



Dipartimento Attività Sanitarie e
Osservatorio Epidemiologico
Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

**Bollettino settimanale n° 21 del
23/02/2022:
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 23/02/2022, 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 23/02/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 14/02/2022 – 20/02/2022.

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.

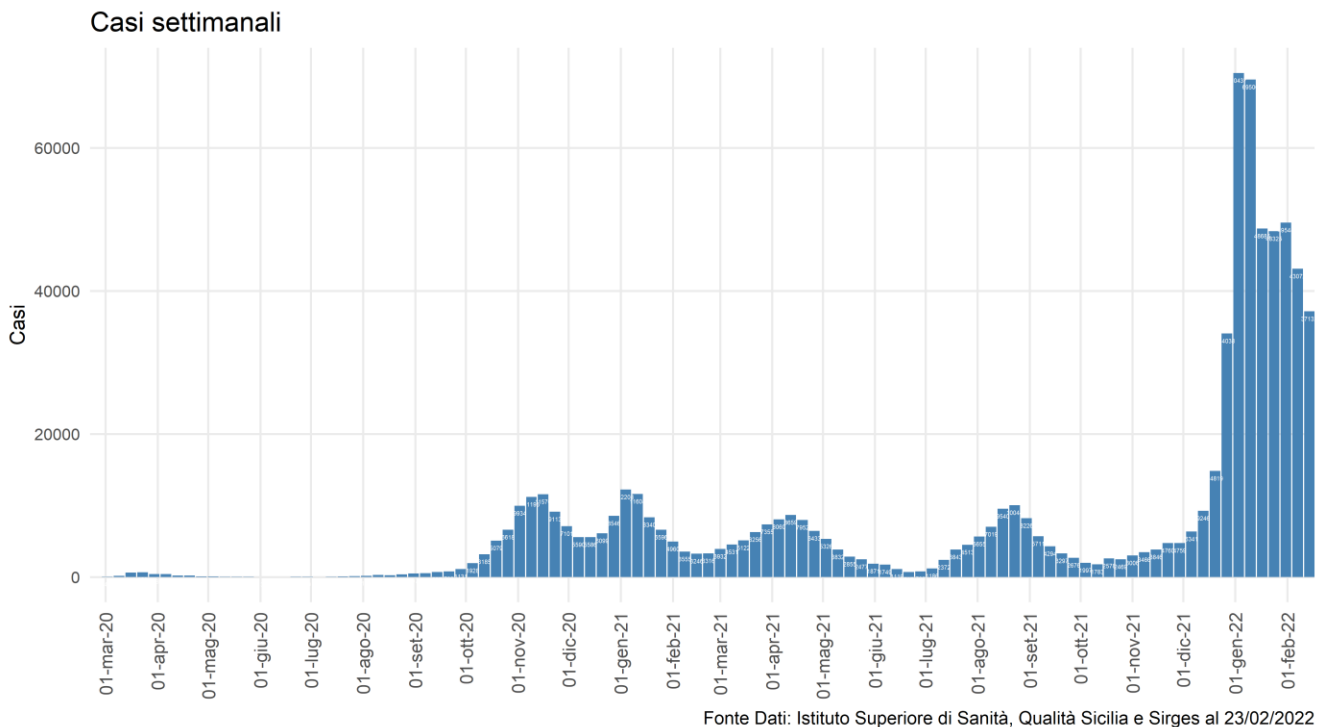


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

Dal grafico si evidenzia come, nell'ultimo picco, dall'inizio di luglio 2021 si sia osservato un nuovo aumento dei casi, verosimilmente dovuto all'allentamento delle misure di mitigazione (zona bianca) e alla contemporanea diffusione della variante delta, caratterizzata da una maggiore trasmissibilità rispetto alle varianti circolanti in precedenza, per poi registrare un'inversione di tendenza da settembre. A partire da novembre si osserva nella regione un nuovo aumento dei contagi.

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 37132 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, rivela un lieve decremento dell'incidenza rispetto alla settimana precedente con un tasso di 768.17 casi per 100.000 abitanti a fronte di una media nazionale di 613.25. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 1210.92 casi per 100.000 abitanti in provincia di Siracusa.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

