	3862,04	58%
	SALAPARUTA	53	3320,80	-15%
	PARTANNA	304	3033,63	71%
	CASTELVETRANO	678	2270,98	79%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	214	1875,38	89%
	POGGIOREALE	17	1219,51	31%
LERCARA FRIDDI		524	1949,91	102%
	PRIZZI	158	3638,88	123%
	ALIA	88	2604,32	31%
	LERCARA FRIDDI	144	2271,29	200%
	CASTRONOVO DI SICILIA	62	2152,78	288%
	VICARI	25	1006,44	108%
	ROCCAPALUMBA	20	870,32	25%
	PALAZZO ADRIANO	16	858,83	-30%
	VALLEDOLMO	11	334,65	83%
CANICATTI'		1375	1743,77	38%
	CAMASTRA	41	2146,60	156%
	CANICATTÌ	697	2023,46	23%
	CAMPOBELLO DI LICATA	186	2008,64	37%
	RACALMUTO	128	1683,55	86%

	GROTTE	87	1640,58	58%
	RAVANUSA	166	1569,89	43%
	CASTROFILIPPO	27	1020,41	200%
	NARO	43	604,78	59%
MODICA		1776	1540,88	38%
	SCICLI	432	1610,62	44%
	POZZALLO	297	1568,11	44%
	MODICA	811	1519,58	27%
	ISPICA	236	1463,38	70%
AGRIGENTO		2127	1537,27	67%
	SICULIANA	99	2370,12	183%
	FAVARA	634	1992,39	88%
	REALMONTE	86	1963,92	231%
	PORTO EMPEDOCLE	252	1613,11	42%
	AGRIGENTO	760	1360,25	58%
	RAFFADALI	157	1280,59	14%
	SANTA ELISABETTA	24	1108,03	243%
	SANT'ANGELO MUXARO	13	1097,97	0%
	ARAGONA	97	1090,87	83%
	JOPPOLO GIANCAXIO	3	272,23	-70%
	COMITINI	2	225,48	---
MARSALA		1266	1428,30	78%
	PETROSINO	133	1667,50	27%
	MARSALA	1133	1404,64	86%
MUSSOMELI		246	1253,82	92%
	SUTERA	25	2025,93	257%
	MUSSOMELI	158	1570,73	132%
	CAMPOFRANCO	31	1124,00	0%
	VILLALBA	11	743,24	175%
	ACQUAVIVA PLATANI	6	673,40	-14%
	VALLELUNGA PRATAMENO	15	469,04	36%
PALAGONIA		672	1189,44	58%
	SCORDIA	305	1871,62	74%
	PALAGONIA	190	1202,15	30%
	RADDUSA	32	1113,04	129%
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	59	868,67	157%
	RAMACCA	62	597,48	44%
	CASTEL DI IUDICA	24	551,47	-4%
SANT'AGATA DI MILITELLO		790	1142,23	19%
	MILITELLO ROSMARINO	41	3425,23	141%
	CAPRI LEONE	90	2096,44	80%
	ALCARA LI FUSI	27	1531,48	-29%
	TORTORICI	89	1506,43	89%

	GALATI MAMERTINO	29	1228,29	-19%
	LONGI	16	1186,94	129%
	FRAZZANÒ	7	1164,73	250%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	133	1109,35	-8%
	NASO	39	1107,01	117%
	TORRENOVA	44	990,99	-4%
	ACQUEDOLCI	54	987,93	-5%
	SAN FRATELLO	33	985,07	65%
	CASTELL'UMBERTO	27	940,11	-21%
	CAPO D'ORLANDO	110	843,95	29%
	CARONIA	26	839,52	-4%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	14	765,03	-7%
	MIRTO	6	657,17	0%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	5	424,45	-64%
MAZARA DEL VALLO		740	1119,47	31%
	GIBELLINA	88	2294,06	40%
	SALEMI	208	2056,56	142%
	MAZARA DEL VALLO	441	876,15	8%
	VITA	3	164,93	-40%
CASTELTERMINI		232	1105,13	4%
	CASTELTERMINI	95	1271,24	-39%
	CAMMARATA	68	1146,71	113%
	SAN GIOVANNI GEMINI	69	909,09	97%
MISTRETTA		165	1074,08	9%
	CASTEL DI LUCIO	43	3565,51	10%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	51	1154,89	34%
	MISTRETTA	36	811,91	-3%
	PETTINEO	9	725,81	-59%
	TUSA	19	713,48	58%
	REITANO	5	682,13	67%
	MOTTA D'AFFERMO	2	298,51	100%
PATTI		472	1031,87	22%
	SINAGRA	45	1789,26	125%
	BROLO	72	1253,92	38%
	FICARRA	16	1202,10	300%
	SANT'ANGELO DI BROLO	32	1132,34	33%
	PATTI	141	1102,60	32%
	OLIVERI	20	982,32	25%
	UCRIA	9	957,45	200%
	PIRAINO	36	947,87	-20%
	FLORESTA	4	894,85	300%
	SAN PIERO PATTI	22	829,88	47%
	GIOIOSA MAREA	53	784,37	-18%

	LIBRIZZI	12	756,62	-48%
	MONTAGNAREALE	9	631,14	0%
	RACCUJA	1	111,23	-75%
MESSINA		2675	1025,91	13%
	ALÌ	23	3276,35	1050%
	FURCI SICULO	62	1934,48	63%
	FIUMEDINISI	23	1777,43	35%
	ALÌ TERME	39	1640,03	117%
	ROCCALUMERA	61	1543,13	22%
	MANDANICI	8	1436,27	0%
	MESSINA	2256	1014,71	10%
	SAPONARA	36	971,14	64%
	SCALETTA ZANCLEA	17	887,73	240%
	PAGLIARA	9	820,42	800%
	VILLAFRANCA TIRRENA	66	805,27	6%
	ROMETTA	49	763,24	48%
	NIZZA DI SICILIA	22	625,36	-55%
	ITALA	4	271,74	-43%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO		663	988,90	23%
	FALCONE	30	1109,88	15%
	MONTALBANO ELICONA	22	1099,45	267%
	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	429	1073,98	26%
	TERME VIGLIATORE	76	1060,71	95%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	14	996,44	367%
	FURNARI	36	959,23	-12%
	MERÌ	21	901,29	-25%
	RODÌ MILICI	13	664,28	-7%
	CASTROREALE	12	532,15	-59%
	BASICÒ	2	355,24	---
	NOVARA DI SICILIA	4	336,13	-33%
	TRIPI	2	260,08	100%
	FONDACHELLI-FANTINA	2	198,41	-33%
RAGUSA		940	969,05	50%
	RAGUSA	779	1073,31	53%
	CHIARAMONTE GULFI	77	971,49	4%
	MONTEROSSO ALMO	21	742,31	133%
	SANTA CROCE CAMERINA	50	461,34	85%
	GIARRATANA	13	459,36	44%
PALERMO		7002	966,66	52%
	USTICA	30	2360,35	173%
	ALTOFONTE	131	1330,08	105%
	PALERMO	6208	973,22	52%
	PIANA DEGLI ALBANESI	53	936,73	141%