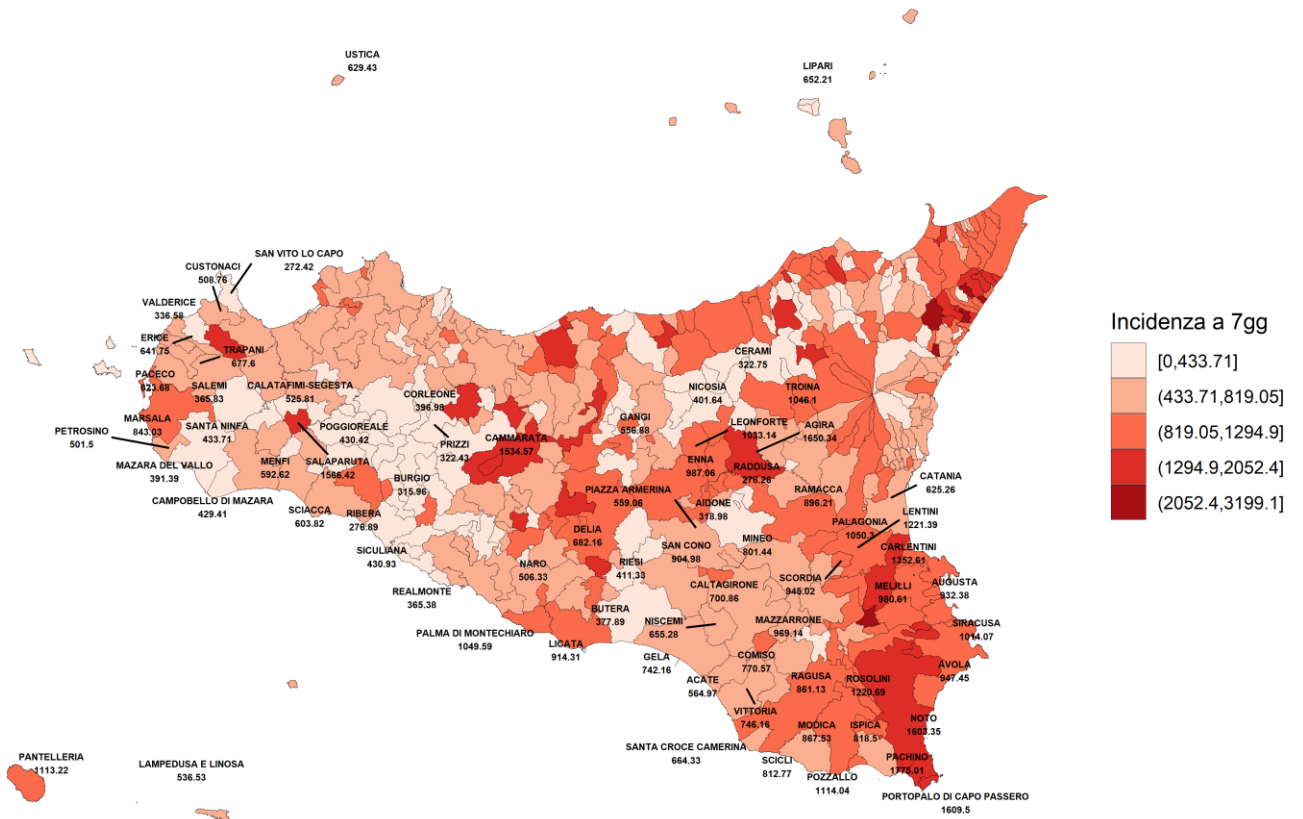
Provincia	Nuovi Positivi (14 – 20 febbraio)	Incidenza per 100.000 ab (14 – 20 febbraio)	Nuovi Positivi (07 – 13 febbraio)	Incidenza per 100.000 ab (07 – 13 febbraio)	Differenza	Differenza %
AG	2718	653,08	3041	730,69	-323	-10.62%
CL	2055	810,05	2477	976,40	-422	-17.04%
CT	7367	685,88	8968	834,94	-1601	-17.85%
EN	1154	731,82	1169	741,33	-15	-1.28%
ME	6014	995,73	6732	1114,61	-718	-10.67%
PA	8028	664,12	8626	713,59	-598	-6.93%
RG	2540	806,58	3354	1065,07	-814	-24.27%
SR	4675	1210,92	5044	1306,50	-369	-7.32%
TP	2581	617,06	3661	875,26	-1080	-29.5%
Sicilia	37132	768,19	43072	891,08	-5940	-13.79%

Fonte dati: Protezione Civile

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 14/02/2022 – 20/02/2022, 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 23/02/2022

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 13 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 14/02/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	1128	969.55
3 - 5	2042	1620.47
6 - 10	3967	1771.47
11 - 13	2261	1558.56
14 - 18	3218	1276.19
19 - 24	1870	597.25
25 - 44	10495	900.66
45 - 59	6813	625.37
60 - 69	2613	427.91
70 - 79	1596	341.64
80 - 89	896	333.13
90+	233	418.83
Totale	37132	768.19

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 607 nuovi ricoverati.

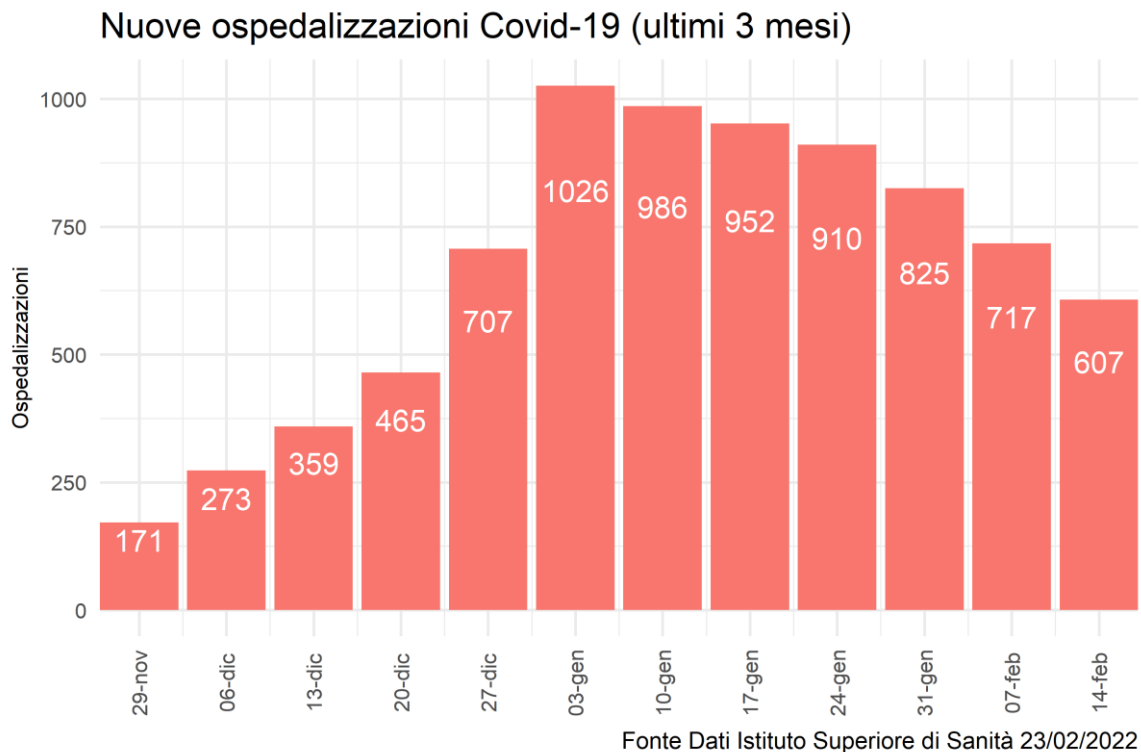


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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	Vaccinato Ciclo Completo	Vaccinato Ciclo Incompleto	Non vaccinato	Totale
Area Medica	141 (10.8%)	168 (12.9%)	995 (76.3%)	1304 (100.0%)
Terapia Intensiva	8 (9.4%)	14 (16.5%)	63 (74.1%)	85 (100.0%)
Totale	149 (10.7%)	182 (13.1%)	1058 (76.2%)	1389 (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 Ospedalizzati Terapia Intensiva su Attuali Positivi	Ricoverati Area Medica	Rapporto Ospedalizzati Area Medica su Attuali Positivi	Totale Ospedalizzati	Rapporto Ospedalizzati su Attuali Positivi	Nuovi Ricoveri ultima settimana	Nuovi Ricoveri per 100.000 ab
AG	3	0.03%	60	0.66%	63	0.69%	33	7,93
CL	7	0.03%	73	0.33%	80	0.36%	36	14,19
CT	20	0.1%	285	1.4%	305	1.49%	141	13,13
EN	1	0.02%	36	0.86%	37	0.89%	13	8,24
ME	17	0.04%	138	0.32%	155	0.36%	48	7,95
PA	23	0.12%	387	2.03%	410	2.15%	170	14,06
RG	5	0.03%	69	0.45%	74	0.48%	49	15,56
SR	8	0.39%	137	6.75%	145	7.14%	64	16,58
TP	1	0%	119	0.53%	120	0.54%	53	12,67
Sicilia	85	0.05%	1304	0.83%	1389	0.88%	607	12,56

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 0.83% 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.

4. Decessi

Da inizio epidemia si rileva un tasso di letalità di 1.22% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 1.22%). 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	204	0.04%
50 - 59	522	0.49%
60 - 69	1301	1.84%
70 - 79	2622	6.04%
80 - 89	3341	13.44%
90+	1358	20.45%
Totale	9348	1.22%

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 22/02/2022.

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.

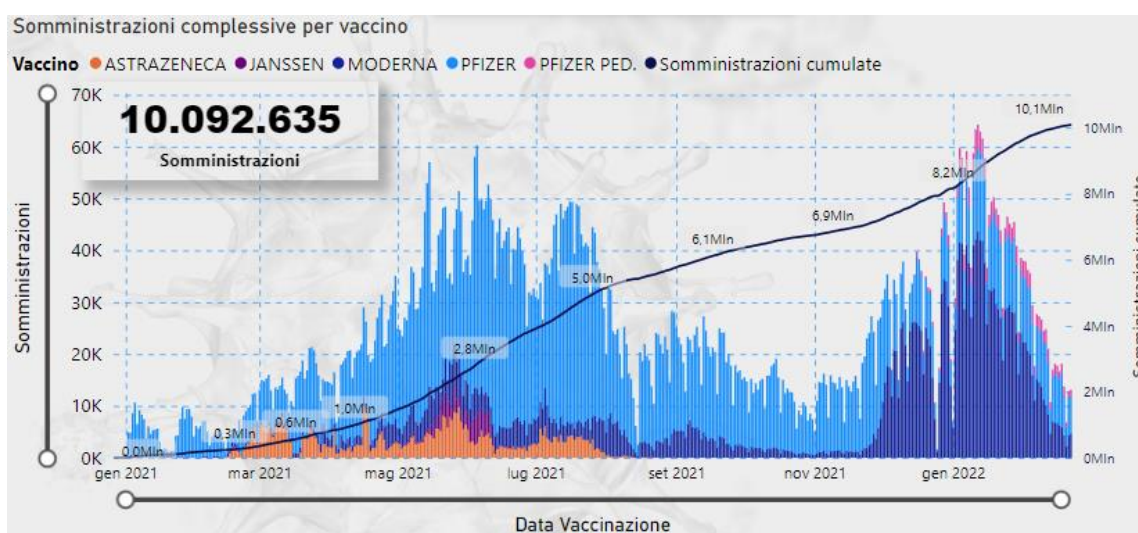
La popolazione dei residenti è stata aggiornata con i dati Istat 2021, pubblicati in data 09/12/2021.

1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 22/02/2022 sono state somministrate 10.092.635 dosi di cui 3.951.599 prime dosi (39,15%) e 3.695.245 seconde dosi (36,61%). 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 2.445.791 (24,23%) delle somministrazioni complessive) di cui 2.422.166 somministrate a residenti della regione.

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

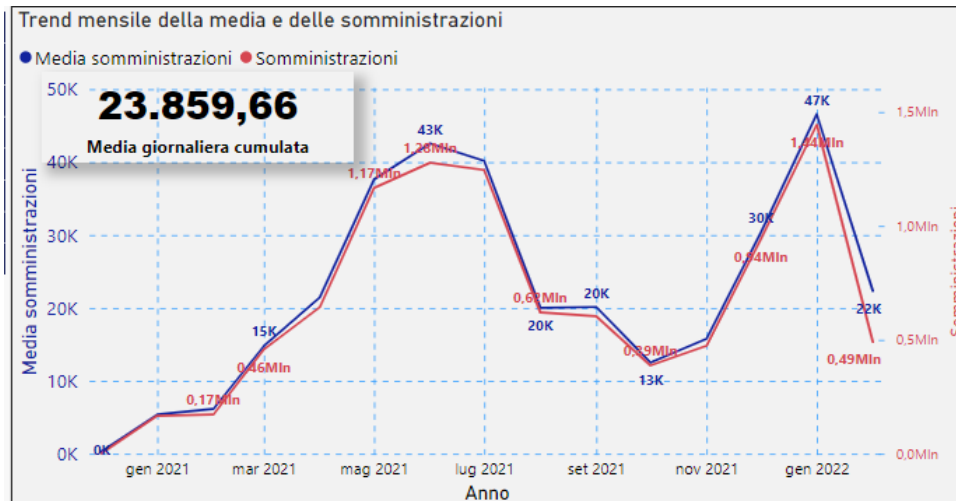
Complessivamente il 64,91% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,53% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 26,60% con vaccino Moderna, il 5,93% con vaccino Astrazeneca e infine l'1,04% con vaccino Janssen.