	BELMONTE MEZZAGNO	99	907,84	94%
	MONREALE	334	873,75	16%
	VILLABATE	141	720,56	50%
	SANTA CRISTINA GELA	6	607,29	500%
CEFALU'		421	966,28	68%
	GRATTERI	26	2931,23	225%
	SAN MAURO CASTELVERDE	30	2120,14	150%
	CEFALÙ	197	1419,62	186%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	88	1171,61	159%
	ISNELLO	14	1023,39	367%
	LASCARI	30	820,57	36%
	COLLESANO	19	503,71	-21%
	POLLINA	6	212,24	-70%
	CASTELBUONO	11	133,24	-81%
PARTINICO		679	953,18	78%
	BALESTRATE	112	1818,18	104%
	PARTINICO	325	1061,36	72%
	BORGETTO	74	1046,82	164%
	TRAPPETO	25	836,96	213%
	CAMPOREALE	24	792,34	167%
	MONTELEPRE	42	718,69	-9%
	GIARDINELLO	14	617,56	180%
	SAN CIPIRELLO	25	495,05	19%
	SAN GIUSEPPE JATO	38	462,96	81%
LICATA		517	921,44	45%
	PALMA DI MONTECHIARO	261	1217,52	58%
	LICATA	256	738,37	34%
AGIRA		316	905,18	0%
	AGIRA	86	1108,82	-10%
	ASSORO	52	1062,96	30%
	LEONFORTE	125	993,40	7%
	NISSORIA	23	807,30	-36%
	REGALBUTO	30	439,24	15%
VITTORIA		924	900,15	32%
	ACATE	175	1647,83	30%
	COMISO	267	890,65	10%
	VITTORIA	482	776,78	51%
SCIACCA		612	890,89	39%
	MENFI	166	1405,35	91%
	SCIACCA	353	899,36	21%
	MONTEVAGO	18	658,38	20%
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	40	655,31	11%
	SAMBUCA DI SICILIA	28	510,48	460%

	CALTABELLOTTA	7	211,48	17%
CALTANISSETTA		770	878,37	52%
	SOMMATINO	77	1186,99	71%
	SANTA CATERINA VILLARMOSA	48	990,30	45%
	CALTANISSETTA	589	983,90	54%
	DELIA	32	808,49	39%
	RESUTTANO	5	276,40	-17%
	RIESI	19	177,62	0%
PETRALIA SOTTANA		208	877,71	9%
	PETRALIA SOTTANA	43	1716,57	43%
	CASTELLANA SICULA	46	1483,39	12%
	PETRALIA SOPRANA	33	1083,39	32%
	BOMPIETRO	12	960,00	-40%
	POLIZZI GENEROSA	27	895,23	8%
	BLUFI	8	870,51	60%
	GERACI SICULO	10	565,61	-9%
	ALIMENA	9	497,79	350%
	GANGI	20	318,22	-38%
ENNA		442	857,32	5%
	VILLAROSA	51	1134,34	11%
	ENNA	282	1083,07	12%
	CALASCIBETTA	36	863,52	-23%
	CATENANUOVA	28	619,61	300%
	VALGUARNERA CAROPEPE	28	390,90	-42%
	CENTURIPPE	17	328,69	-15%
LENTINI		436	852,13	26%
	LENTINI	226	1022,35	55%
	CARLENTINI	141	822,06	1%
	FRANCOFONTE	69	579,44	13%
PANTELLERIA		61	828,13	15%
	PANTELLERIA	61	828,13	15%
SIRACUSA		1538	823,80	17%
	SORTINO	90	1079,53	-4%
	SIRACUSA	1068	912,41	39%
	PALAZZOLO ACREIDE	63	763,91	-14%
	SOLARINO	49	648,49	0%
	PRIOLO GARGALLO	71	619,11	4%
	FLORIDIA	132	612,22	-24%
	FERLA	14	596,00	0%
	CANICATTINI BAGNI	38	572,38	-40%
	BUSCEMI	5	511,25	25%
	CASSARO	3	411,52	-25%
	BUCCHERI	5	281,21	67%

MISILMERI		448	822,32	40%
	MARINEO	68	1081,60	21%
	MEZZOJUSO	29	1068,93	71%
	GODRANO	11	1011,96	-58%
	MISILMERI	261	912,94	67%
	BOLOGNETTA	29	717,47	7%
	CIMINNA	24	688,67	118%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	7	383,56	-42%
	BAUCINA	7	380,02	-22%
	VILLAFRATI	10	318,27	100%
	CEFALÀ DIANA	2	201,01	---
	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0,00	-100%
CARINI		692	812,24	37%
	ISOLA DELLE FEMMINE	91	1295,19	63%
	CAPACI	129	1143,31	34%
	CARINI	296	770,73	33%
	TORRETTA	29	694,94	45%
	TERRASINI	78	624,85	7%
	CINISI	69	583,41	92%
NOTO		807	806,23	21%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	47	1240,11	74%
	ROSOLINI	211	1022,09	69%
	AVOLA	228	747,47	32%
	PACHINO	159	738,81	-19%
	NOTO	162	685,34	10%
TAORMINA		437	791,98	14%
	GALLODORO	4	1149,43	300%
	GIARDINI-NAXOS	101	1121,47	44%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	40	1100,11	567%
	ROCCAFIORITA	2	1098,90	100%
	GRANITI	15	1052,63	-6%
	SAVOCA	17	1024,10	-23%
	FORZA D'AGRÒ	9	1019,25	-18%
	ANTILLO	8	947,87	167%
	SANTA TERESA DI RIVA	84	906,05	1%
	SANT'ALESSIO SICULO	13	873,66	160%
	GAGGI	26	855,54	-47%
	TAORMINA	78	743,42	20%
	CASTELMOLA	7	654,21	250%
	CASALVECCHIO SICULO	4	534,05	-60%
	MALVAGNA	3	462,25	50%
	LETOJANNI	12	435,26	-33%
	LIMINA	3	408,16	-67%

	MONGIUFFI MELIA	2	363,64	-50%
	CESARÒ	6	271,25	50%
	MOTTA CAMASTRA	2	248,76	100%
	SAN TEODORO	1	79,37	-50%
	ROCCELLA VALDEMONE	0	0,00	-100%
	SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0,00	---
	MOIO ALCANTARA	0	0,00	---
GELA		885	782,59	45%
	GELA	716	987,71	48%
	MAZZARINO	52	465,07	24%
	NISCEMI	104	413,03	65%
	BUTERA	13	307,04	-38%
PIAZZA ARMERINA		339	776,45	144%
	PIAZZA ARMERINA	181	872,33	115%
	PIETRAPERZIA	46	712,18	557%
	AIDONE	30	683,53	11%
	BARRAFRANCA	82	679,76	290%
RIBERA		224	731,31	93%
	MONTALLEGRO	51	2138,36	264%
	VILLAFRANCA SICULA	15	1104,57	275%
	CALAMONACI	8	665,00	---
	RIBERA	119	658,99	68%
	CATTOLICA ERACLEA	21	624,26	50%
	LUCCA SICULA	6	346,82	50%
	BURGIO	4	157,98	-56%
MILAZZO		531	726,98	2%
	ROCCAVALDINA	9	893,74	800%
	PACE DEL MELA	49	809,11	40%
	SANTA LUCIA DEL MELA	36	808,44	-28%
	GUALTIERI SICAMINÒ	13	804,95	-32%
	MILAZZO	237	779,07	-7%
	SPADAFORA	35	744,52	75%
	SAN FILIPPO DEL MELA	50	739,21	19%
	TORREGROTTA	52	718,33	18%
	SAN PIER NICETO	16	619,43	78%
	VENETICO	19	487,68	-17%
	MONFORTE SAN GIORGIO	11	429,02	-35%
	VALDINA	4	313,48	-33%
	CONDRÒ	0	0,00	-100%
AUGUSTA		348	723,28	27%
	MELILLI	124	935,35	-9%
	AUGUSTA	224	642,63	64%
SAN CATALDO		233	699,28	3%

	SERRADIFALCO	52	915,65	2%
	MONTEDORO	12	846,26	20%
	SAN CATALDO	147	691,60	19%
	MARIANOPOLI	9	539,25	350%
	MILENA	11	396,11	-62%
	BOMPENSIERE	2	383,14	-82%
LIPARI		103	696,51	26%
	LIPARI	96	782,65	22%
	MALFA	4	406,92	100%
	SANTA MARINA SALINA	2	235,29	100%
	LENI	1	145,14	---
GIARRE		572	686,52	8%
	MASCALI	114	808,97	63%
	GIARRE	210	792,90	1%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	68	748,40	13%
	RIPOSTO	92	658,60	-13%
	PIEDIMONTE ETNEO	22	560,22	-24%
	CALATABIANO	28	545,49	-7%
	SANT'ALFIO	8	525,62	167%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	12	404,18	9%
	LINGUAGLOSSA	15	294,23	-6%
	MILO	3	289,02	---
TERMINI IMERESE		406	680,95	25%
	SCILLATO	6	956,94	-33%
	TRABIA	95	924,21	42%
	CACCAMO	72	919,89	100%
	CALTAVUTURO	33	900,90	230%
	SCIARA	18	705,61	200%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	21	693,30	91%
	TERMINI IMERESE	147	583,96	3%
	SCLAFANI BAGNI	2	515,46	-78%
	CERDA	11	220,93	-45%
	ALIMINUSA	1	90,33	-93%
ALCAMO		445	678,91	15%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	142	977,36	56%
	CALATAFIMI-SEGESTA	44	701,08	0%
	ALCAMO	259	578,89	3%
BRONTE		238	661,06	120%
	MANIACE	38	1016,31	660%
	RANDAZZO	91	881,44	160%
	BRONTE	93	507,45	39%
	MALETTTO	16	442,85	1500%
PATERNO'		498	644,66	46%

	BELPASSO	202	733,32	54%
	RAGALNA	25	612,29	39%
	PATERNÒ	271	594,02	40%
BIVONA		92	567,76	16%
	SAN BIAGIO PLATANI	43	1459,61	10%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	15	584,34	1400%
	CIANCIANA	16	503,62	-11%
	BIVONA	10	303,21	-23%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	8	189,75	0%
GRAVINA DI CATANIA		971	528,44	33%
	CAMPOROTONDO ETNEO	37	718,59	76%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	81	706,56	103%
	TREMESTIERI ETNEO	121	608,28	17%
	GRAVINA DI CATANIA	150	599,26	60%
	VIAGRANDE	51	585,20	50%
	PEDARA	83	564,09	54%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	52	558,06	93%
	MASCALUCIA	161	509,04	19%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	115	492,80	15%
	TRECASTAGNI	41	370,27	14%
	NICOLOSI	27	358,61	17%
	VALVERDE	27	347,27	-23%
	SAN PIETRO CLARENZA	25	307,77	-11%
CALTAGIRONE		369	485,79	2%
	MINEO	56	1122,02	22%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	23	775,72	-28%
	GRAMMICHELE	74	589,13	17%
	LICODIA EUBEA	16	572,66	-38%
	VIZZINI	29	502,43	38%
	MAZZARRONE	16	408,06	100%
	SAN CONO	9	370,22	-18%
	CALTAGIRONE	131	361,47	-8%
	MIRABELLA IMBACCARI	15	350,30	15%
TRAPANI		633	481,35	35%
	CUSTOMACI	31	584,13	138%
	FAVIGNANA	24	562,06	500%
	TRAPANI	357	546,06	21%
	SAN VITO LO CAPO	23	481,98	35%
	ERICE	110	415,25	41%
	VALDERICE	43	371,11	59%
	PACECO	37	339,36	32%
	BUSETO PALIZZOLO	8	285,82	33%
LAMPEDUSA E LINOSA		30	473,41	100%

	LAMPEDUSA E LINOSA	30	473,41	100%
NICOSIA		143	469,13	2%
	NICOSIA	83	641,08	73%
	TROINA	48	551,79	-39%
	SPERLINGA	2	289,44	100%
	CERAMI	5	268,96	150%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	5	148,46	-38%
	CAPIZZI	0	0,00	-100%
BAGHERIA		448	463,94	46%
	FICARAZZI	82	642,23	74%
	CASTELDACCIA	72	621,44	26%
	SANTA FLAVIA	51	468,79	104%
	BAGHERIA	213	401,70	50%
	ALTAVILLA MILICIA	30	361,14	-17%
CATANIA		1608	445,08	13%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	65	542,25	110%
	MISTERBIANCO	226	461,76	22%
	CATANIA	1317	438,48	10%
ACIREALE		579	426,61	24%
	ACI BONACCORSI	24	686,70	167%
	SANTA VENERINA	53	638,32	77%
	ACI CASTELLO	92	511,48	51%
	ZAFFERANA ETNEA	46	495,58	-16%
	ACIREALE	197	389,12	36%
	ACI SANT'ANTONIO	67	374,99	-4%
	ACI CATENA	100	355,11	4%
CORLEONE		90	387,45	64%
	CORLEONE	70	661,63	59%
	ROCCAMENA	6	432,28	---
	CONTESSA ENTELLINA	3	195,31	50%
	BISACQUINO	6	142,76	-14%
	CHIUSA SCLAFANI	3	114,90	50%
	CAMPOFIORITO	1	84,67	---
	GIULIANA	1	57,80	---
ADRANO		245	380,98	20%
	SANTA MARIA DI LICODIA	46	622,04	21%
	BIANCAVILLA	122	530,73	2%
	ADRANO	77	226,96	64%
Totale complessivo		42456	878,33	36%

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.