Dose	1		2		3		Totale	
	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.035	3,17%	278.146	2,76%			598.181	5,93%
JANSSEN	104.489	1,04%	1	0,00%			104.490	1,04%
MODERNA	588.085	5,83%	597.542	5,92%	1.498.709	14,85%	2.684.336	26,60%
PFIZER	2.848.642	28,22%	2.755.287	27,30%	947.082	9,38%	6.551.011	64,91%
PFIZER PED.	90.348	0,90%	64.269	0,64%			154.617	1,53%
Totale	3.951.599	39,15%	3.695.245	36,61%	2.445.791	24,23%	10.092.635	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 23.859,66 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.

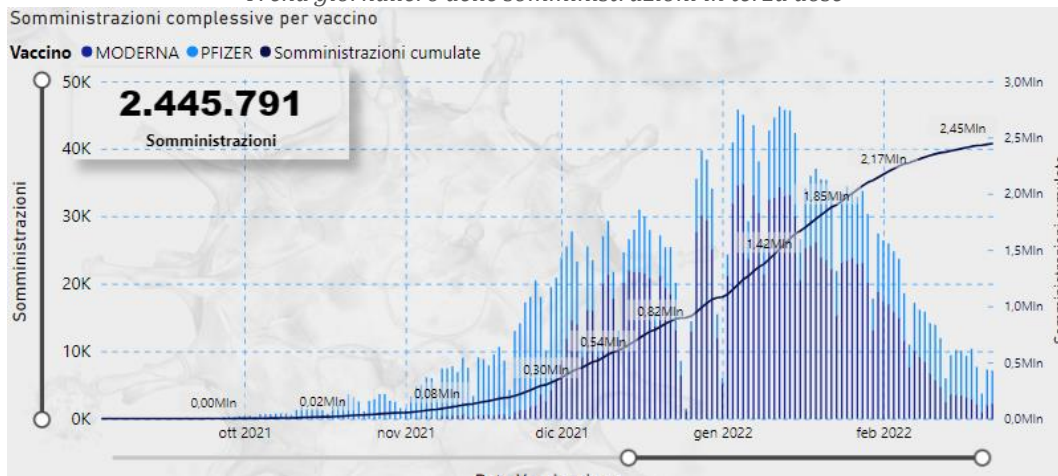
Trend mensile somministrazioni medie



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).

Trend giornaliero delle somministrazioni in terza dose



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 il termine dopo il quale, dal completamento del ciclo primario o dall'ultima infezione da covid-19, è possibile effettuare la terza dose: 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 2.495.103.

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	13.211	7.294	55,21%	179.599	128.590	71,60%	116.727	98.698	84,55%	309.537	234.582	75,78%
⊕ Caltanissetta	6.994	3.400	48,61%	102.389	70.662	69,01%	65.920	52.506	79,65%	175.303	126.568	72,20%
⊕ Catania	23.489	10.179	43,34%	417.850	282.080	67,51%	255.217	209.916	82,25%	696.556	502.175	72,09%
⊕ Enna	4.371	2.174	49,74%	64.972	43.624	67,14%	44.892	36.396	81,07%	114.235	82.194	71,95%
⊕ Messina	10.326	4.839	46,86%	222.380	154.564	69,50%	161.719	136.306	84,29%	394.425	295.709	74,97%
⊕ Palermo	39.440	21.058	53,39%	533.690	386.000	72,33%	322.626	273.052	84,63%	895.756	680.110	75,93%
⊕ Ragusa	9.111	4.317	47,38%	137.847	90.397	65,58%	82.495	69.643	84,42%	229.453	164.357	71,63%
⊕ Siracusa	9.326	4.146	44,46%	150.882	97.663	64,73%	99.712	82.571	82,81%	259.920	184.380	70,94%
⊕ Trapani	10.962	5.599	51,08%	170.762	121.390	71,09%	116.570	98.039	84,10%	298.294	225.028	75,44%
Totale	127.230	63.006	49,52%	1.980.371	1.374.970	69,43%	1.265.878	1.057.127	83,51%	3.373.479	2.495.103	73,96%

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	3.973	23.210	6.374	33.557
⊕ Caltanissetta	2.584	14.292	5.668	22.544
⊕ Catania	12.522	76.288	21.725	110.535
⊕ Enna	1.500	8.741	3.091	13.332
⊕ Messina	7.632	45.731	14.677	68.040
⊕ Palermo	11.989	66.839	19.840	98.668
⊕ Ragusa	3.373	18.393	4.600	26.366
⊕ Siracusa	4.424	27.723	7.996	40.143
⊕ Trapani	4.912	25.132	9.071	39.115
Totale	52.909	306.349	93.042	452.300