Agrigento

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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	42,90%	37,28%	95,68%	94,02%	92,45%	90,55%
Alessandria della Rocca	47,46%	44,92%	91,82%	89,93%	89,72%	87,80%
Aragona	57,59%	50,09%	94,50%	94,47%	92,16%	91,66%
Bivona	40,74%	39,51%	93,38%	92,57%	90,74%	89,91%
Burgio	64,86%	59,46%	94,80%	94,88%	93,43%	93,27%
Calamonaci	49,21%	39,68%	86,21%	86,03%	84,21%	83,52%
Caltabellotta	36,11%	30,56%	91,03%	90,87%	88,57%	88,17%
Camastra	26,88%	21,51%	88,87%	87,28%	85,76%	83,98%
Cammarata	29,87%	21,27%	95,14%	94,35%	90,63%	89,30%
Campobello di Licata	47,00%	37,91%	91,08%	89,11%	88,19%	85,76%
Canicattì	40,87%	35,85%	90,72%	89,87%	86,92%	85,74%
Casteltermini	40,14%	33,80%	92,44%	92,19%	89,38%	88,77%
Castrofilippo	16,20%	12,85%	87,01%	87,69%	81,99%	82,39%
Cattolica Eraclea	30,43%	29,81%	88,91%	87,58%	86,00%	84,71%
Cianciana	58,78%	53,38%	94,39%	93,54%	92,68%	91,60%
Comitini	27,08%	27,08%	98,26%	95,39%	94,24%	91,54%
Favara	40,21%	35,64%	94,01%	92,57%	90,07%	88,40%
Grotte	55,00%	48,67%	93,93%	94,24%	91,63%	91,55%
Joppolo Giancaxio	36,21%	32,76%	90,49%	88,69%	87,51%	85,62%
Lampedusa e Linosa	25,00%	20,65%	91,05%	90,33%	87,04%	86,10%
Licata	15,63%	13,21%	90,15%	88,70%	85,70%	84,19%
Lucca Sicula	62,71%	55,93%	96,84%	95,20%	94,38%	92,37%
Menfi	43,41%	39,40%	93,49%	93,02%	90,41%	89,73%
Montallegro	64,71%	58,82%	91,16%	91,95%	89,58%	89,98%
Montevago	58,39%	57,05%	94,24%	93,44%	92,21%	91,38%
Naro	39,15%	33,80%	88,73%	87,18%	86,16%	84,42%
Palma di Montechiaro	6,52%	5,26%	84,21%	81,21%	78,49%	75,62%
Porto Empedocle	26,56%	23,60%	91,36%	90,12%	87,27%	85,92%
Racalmuto	31,16%	26,07%	91,42%	91,01%	87,39%	86,67%
Raffadali	34,46%	28,98%	93,76%	92,08%	89,90%	87,96%
Ravanusa	22,48%	18,54%	81,69%	80,60%	77,68%	76,40%
Realmonte	38,52%	33,22%	92,67%	90,69%	89,04%	86,83%
Ribera	35,14%	31,56%	89,67%	88,17%	86,25%	84,63%
Sambuca di Sicilia	60,30%	56,42%	95,58%	94,35%	93,35%	91,96%
San Biagio Platani	23,29%	19,18%	92,15%	89,82%	88,62%	86,20%
San Giovanni Gemini	31,95%	25,44%	93,31%	92,17%	89,06%	87,54%
Santa Elisabetta	41,27%	38,10%	94,73%	93,05%	91,52%	89,75%
Santa Margherita di Belice	40,06%	34,29%	93,91%	92,56%	90,74%	89,13%
Sant'Angelo Muxaro	23,19%	23,19%	89,60%	88,22%	85,64%	84,34%
Santo Stefano Quisquina	40,96%	38,83%	94,54%	93,54%	92,09%	91,04%
Sciacca	64,47%	58,89%	95,43%	97,60%	93,40%	95,06%
Siculiana	36,87%	35,48%	89,67%	88,25%	86,82%	85,40%
Villafranca Sicula	40,45%	38,20%	93,48%	92,82%	89,85%	89,09%
Totale	38,13%	33,53%	92,08%	91,20%	88,62%	87,51%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Caltanissetta

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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%	90,16%	89,72%	87,35%
Butera	22,63%	18,93%	81,99%	79,24%	78,47%	75,66%
Caltanissetta	32,32%	25,59%	91,00%	89,66%	87,19%	85,50%
Campofranco	11,97%	11,97%	88,27%	91,22%	84,95%	87,77%
Delia	8,64%	6,17%	88,06%	87,06%	83,00%	81,90%
Gela	13,81%	11,23%	84,24%	80,50%	79,17%	75,51%
Marianopoli	15,56%	14,44%	85,38%	81,35%	81,52%	77,66%
Mazzarino	22,89%	17,65%	87,77%	83,52%	83,99%	79,68%
Milena	55,96%	40,37%	94,45%	93,10%	92,90%	90,98%
Montedoro	49,09%	40,00%	92,15%	90,63%	90,42%	88,59%
Mussomeli	32,27%	12,46%	94,38%	94,91%	90,39%	89,62%
Niscemi	20,03%	14,72%	86,63%	85,22%	81,83%	80,14%
Resuttano	40,45%	33,71%	94,65%	100,54%	91,90%	97,15%
Riesi	10,59%	8,45%	87,14%	86,10%	81,55%	80,44%
San Cataldo	27,71%	22,15%	91,92%	91,21%	87,45%	86,41%
Santa Caterina Villarmosa	25,40%	19,84%	92,30%	95,42%	88,70%	91,35%
Serradifalco	28,06%	22,90%	91,77%	90,92%	88,18%	87,08%
Sommatino	32,04%	22,48%	89,99%	89,14%	86,40%	85,01%
Sutera	32,14%	12,50%	93,55%	94,69%	90,70%	90,86%
Vallelunga Pratameno	8,53%	5,21%	88,39%	89,85%	82,95%	84,08%
Villalba			87,60%	90,87%	82,29%	85,36%
Totale	22,31%	17,00%	88,18%	86,61%	83,80%	81,98%