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 addizionali /booster
12-19	401213	286807	71,48%	285813	71,24%	257360	64,15%	269490	67,17%	114406	28,52%	131723	32,83%	109.419
20-29	532526	469535	88,17%	448367	84,20%	418723	78,63%	454676	85,38%	62991	11,83%	77850	14,62%	247.406
30-39	571206	486468	85,17%	461634	80,82%	437669	76,62%	467484	81,84%	84738	14,83%	103722	18,16%	261.690
40-49	682702	578436	84,73%	554438	81,21%	533164	78,10%	569923	83,48%	104266	15,27%	112779	16,52%	356.174
50-59	729464	672556	92,20%	642914	88,14%	627636	86,04%	664309	91,07%	56908	7,80%	65155	8,93%	463.287
60-69	610639	588212	96,33%	563855	92,34%	556074	91,06%	582440	95,38%	22427	3,67%	28199	4,62%	440.240
70-79	467157	454112	97,21%	448297	95,96%	434562	93,02%	445584	95,38%	13045	2,79%	21573	4,62%	359.867
80->	324595	331021	101,98%	326266	100,51%	316409	97,48%	319583	98,46%	-6426	-1,98%	5012	1,54%	257.020
Totale	4319502	3867119	89,53%	3731584	86,39%	3581597	82,92%	3773489	87,36%	452383	10,47%	546013	12,64%	2.495.103

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	88122	27,99%	88075	27,97%	62573	19,87%	64020	20,33%	226747	72,01%	250849	79,67%	418
12-19	401213	286807	71,48%	285813	71,24%	257360	64,15%	269490	67,17%	114406	28,52%	131723	32,83%	109.419
20-29	532526	469535	88,17%	448367	84,20%	418723	78,63%	454676	85,38%	62991	11,83%	77850	14,62%	247.406
30-39	571206	486468	85,17%	461634	80,82%	437669	76,62%	467484	81,84%	84738	14,83%	103722	18,16%	261.690
40-49	682702	578436	84,73%	554438	81,21%	533164	78,10%	569923	83,48%	104266	15,27%	112779	16,52%	356.174
50-59	729464	672556	92,20%	642914	88,14%	627636	86,04%	664309	91,07%	56908	7,80%	65155	8,93%	463.287
60-69	610639	588212	96,33%	563855	92,34%	556074	91,06%	582440	95,38%	22427	3,67%	28199	4,62%	440.240
70-79	467157	454112	97,21%	448297	95,96%	434562	93,02%	445584	95,38%	13045	2,79%	21573	4,62%	359.867
80->	324595	331021	101,98%	326266	100,51%	316409	97,48%	319583	98,46%	-6426	-1,98%	5012	1,54%	257.020
Totale	4634371	3955241	85,35%	3819659	82,42%	3644170	78,63%	3837509	82,81%	679130	14,65%	796862	17,19%	2.495.521

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'89,53% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 87,36%. Il 10,47% 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 27,99% del target regionale. 64.020 bambini, pari al 20,33%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenzia il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (16/02/2022 – 22/02/2022) e la settimana precedente (09/02/2022 – 15/02/2022), considerato il target over 12 anni.

Prime dosi per fasce di età					
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta		%
12-19	1970	1274	▼	-696	-35,33%
20-29	1342	911	▼	-431	-32,12%
30-39	1383	901	▼	-482	-34,85%
40-49	1292	781	▼	-511	-39,55%
50-59	1513	923	▼	-590	-39,00%
60-69	1241	705	▼	-536	-43,19%
70-79	1071	599	▼	-472	-44,07%
80->	937	589	▼	-348	-37,14%
Totale	10749	6683	▼	-4066	-37,83%

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 -37,83%.

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	996808	92,86%	963876	89,80%	924592	86,14%	978422	91,15%	76595	7,14%	94981	8,85%	680.110
Ragusa	279848	257084	91,87%	247951	88,60%	240364	85,89%	252963	90,39%	22764	8,13%	26885	9,61%	164.357
Agrigento	374494	343970	91,85%	329825	88,07%	323197	86,30%	338497	90,39%	30524	8,15%	35997	9,61%	234.582
Trapani	377166	342208	90,73%	329277	87,30%	318068	84,33%	332746	88,22%	34958	9,27%	44420	11,78%	225.028
Enna	142959	127348	89,08%	122453	85,66%	118765	83,08%	126008	88,14%	15611	10,92%	16951	11,86%	82.194
Siracusa	345898	304652	88,08%	299946	86,72%	282090	81,55%	296210	85,64%	41246	11,92%	49688	14,36%	184.380
Caltanissetta	227782	200205	87,89%	191024	83,86%	182359	80,06%	194712	85,48%	27577	12,11%	33070	14,52%	126.568
Catania	951495	826956	86,91%	795513	83,61%	758718	79,74%	797639	83,83%	124539	13,09%	153856	16,17%	502.175
Messina	546457	469194	85,86%	451719	82,66%	433444	79,32%	456292	83,50%	77263	14,14%	90165	16,50%	295.709
Totale	4319502	3867119	89,53%	3731584	86,39%	3581597	82,92%	3773489	87,36%	452383	10,47%	546013	12,64%	2.495.103

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	1029722	89,06%	996768	86,21%	948701	82,05%	1003045	86,75%	126501	10,94%	153178	13,25%	680.321
Agrigento	400133	353698	88,40%	339551	84,86%	330576	82,62%	346040	86,48%	46435	11,60%	54093	13,52%	234.604
Ragusa	301102	263913	87,65%	254778	84,62%	245523	81,54%	258288	85,78%	37189	12,35%	42814	14,22%	164.368
Trapani	402164	351659	87,44%	338727	84,23%	324679	80,73%	339498	84,42%	50505	12,56%	62666	15,58%	225.055
Enna	152116	129464	85,11%	124569	81,89%	120014	78,90%	127320	83,70%	22652	14,89%	24796	16,30%	82.210
Siracusa	370673	310768	83,84%	306058	82,57%	286270	77,23%	300462	81,06%	59905	16,16%	70211	18,94%	184.410
Caltanissetta	243991	203771	83,52%	194588	79,75%	184331	75,55%	196838	80,67%	40220	16,48%	47153	19,33%	126.577
Messina	581879	475579	81,73%	458101	78,73%	437954	75,27%	460897	79,21%	106300	18,27%	120982	20,79%	295.730
Catania	1026090	837978	81,67%	806519	78,60%	766122	74,66%	805121	78,46%	188112	18,33%	220969	21,54%	502.246
Totale	4634371	3955241	85,35%	3819659	82,42%	3644170	78,63%	3837509	82,81%	679130	14,65%	796862	17,19%	2.495.521

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 terza 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 37132 (-13.79%), con un valore cumulativo di 768.19/100000 ab.