Regione
Siciliana

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Catania

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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%	17,04%	86,60%	83,77%	81,20%	78,39%
Aci Castello	24,54%	21,08%	81,12%	78,89%	77,72%	75,43%
Aci Catena	11,90%	9,96%	81,48%	79,15%	76,15%	73,85%
Aci Sant'Antonio	15,92%	13,21%	84,40%	82,28%	78,90%	76,74%
Acireale	13,98%	10,72%	85,76%	83,57%	81,15%	78,90%
Adrano	7,04%	5,88%	83,84%	81,07%	77,50%	74,86%
Belpasso	10,19%	8,54%	82,18%	79,23%	76,01%	73,17%
Biancavilla	14,07%	11,73%	88,26%	85,49%	82,00%	79,26%
Bronte	12,41%	9,30%	89,61%	86,83%	84,37%	81,58%
Calatabiano	10,63%	7,97%	88,53%	88,14%	83,77%	83,24%
Caltagirone	21,79%	16,62%	92,75%	94,82%	88,07%	89,66%
Camporotondo Etneo	6,92%	5,61%	79,16%	75,36%	71,14%	67,61%
Castel di Iudica	6,36%	5,08%	82,28%	79,66%	77,98%	75,43%
Castiglione di Sicilia	23,46%	19,14%	89,40%	85,75%	85,64%	81,95%
Catania	16,47%	13,21%	96,36%	92,77%	90,73%	87,16%
Fiumefreddo di Sicilia	19,00%	15,23%	85,22%	82,98%	80,99%	78,65%
Giarre	20,58%	17,10%	87,46%	84,28%	83,38%	80,19%
Grammichele	8,35%	5,49%	88,48%	89,04%	82,89%	83,20%
Gravina di Catania	17,80%	15,39%	78,57%	75,96%	74,36%	71,77%
Licodia Eubea	8,47%	8,47%	90,18%	87,51%	84,46%	81,98%
Linguaglossa	16,23%	14,61%	87,98%	85,68%	83,49%	81,23%
Maletto	16,88%	13,42%	93,31%	91,46%	88,23%	86,28%
Maniace	5,19%	3,90%	82,09%	78,72%	75,41%	72,22%
Mascali	18,37%	15,73%	82,94%	80,12%	78,56%	75,76%
Mascalucia	13,21%	10,63%	79,43%	76,28%	73,98%	70,87%
Mazzarrone	9,93%	7,28%	92,00%	90,86%	85,35%	84,09%
Militello in Val di Catania	7,20%	6,37%	84,50%	84,83%	80,23%	80,49%
Milo	30,00%	28,33%	87,66%	85,86%	84,23%	82,44%
Mineo	19,42%	15,83%	81,11%	81,97%	77,56%	78,16%
Mirabella Imbaccari	13,21%	7,08%	89,15%	87,56%	85,24%	83,41%
Misterbianco	9,22%	7,38%	78,78%	75,74%	72,59%	69,65%
Motta Sant'Anastasia	11,81%	9,74%	81,80%	78,60%	75,84%	72,74%
Nicolosi	12,88%	10,84%	78,79%	75,26%	74,31%	70,89%
Palagonia	3,45%	2,95%	82,30%	82,82%	75,87%	76,31%
Paternò	11,19%	9,24%	87,34%	83,70%	81,51%	78,00%
Pedara	17,13%	13,68%	78,08%	75,26%	73,03%	70,16%
Piedimonte Etneo	11,43%	10,20%	82,79%	80,73%	78,17%	76,16%
Raddusa	11,52%	8,76%	88,23%	86,38%	82,20%	80,28%
Ragalna	12,18%	9,59%	72,94%	71,06%	68,70%	66,77%
Ramacca	11,16%	7,81%	86,00%	86,73%	80,55%	80,99%
Randazzo	9,74%	8,00%	87,12%	84,18%	82,64%	79,78%
Riposto	17,84%	14,67%	83,38%	80,65%	79,22%	76,46%
San Cono	15,44%	12,08%	90,68%	88,80%	85,86%	83,88%
San Giovanni la Punta	20,63%	17,43%	82,55%	80,13%	78,03%	75,56%
San Gregorio di Catania	33,59%	29,41%	83,73%	81,55%	80,25%	77,93%
San Michele di Ganzaria	15,17%	11,03%	86,51%	85,04%	82,90%	81,29%
San Pietro Clarenza	10,91%	9,61%	78,33%	74,60%	71,56%	68,08%
Santa Maria di Licodia	16,95%	14,77%	81,69%	78,82%	76,19%	73,38%
Santa Venerina	11,79%	10,31%	84,12%	81,47%	79,18%	76,62%
Sant'Agata li Battiati	25,96%	23,00%	81,01%	79,63%	77,49%	76,02%
Sant'Alfio	19,75%	17,28%	83,87%	81,17%	80,29%	77,60%
Scordia	18,05%	14,78%	90,63%	88,60%	85,68%	83,57%
Trecastagni	21,90%	18,53%	82,52%	79,65%	77,74%	74,83%
Tremestieri Etneo	22,00%	18,17%	79,55%	77,05%	75,71%	73,12%
Valverde	19,37%	16,23%	82,47%	80,36%	77,61%	75,41%
Viagrande	17,94%	15,34%	83,31%	81,33%	78,20%	76,17%
Vizzini	6,48%	5,86%	91,82%	88,39%	86,83%	83,57%
Zafferana Etnea	17,00%	14,37%	85,09%	82,48%	80,12%	77,51%
Totale	14,94%	12,20%	87,21%	84,95%	81,95%	79,66%



Regione
Siciliana

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Enna

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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%	10,02%	85,74%	82,20%	80,87%	77,45%
Aidone	14,42%	10,58%	89,50%	89,40%	85,83%	85,55%
Assoro	26,80%	22,80%	85,48%	85,17%	82,38%	81,87%
Barrafranca	16,09%	13,26%	86,51%	84,07%	81,79%	79,32%
Calascibetta	30,74%	19,91%	91,40%	93,30%	87,91%	89,08%
Catenanuova	9,97%	8,04%	84,17%	81,96%	78,85%	76,66%
Centuripe	5,14%	3,42%	84,22%	82,95%	79,60%	78,29%
Cerami	22,12%	16,35%	96,36%	97,36%	92,09%	92,70%
Enna	36,89%	30,70%	93,05%	93,64%	89,92%	90,13%
Gagliano Castelferrato	45,51%	38,32%	89,46%	89,43%	87,21%	86,81%
Leonforte	20,84%	16,39%	92,75%	92,30%	88,08%	87,37%
Nicosia	28,31%	24,65%	91,36%	92,43%	87,79%	88,59%
Nissoria	22,16%	18,75%	83,39%	83,23%	79,44%	79,08%
Piazza Armerina	15,90%	13,22%	87,27%	86,95%	83,01%	82,55%
Pietraperzia	41,60%	35,59%	90,63%	90,20%	87,48%	86,69%
Regalbuto	23,15%	18,62%	87,08%	86,38%	83,01%	82,07%
Sperlinga	20,69%	10,34%	93,43%	93,43%	90,34%	89,90%
Troina	30,89%	25,20%	93,42%	93,66%	89,76%	89,66%
Valguarnera Caropepe	15,82%	12,87%	87,55%	88,52%	82,63%	83,32%
Villarosa	28,40%	21,40%	91,06%	90,57%	87,55%	86,70%
Totale	23,72%	19,43%	89,38%	89,19%	85,43%	84,99%



Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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	21,97%	18,36%	86,76%	85,83%	82,99%	81,90%
Alcara li Fusi	11,11%	9,72%	92,92%	91,28%	89,50%	87,88%
Ali	1,79%	0,00%	73,58%	67,42%	67,61%	61,81%
Alì Terme	3,33%	1,33%	75,83%	72,94%	71,09%	68,25%
Antillo	5,56%	1,85%	90,14%	88,17%	84,54%	82,45%
Barcellona Pozzo di Gotto	14,57%	12,88%	92,56%	93,99%	87,01%	88,22%
Basicò	10,53%	5,26%	88,30%	88,87%	85,61%	85,97%
Brolo	41,49%	35,11%	95,31%	98,23%	91,63%	93,92%
Capizzi	4,21%	3,27%	86,57%	85,10%	80,30%	78,88%
Capo d'Orlando	37,87%	31,73%	90,50%	90,85%	87,36%	87,32%
Capri Leone	25,83%	21,40%	89,13%	89,58%	84,97%	85,09%
Caronia	24,73%	18,68%	90,30%	88,80%	86,30%	84,52%
Casalvechio Siculo	3,23%	3,23%	84,08%	80,46%	80,61%	77,15%
Castel di Lucio	75,44%	68,42%	92,96%	90,79%	92,10%	89,70%
Castell'Umberto	19,05%	14,97%	85,52%	84,34%	82,00%	80,67%
Castelmola	6,25%	6,25%	78,96%	78,03%	74,44%	73,57%
Castroreale	16,36%	14,55%	87,16%	86,44%	83,59%	82,81%
Cesarò	0,86%	0,86%	90,50%	86,20%	85,64%	81,57%
Condrò			79,25%	77,39%	75,72%	73,94%
Falcone	16,88%	14,94%	89,65%	90,59%	85,34%	86,11%
Ficarra	56,10%	51,22%	90,97%	91,05%	89,87%	89,79%
Fiumedinisi	1,08%	0,00%	67,70%	64,25%	62,64%	59,38%
Floresta			83,53%	80,71%	81,05%	78,31%
Fondachelli-Fantina	7,41%	7,41%	83,71%	84,54%	81,63%	82,44%
Forza d'Agrò	10,34%	6,90%	83,10%	88,65%	78,14%	83,08%
Francavilla di Sicilia	18,14%	13,73%	88,84%	86,42%	84,72%	82,18%
Frazzanò	43,33%	33,33%	91,94%	91,94%	89,46%	88,95%
Furci Siculo	9,52%	7,94%	79,67%	78,43%	75,39%	74,13%
Furnari	6,73%	5,83%	82,46%	82,52%	77,77%	77,77%
Gaggi	12,50%	9,26%	82,56%	79,09%	77,34%	73,89%
Galati Mamertino	43,24%	33,78%	90,06%	88,16%	88,54%	86,40%
Gallodoro	31,25%	25,00%	80,80%	88,24%	78,47%	85,25%
Giardini-Naxos	16,04%	13,13%	81,96%	79,16%	78,32%	75,52%
Gioiosa Marea	21,51%	18,16%	83,20%	84,11%	79,81%	80,49%
Graniti	11,39%	10,13%	87,17%	84,99%	82,78%	80,66%
Gualtieri Sicaminò	5,43%	4,35%	85,68%	83,97%	80,93%	79,25%
Itala	3,80%	3,80%	70,46%	66,72%	66,74%	63,20%
Leni	5,56%	5,56%	76,48%	80,00%	72,62%	75,95%
Letojanni	19,76%	13,17%	88,52%	87,24%	84,20%	82,59%
Librizzi	21,52%	16,46%	89,51%	89,23%	85,99%	85,47%
Limina	8,70%	8,70%	89,11%	86,79%	86,52%	84,27%
Lipari	7,82%	6,54%	85,07%	82,76%	80,46%	78,21%
Longi	18,57%	14,29%	90,95%	89,01%	87,07%	85,00%
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%	85,43%	86,14%	81,31%	81,82%
Merì	13,30%	12,23%	88,20%	89,33%	81,83%	82,78%
Messina	18,10%	15,81%	85,36%	82,05%	81,10%	77,85%
Milazzo	18,22%	15,51%	86,94%	86,08%	82,89%	81,92%
Militello Rosmarino	16,39%	13,11%	88,79%	86,69%	84,97%	82,82%
Mirto	29,79%	25,53%	91,09%	89,67%	87,85%	86,28%
Mistretta	39,09%	36,21%	96,02%	95,65%	92,80%	92,29%
Moio Alcantara	12,12%	6,06%	93,85%	90,78%	89,71%	86,48%
Monforte San Giorgio	25,19%	19,26%	84,20%	82,92%	81,00%	79,47%
Mongiuffi Melia			88,85%	92,50%	85,87%	89,41%
Montagnareale	15,91%	15,91%	83,78%	86,01%	79,48%	81,57%
Montalbano Elicona	11,90%	11,90%	90,19%	88,42%	86,81%	85,12%
Motta Camastra	12,77%	6,38%	84,20%	81,18%	79,87%	76,65%
Motta d'Affermo	13,64%	9,09%	90,61%	88,26%	88,05%	85,63%
Naso	25,61%	21,95%	89,48%	89,51%	86,42%	86,27%
Nizza di Sicilia	12,43%	10,27%	80,39%	76,96%	76,69%	73,33%
Novara di Sicilia	14,58%	10,42%	86,22%	87,22%	83,23%	84,01%
Oliveri	7,41%	6,48%	87,96%	87,00%	83,54%	82,58%
Pace del Mela	19,19%	17,42%	82,74%	82,01%	78,40%	77,60%
Pagliara	5,08%	5,08%	80,20%	79,10%	76,00%	74,95%
Patti	26,74%	21,96%	89,31%	88,98%	85,37%	84,76%
Pettineo	19,64%	17,86%	88,18%	87,39%	84,97%	84,14%
Piraino	39,46%	35,87%	90,43%	92,53%	87,32%	89,07%
Raccuja	31,43%	28,57%	93,32%	98,12%	90,88%	95,38%
Reitano	22,22%	22,22%	89,58%	87,20%	85,36%	83,12%
Roccafiorita	33,33%	33,33%	115,61%	119,65%	114,20%	118,18%
Roccalumera	11,46%	7,29%	80,35%	77,54%	76,89%	74,01%
Roccavaldina	13,64%	11,36%	85,16%	82,80%	81,93%	79,57%
Roccella Valdemone			89,15%	86,21%	84,94%	82,14%
Rodi Milici	24,44%	23,33%	85,58%	86,58%	82,67%	83,57%
Rometta	18,04%	16,45%	80,33%	78,42%	76,55%	74,67%
San Filippo del Mela	17,05%	15,68%	80,76%	80,30%	76,44%	75,91%
San Fratello	9,88%	8,02%	89,79%	88,10%	85,79%	84,10%
San Marco d'Alunzio	44,57%	28,26%	96,36%	96,96%	93,67%	93,39%
San Pier Niceto	17,78%	15,56%	99,33%	90,15%	94,94%	86,14%
San Piero Patti	9,84%	8,20%	89,38%	88,89%	85,61%	85,07%
San Salvatore di Fitalia	48,21%	35,71%	90,93%	90,84%	88,83%	88,13%
San Teodoro	7,14%	7,14%	84,48%	80,47%	80,03%	76,25%
Santa Domenica Vittoria	2,94%	2,94%	93,12%	92,38%	89,50%	88,80%
Santa Lucia del Mela	9,61%	8,90%	86,11%	83,98%	81,08%	79,05%
Santa Marina Salina	4,88%	4,88%	79,49%	84,18%	75,81%	80,26%
Santa Teresa di Riva	8,94%	6,89%	80,76%	77,82%	76,44%	73,56%
Sant'Agata di Militello	31,01%	25,04%	90,84%	89,12%	87,73%	85,79%
Sant'Alessio Siculo	6,49%	2,60%	76,96%	73,41%	73,17%	69,60%
Sant'Angelo di Brolo	21,92%	15,75%	90,18%	90,22%	86,53%	86,24%
Santo Stefano di Camastra	30,80%	29,11%	88,75%	86,77%	85,51%	83,55%
Saponara	18,95%	15,26%	83,96%	81,87%	80,52%	78,35%
Savoca	9,24%	2,52%	80,53%	76,81%	75,22%	71,28%
Scaletta Zanclea	2,41%	2,41%	74,15%	70,71%	70,94%	67,65%
Sinagra	26,39%	23,61%	89,86%	91,39%	86,10%	87,38%
Spadafora	18,10%	14,93%	84,15%	81,92%	80,92%	78,64%
Taormina	16,89%	13,99%	82,30%	81,75%	78,52%	77,84%
Terme Vigliatore	11,29%	10,28%	88,53%	90,55%	82,92%	84,72%
Torregrotta	14,60%	11,97%	90,11%	86,97%	84,76%	81,66%
Torrenova	25,19%	23,33%	89,11%	88,41%	85,05%	84,27%
Tortorici	11,48%	10,36%	86,44%	84,71%	81,73%	80,05%
Tripi	20,59%	17,65%	87,02%	87,87%	83,98%	84,66%
Tusa	32,48%	28,21%	89,95%	87,78%	87,37%	85,11%
Ucria	29,73%	24,32%	90,55%	103,87%	88,09%	100,66%
Valdina	9,21%	7,89%	83,42%	80,40%	78,85%	75,93%
Venetico	17,06%	15,08%	82,59%	81,42%	78,19%	76,96%
Villafranca Tirrena	16,20%	14,58%	82,80%	80,63%	79,16%	77,02%
Totale	18,21%	15,60%	86,20%	84,69%	82,06%	80,48%



Palermo

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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	65,82%	55,61%	94,96%	93,14%	93,21%	90,89%
Alimena	30,67%	21,33%	90,65%	87,48%	88,07%	84,63%
Aliminusa	39,22%	39,22%	90,47%	89,69%	88,04%	87,30%
Altavilla Milicia	44,88%	39,02%	88,42%	87,99%	85,02%	84,17%
Altofonte	26,06%	22,78%	83,94%	82,92%	79,43%	78,23%
Bagheria	38,89%	33,81%	90,69%	90,16%	86,75%	85,87%
Balestrate	38,42%	31,36%	92,79%	88,94%	89,55%	85,51%
Baucina	31,78%	28,68%	91,45%	87,90%	87,09%	83,58%
Belmonte Mezzagno	39,66%	31,96%	92,41%	90,30%	87,83%	85,23%
Bisacquino	35,11%	30,67%	92,13%	88,89%	88,97%	85,67%
Blufi	45,95%	40,54%	85,71%	76,77%	84,08%	75,28%
Bolognetta	35,61%	32,73%	85,28%	83,29%	81,69%	79,64%
Bompietro	71,11%	71,11%	89,09%	83,97%	88,42%	83,50%
Borgetto	26,34%	23,20%	84,70%	81,05%	79,98%	76,37%
Caccamo	17,31%	13,25%	89,42%	87,25%	84,95%	82,66%
Caltavuturo	45,65%	43,48%	92,62%	92,06%	90,20%	89,56%
Campofelice di Fitalia	33,33%	33,33%	88,99%	85,71%	86,03%	82,93%
Campofelice di Roccella	52,37%	47,40%	90,03%	89,47%	87,73%	86,90%
Campofiorito	66,67%	65,08%	93,70%	91,30%	92,21%	89,85%
Camporeale	25,23%	17,43%	90,59%	87,95%	85,69%	82,66%
Capaci	31,29%	26,79%	87,79%	86,64%	83,21%	81,79%
Carini	26,85%	23,04%	87,89%	86,00%	82,58%	80,52%
Castelbuono	52,89%	46,19%	94,12%	94,41%	91,89%	91,81%
Casteldaccia	35,71%	31,22%	89,10%	89,47%	84,67%	84,63%
Castellana Sicula	25,47%	23,60%	95,18%	90,32%	91,47%	86,77%
Castronovo di Sicilia	47,37%	37,72%	92,45%	90,32%	90,61%	88,17%
Cefalà Diana	25,00%	19,12%	93,81%	92,69%	88,92%	87,46%
Cefalù	53,93%	49,35%	95,47%	96,10%	93,11%	93,44%
Cerda	28,57%	25,16%	90,58%	89,80%	86,40%	85,44%
Chiusa Sclafani	50,85%	45,76%	89,95%	87,62%	88,12%	85,66%
Ciminna	31,72%	27,42%	88,34%	86,02%	85,18%	82,75%
Cinisi	39,93%	35,07%	89,02%	86,91%	85,36%	83,04%
Collesano	43,72%	40,70%	92,09%	94,50%	89,44%	91,56%
Contessa Entellina	53,97%	52,38%	96,47%	94,22%	94,67%	92,44%
Corleone	45,57%	38,43%	93,09%	89,58%	89,82%	86,06%
Ficarazzi	32,46%	27,14%	87,66%	86,83%	82,56%	81,32%
Gangi	53,09%	47,53%	95,26%	94,50%	93,03%	92,01%
Geraci Siculo	48,61%	30,56%	96,73%	93,58%	94,72%	90,95%
Giardinello	30,59%	20,59%	90,66%	87,73%	85,91%	82,42%
Giuliana	66,67%	63,89%	96,47%	93,93%	95,20%	92,65%
Godrano	46,38%	36,23%	93,04%	97,44%	89,96%	93,40%
Gratteri	73,33%	64,44%	90,82%	86,17%	89,91%	85,03%
Isnello	43,55%	38,71%	95,58%	102,71%	93,20%	99,78%
Isola delle Femmine	23,46%	18,93%	85,97%	85,22%	81,44%	80,41%
Lascari	62,77%	55,84%	90,95%	89,76%	89,10%	87,53%
Lercara Friddi	40,64%	32,35%	95,29%	93,31%	91,94%	89,58%
Marineo	33,83%	31,36%	89,57%	87,81%	85,82%	84,01%
Mezzojuso	34,62%	30,77%	92,09%	90,05%	88,65%	86,51%
Misilmeri	33,48%	28,55%	89,12%	87,49%	84,45%	82,55%
Monreale	25,47%	21,46%	85,75%	85,14%	80,84%	79,95%
Montelepre	31,33%	23,76%	91,39%	88,87%	87,30%	84,44%
Montemaggiore Belsito	45,83%	41,67%	93,83%	91,34%	91,49%	88,92%
Palazzo Adriano	61,19%	50,75%	114,44%	110,32%	112,47%	108,11%
Palermo	45,22%	37,87%	96,46%	95,48%	92,80%	91,37%
Partinico	27,62%	23,34%	91,02%	86,78%	86,41%	82,17%
Petralia Soprana	30,14%	28,08%	88,32%	82,96%	85,45%	80,26%
Petralia Sottana	61,90%	56,19%	97,57%	87,31%	96,03%	85,98%
Piana degli Albanesi	26,42%	20,40%	87,31%	87,31%	83,99%	83,66%
Polizzi Generosa	44,90%	36,73%	89,67%	87,56%	88,18%	85,87%
Pollina	45,45%	36,36%	93,69%	93,57%	91,36%	90,81%
Prizzi	66,67%	60,53%	95,57%	94,87%	94,02%	93,03%
Roccamena	8,05%	5,75%	91,71%	89,64%	86,29%	84,20%
Roccapalumba	37,50%	33,04%	89,41%	87,10%	86,80%	84,38%
San Cipirello	19,88%	16,08%	84,32%	82,14%	79,78%	77,49%
San Giuseppe Jato	18,07%	13,06%	89,70%	86,81%	84,60%	81,55%
San Mauro Castelverde	31,43%	24,29%	88,20%	85,67%	85,31%	82,55%
Santa Cristina Gela	26,15%	21,54%	87,72%	84,93%	83,56%	80,65%
Santa Flavia	31,89%	28,46%	85,95%	84,85%	81,87%	80,59%
Sciara	23,44%	20,31%	92,83%	91,27%	87,36%	85,68%
Scillato	48,78%	46,34%	95,76%	92,05%	92,59%	88,96%
Sclafani Bagni	35,29%	29,41%	96,44%	94,79%	93,72%	91,88%
Termini Imerese	39,49%	34,95%	93,10%	91,13%	89,38%	87,24%
Terrasini	30,93%	27,93%	88,06%	85,00%	83,58%	80,52%
Torretta	33,63%	28,36%	85,43%	84,06%	80,98%	79,27%
Trabia	31,21%	27,27%	86,84%	85,19%	83,12%	81,31%
Trappeto	17,86%	14,80%	84,74%	81,44%	80,17%	76,89%
Ustica	62,50%	36,11%	98,79%	98,70%	96,66%	95,03%
Valledolmo	31,33%	26,51%	88,89%	88,02%	85,87%	84,80%
Ventimiglia di Sicilia	34,23%	31,53%	95,29%	93,72%	91,46%	89,82%
Vicari	36,11%	31,94%	94,39%	92,27%	90,90%	88,66%
Villabate	23,18%	19,30%	84,22%	82,34%	78,67%	76,61%
Villafrati	33,17%	26,34%	95,19%	96,90%	90,96%	92,09%
Totale	39,90%	33,79%	93,13%	92,04%	89,32%	87,87%