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Siracusa (1211/100000 ab), Messina (996/100000 ab), Caltanissetta (810/100000 ab) e Ragusa (807/100000 ab.).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra i 6 ed i 10 anni (1771/100000 ab) e tra i 3 ed i 5 anni (1620/100000ab).

Incidenze superiori alla media in generale tra 0 a 18 anni e tra 25 e 44 anni.

Si consolida per la sesta 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 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 contenute 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 la dose 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 27,99% del target regionale. 64.020 bambini, pari al 19,87%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'89,53% del target regionale il ciclo primario si attestano al 87,36%. Per lo stesso target, il 10,47% del target rimane ancora da vaccinare.

Ancora 878.376 cittadini, che possono effettuare la somministrazione booster, non hanno ancora ricevuto la propria dose booster. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.495.103 pari al 73,96% degli aventi diritto.

Infine dal primo marzo, come da circolare della struttura commissariale prot. 4043 del 21/02/2022, inizierà anche in Sicilia 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.

Si rappresenta che con circolare del Ministero del Salute 13824 del 22/02/2022 è stata fornita indicazione sull'utilizzo del vaccino Nuvaxovid (Novavax) la cui fornitura nel breve termine è in fase di programmazione.

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 23/02/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 14 al 20 febbraio (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
NOTO		1363	1361.69	-3%
	PACHINO	382	1775.01	53%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	61	1609.50	61%
	NOTO	379	1603.35	7%
	ROSOLINI	252	1220.69	-23%
	AVOLA	289	947.45	-34%
SAN CATALDO		404	1212.48	9%
	MILENA	42	1512.42	45%
	SAN CATALDO	283	1331.45	1%
	MONTEDORO	14	987.31	100%
	SERRADIFALCO	55	968.48	8%
	MARIANOPOLI	8	479.33	700%
	BOMPENSIERE	2	383.14	-33%
LENTINI		610	1192.20	-16%
	CARLENTINI	232	1352.61	-18%
	LENTINI	270	1221.39	-6%
	FRANCOFONTE	108	906.95	-32%
SIRACUSA		2203	1180.00	-9%
	FERLA	57	2426.56	-3%
	SOLARINO	151	1998.41	26%
	FLORIDIA	390	1808.82	19%
	CANICATTINI BAGNI	106	1596.63	5%

	CASSARO	9	1234.57	29%
	PALAZZOLO ACREIDE	89	1079.18	-22%
	PRIOLO GARGALLO	119	1037.67	27%
	SIRACUSA	1187	1014.07	-18%
	BUCCHERI	18	1012.37	800%
	SORTINO	71	851.63	-55%
	BUSCEMI	6	613.50	-33%
PANTELLERIA		82	1113.22	32%
	PANTELLERIA	82	1113.22	32%
BRONTE		389	1080.47	72%
	MANIACE	66	1765.18	144%
	MALETTO	42	1162.47	35%
	RANDAZZO	113	1094.54	151%
	BRONTE	168	916.68	37%
TAORMINA		595	1078.33	9%
	ANTILLO	27	3199.05	440%
	SAVOCA	50	3012.05	19%
	GAGGI	75	2467.92	178%
	CASALVECCHIO SICULO	13	1735.65	117%
	SANTA TERESA DI RIVA	143	1542.44	29%
	LIMINA	10	1360.54	233%
	SANT'ALESSIO SICULO	18	1209.68	-28%
	ROCCELLA VALDEMONE	6	1029.16	500%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	37	1017.60	-23%
	LETOJANNI	27	979.33	-4%
	FORZA D'AGRÒ	8	906.00	60%
	GIARDINI-NAXOS	77	854.99	0%
	GRANITI	12	842.11	-69%
	MALVAGNA	5	770.42	67%
	MOIO ALCANTARA	5	753.01	400%
	MONGIUFFI MELIA	4	727.27	-78%
	CASTELMOLA	7	654.21	0%
	TAORMINA	67	638.58	-13%
	CESARÒ	3	135.62	0%
	SAN TEODORO	1	79.37	-86%
	GALLODORO	0	0.00	-100%
	MOTTA CAMASTRA	0	0.00	-100%
	ROCCAFIORITA	0	0.00	---
	SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0.00	-100%
MESSINA		2788	1069.25	-13%
	NIZZA DI SICILIA	112	3183.63	84%
	FIUMEDINISI	26	2009.27	86%
	ALÌ	13	1851.85	225%
	SCALETTA ZANCLEA	28	1462.14	115%
	ITALA	21	1426.63	133%

	PAGLIARA	14	1276.21	0%
	ROCCALUMERA	50	1264.86	-4%
	VILLAFRANCA TIRRENA	97	1183.50	-43%
	SAPONARA	42	1132.99	-9%
	FURCI SICULO	35	1092.04	17%
	ALÌ TERME	25	1051.30	0%
	MESSINA	2268	1020.11	-16%
	ROMETTA	57	887.85	-27%
	MANDANICI	0	0.00	-100%
AGIRA		369	1057.00	27%
	AGIRA	128	1650.34	117%
	LEONFORTE	130	1033.14	24%
	ASSORO	47	960.75	31%
	NISSORIA	27	947.70	42%
	REGALBUTO	37	541.73	-49%
MISTRETTA		160	1041.53	26%
	PETTINEO	19	1532.26	171%
	MISTRETTA	49	1105.10	158%
	TUSA	29	1089.00	7%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	45	1019.02	15%
	REITANO	7	954.98	40%
	CASTEL DI LUCIO	8	663.35	-73%
	MOTTA D'AFFERMO	3	447.76	---
MILAZZO		733	1003.53	-14%
	SAN FILIPPO DEL MELA	91	1345.36	38%
	MILAZZO	356	1170.24	-9%
	MONFORTE SAN GIORGIO	29	1131.05	-50%
	SAN PIER NICETO	29	1122.73	164%
	ROCCAVALDINA	11	1092.35	0%
	SANTA LUCIA DEL MELA	47	1055.47	7%
	SPADAFORA	41	872.15	-32%
	TORREGROTTA	57	787.40	-29%
	PACE DEL MELA	40	660.50	0%
	GUALTIERI SICAMINÒ	8	495.36	-74%
	VENETICO	19	487.68	-54%
	VALDINA	4	313.48	-71%
	CONDRÒ	1	214.13	-75%
LICATA		542	965.99	-23%
	PALMA DI MONTECHIARO	225	1049.59	-14%
	LICATA	317	914.31	-28%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO		642	957.58	-20%
	MERÌ	45	1931.33	2%
	FALCONE	35	1294.86	-8%
	CASTROREALE	27	1197.34	23%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	16	1138.79	-60%

	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	408	1021.40	-12%
	TERME VIGLIATORE	58	809.49	-29%
	NOVARA DI SICILIA	9	756.30	-50%
	FONDACHELLI-FANTINA	6	595.24	-67%
	FURNARI	22	586.20	-24%
	MONTALBANO ELICONA	10	499.75	-55%
	TRIPÌ	3	390.12	-25%
	BASICÒ	1	177.62	-67%
	RODÌ MILICI	2	102.20	-89%
AUGUSTA		455	945.67	-16%
	MELILLI	130	980.61	-5%
	AUGUSTA	325	932.38	-20%
PATTI		429	937.87	2%
	SANT'ANGELO DI BROLO	58	2052.37	38%
	LIBRIZZI	19	1197.98	-5%
	PATTI	150	1172.97	63%
	BROLO	65	1132.01	-8%
	PIRAINO	39	1026.86	70%
	SINAGRA	23	914.51	21%
	FICARRA	11	826.45	-21%
	SAN PIERO PATTI	19	716.71	-56%
	GIOIOSA MAREA	39	577.18	-42%
	MONTAGNAREALE	3	210.38	-67%
	RACCUJA	1	111.23	0%
	OLIVERI	2	98.23	-89%
	UCRIA	0	0.00	---
	FLORESTA	0	0.00	---
SANT'AGATA DI MILITELLO		623	900.77	-17%
	ALCARA LI FUSI	32	1815.09	45%
	CAPRI LEONE	57	1327.74	14%
	CASTELL'UMBERTO	35	1218.66	9%
	TORRENOVA	54	1216.22	-17%
	CARONIA	37	1194.70	3%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	13	1103.57	-41%
	ACQUEDOLCI	55	1006.22	-35%
	SAN FRATELLO	32	955.22	-36%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	114	950.87	-20%
	CAPO D'ORLANDO	114	874.64	27%
	NASO	30	851.55	-30%
	TORTORICI	26	440.08	-49%
	MILITELLO ROSMARINO	5	417.71	-75%
	GALATI MAMERTINO	9	381.19	-50%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	6	327.87	-70%
	MIRTO	2	219.06	0%
	LONGI	2	148.37	---

	FRAZZANÒ	0	0.00	-100%
MODICA		1024	888.43	-12%
	POZZALLO	211	1114.04	-5%
	MODICA	463	867.53	-11%
	ISPICA	132	818.50	-13%
	SCICLI	218	812.77	-18%
CASTELTERMINI		186	886.01	-4%
	CAMMARATA	91	1534.57	34%
	SAN GIOVANNI GEMINI	61	803.69	-34%
	CASTELTERMINI	34	454.97	3%
PALAGONIA		482	853.14	-10%
	PALAGONIA	166	1050.30	-8%
	SCORDIA	154	945.02	-20%
	RAMACCA	93	896.21	18%
	CASTEL DI IUDICA	31	712.32	-31%
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	30	441.70	-14%
	RADDUSA	8	278.26	33%
ENNA		439	851.50	-13%
	VALGUARNERA CAROPEPE	92	1284.38	2%
	ENNA	257	987.06	6%
	CALASCIBETTA	25	599.66	25%
	CENTURIFE	30	580.05	-55%
	VILLAROSA	22	489.32	-65%
	CATENANUOVA	13	287.67	-43%
MUSSOMELI		165	840.98	-10%
	VALLELUNGA PRATAMENO	51	1594.75	6%
	CAMPOFRANCO	22	797.68	38%
	MUSSOMELI	74	735.66	-22%
	VILLALBA	10	675.68	0%
	SUTERA	7	567.26	-13%
	ACQUAVIVA PLATANI	1	112.23	-86%
CEFALU'		358	821.69	39%
	LASCARI	57	1559.08	256%
	COLLESANO	50	1325.56	0%
	CASTELBUONO	82	993.22	310%
	CEFALÙ	115	828.71	64%
	ISNELLO	7	511.70	-79%
	GRATTERI	4	450.96	0%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	28	372.79	-40%
	POLLINA	10	353.73	43%
	SAN MAURO CASTELVERDE	5	353.36	-55%
MARSALA		720	812.30	-5%
	MARSALA	680	843.03	-7%
	PETROSINO	40	501.50	54%
CALTANISSETTA		708	807.65	-14%