Regione
Siciliana

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Ragusa

28/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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%	85,12%	84,89%	79,41%	78,99%
Chiaromonte Gulfi	19,87%	16,29%	87,72%	87,11%	83,73%	82,95%
Comiso	24,91%	20,20%	89,37%	88,18%	84,83%	83,39%
Giarratana	25,56%	20,30%	97,21%	99,43%	93,73%	95,59%
Ispica	34,31%	29,25%	87,84%	85,91%	84,42%	82,29%
Modica	41,41%	34,56%	94,51%	92,91%	90,77%	88,80%
Monterosso Almo	25,40%	23,02%	93,47%	92,48%	90,35%	89,29%
Pozzallo	32,16%	27,16%	90,59%	89,41%	86,25%	84,79%
Ragusa	40,86%	34,67%	95,26%	95,15%	91,70%	91,19%
Santa Croce Camerina	13,37%	11,38%	92,81%	91,73%	87,40%	86,26%
Scicli	37,47%	33,10%	91,78%	89,96%	87,84%	85,84%
Vittoria	24,68%	20,41%	91,29%	89,44%	85,97%	83,93%
Totale	32,08%	26,97%	92,15%	91,09%	87,91%	86,56%



Regione
Siciliana

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Siracusa

28/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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	27,81%	23,96%	88,08%	84,35%	84,48%	80,75%
Avola	22,10%	16,85%	90,73%	87,46%	86,13%	82,73%
Buccheri	16,85%	12,36%	88,42%	85,40%	84,77%	81,68%
Buscemi	9,76%	9,76%	88,25%	88,36%	84,87%	84,98%
Canicattini Bagni	32,47%	29,09%	87,25%	83,64%	83,95%	80,35%
Carlentini	16,28%	12,74%	82,44%	80,31%	78,26%	76,03%
Cassaro	19,35%	19,35%	87,12%	87,99%	84,17%	85,01%
Ferla	8,57%	5,71%	89,44%	85,45%	84,45%	80,53%
Floridia	21,21%	16,70%	86,99%	84,50%	82,17%	79,54%
Francofonte	7,89%	6,34%	81,00%	78,12%	76,02%	73,23%
Lentini	21,08%	15,97%	86,52%	83,28%	82,50%	79,15%
Melilli	8,79%	7,68%	87,02%	85,19%	81,47%	79,69%
Noto	22,39%	18,02%	83,81%	81,26%	79,59%	76,91%
Pachino	53,51%	41,60%	92,03%	94,14%	89,30%	90,42%
Palazzolo Acreide	30,33%	25,52%	93,58%	90,89%	89,81%	86,99%
Portopalo di Capo Passero	41,47%	34,50%	87,22%	89,09%	83,98%	85,22%
Priolo Gargallo	27,80%	21,44%	87,99%	87,37%	84,03%	83,02%
Rosolini	23,32%	16,89%	91,52%	88,81%	86,52%	83,53%
Siracusa	25,51%	21,30%	90,01%	88,90%	85,60%	84,28%
Solarino	22,57%	18,48%	85,96%	85,53%	81,44%	80,74%
Sortino	24,73%	20,26%	91,19%	91,56%	87,32%	87,40%
Totale	24,84%	20,13%	88,40%	86,64%	84,15%	82,20%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Trapani

27/12/2020 - 15/03/2022

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni	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	48,97%	40,44%	93,77%	91,61%	90,88%	88,32%
Buseto Palizzolo	58,86%	46,84%	94,71%	92,66%	92,60%	89,97%
Calatafimi-Segesta	63,16%	56,73%	94,41%	92,86%	92,65%	90,81%
Campobello di Mazara	30,51%	23,11%	86,66%	85,28%	83,33%	81,59%
Castellammare del Golfo	36,26%	31,05%	90,19%	88,20%	86,64%	84,44%
Castelvetrano	31,33%	25,70%	88,98%	86,44%	85,49%	82,76%
Custonaci	41,19%	30,75%	89,01%	87,08%	85,87%	83,38%
Erice	35,76%	30,75%	90,56%	88,05%	87,17%	84,51%
Favignana	33,51%	29,84%	93,94%	92,56%	91,14%	89,66%
Gibellina	46,38%	41,06%	93,99%	91,44%	91,32%	88,62%
Marsala	45,23%	36,44%	94,13%	92,36%	91,04%	88,83%
Mazara del Vallo	34,15%	28,55%	92,67%	89,95%	88,78%	85,87%
Paceco	34,08%	28,13%	89,81%	87,28%	86,25%	83,50%
Pantelleria	16,16%	13,36%	86,15%	82,74%	81,57%	78,20%
Partanna	50,26%	41,77%	92,68%	91,77%	90,16%	88,80%
Petrosino	16,36%	12,32%	79,83%	79,18%	75,29%	74,39%
Poggioreale	18,75%	15,63%	87,64%	86,63%	84,37%	83,26%
Salaparuta	44,66%	34,95%	90,31%	89,69%	87,27%	86,05%
Salemi	38,62%	31,74%	89,98%	87,70%	87,23%	84,70%
San Vito Lo Capo	23,26%	19,38%	87,61%	84,53%	84,01%	80,89%
Santa Ninfa	41,11%	34,07%	95,39%	94,07%	92,25%	90,60%
Trapani	30,24%	24,95%	89,44%	86,81%	85,80%	83,01%
Valderice	41,19%	33,61%	90,40%	88,04%	87,73%	85,08%
Vita	50,60%	44,58%	96,21%	93,95%	94,07%	91,64%
Totale	37,87%	31,25%	91,05%	89,13%	87,74%	85,54%