	SOMMATINO	96	1479.88	41%
	CALTANISSETTA	516	861.95	-17%
	DELIA	27	682.16	-16%
	RIESI	44	411.33	-28%
	SANTA CATERINA VILLARMOZA	19	392.00	-50%
	RESUTTANO	6	331.67	200%
RAGUSA		768	791.74	-23%
	GIARRATANA	26	918.73	-21%
	RAGUSA	625	861.13	-22%
	SANTA CROCE CAMERINA	72	664.33	-23%
	CHIARAMONTE GULFI	36	454.20	-44%
	MONTEROSSO ALMO	9	318.13	50%
PATERNO'		588	761.17	-19%
	RAGALNA	48	1175.61	100%
	BELPASSO	243	882.16	-13%
	PATERNÒ	297	651.02	-30%
CARINI		628	737.12	1%
	TERRASINI	134	1073.46	6%
	CAPACI	104	921.74	44%
	TORRETTA	31	742.87	107%
	ISOLA DELLE FEMMINE	48	683.18	-21%
	CINISI	78	659.51	-32%
	CARINI	233	606.69	1%
GIARRE		613	735.73	-12%
	MASCALI	133	943.80	19%
	LINGUAGLOSSA	41	804.24	-31%
	PIEDIMONTE ETNEO	31	789.41	-34%
	GIARRE	206	777.80	-1%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	69	759.41	-25%
	RIPOSTO	89	637.13	-21%
	CALATABIANO	25	487.04	-4%
	SANT'ALFIO	7	459.92	17%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	10	336.81	-64%
	MILO	2	192.68	0%
VITTORIA		754	734.54	-34%
	COMISO	231	770.57	-29%
	VITTORIA	463	746.16	-35%
	ACATE	60	564.97	-35%
CALTAGIRONE		556	731.98	-22%
	MAZZARRONE	38	969.14	-16%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	27	910.62	108%
	SAN CONO	22	904.98	83%
	MINEO	40	801.44	167%
	MIRABELLA IMBACCARI	33	770.67	-25%
	CALTAGIRONE	254	700.86	-41%

	GRAMMICHELE	88	700.58	-10%
	VIZZINI	39	675.68	8%
	LICODIA EUBEA	15	536.86	-40%
LERCARA FRIDDI		193	718.19	16%
	ALIA	53	1568.51	71%
	VICARI	38	1529.79	58%
	LERCARA FRIDDI	49	772.87	-4%
	VALLEDOLMO	14	425.92	-52%
	CASTRONOVO DI SICILIA	12	416.67	71%
	ROCCAPALUMBA	9	391.64	-10%
	PRIZZI	14	322.43	0%
	PALAZZO ADRIANO	4	214.71	300%
CANICATTI'		564	715.26	-20%
	CAMASTRA	18	942.41	38%
	RACALMUTO	65	854.93	63%
	RAVANUSA	88	832.23	-38%
	GROTTE	40	754.29	186%
	CANICATTÌ	250	725.77	-20%
	CAMPOBELLO DI LICATA	60	647.95	-39%
	NARO	36	506.33	-54%
	CASTROFILIPPO	7	264.55	40%
GELA		801	708.31	-28%
	GELA	538	742.16	-15%
	MAZZARINO	82	733.39	-34%
	NISCEMI	165	655.28	-47%
	BUTERA	16	377.89	-63%
TERMINI IMERESE		421	706.10	13%
	CERDA	50	1004.22	25%
	SCILLATO	6	956.94	200%
	TRABIA	82	797.74	1%
	CALTAVUTURO	27	737.10	145%
	TERMINI IMERESE	178	707.11	9%
	SCIARA	16	627.21	-20%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	18	594.26	350%
	ALIMINUSA	6	542.01	20%
	SCLAFANI BAGNI	2	515.46	100%
	CACCAMO	36	459.95	-20%
PETRALIA SOTTANA		167	704.70	80%
	CASTELLANA SICULA	43	1386.65	87%
	PETRALIA SOTTANA	24	958.08	41%
	ALIMENA	15	829.65	400%
	POLIZZI GENEROSA	23	762.60	475%
	GERACI SICULO	10	565.61	-9%
	GANGI	35	556.88	133%

	PETRALIA SOPRANA	12	393.96	-14%
	BOMPIETRO	3	240.00	-25%
	BLUFI	2	217.63	0%
GRAVINA DI CATANIA		1264	687.90	-18%
	CAMPOROTONDO ETNEO	53	1029.33	-20%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	115	1003.14	-3%
	NICOLOSI	68	903.17	-29%
	SAN PIETRO CLARENZA	57	701.71	-23%
	GRAVINA DI CATANIA	175	699.13	-19%
	VIAGRANDE	60	688.47	20%
	MASCALUCIA	213	673.45	-22%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	155	664.21	-10%
	PEDARA	91	618.46	-28%
	TREMESTIERI ETNEO	123	618.34	-14%
	VALVERDE	47	604.50	-42%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	50	536.60	-4%
	TRECASTAGNI	57	514.77	-11%
PALERMO		4963	685.17	-10%
	PIANA DEGLI ALBANESI	41	724.64	-42%
	PALERMO	4412	691.66	-9%
	MONREALE	259	677.55	13%
	ALTOFONTE	62	629.51	-23%
	USTICA	8	629.43	100%
	VILLABATE	115	587.69	-33%
	BELMONTE MEZZAGNO	64	586.89	-27%
	SANTA CRISTINA GELA	2	202.43	-83%
MISILMERI		367	673.64	-6%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	23	1260.27	229%
	MISILMERI	225	787.02	-13%
	MEZZOJUSO	17	626.61	-15%
	MARINEO	38	604.42	0%
	BOLOGNETTA	23	569.03	-28%
	CIMINNA	19	545.19	375%
	VILLAFRATI	14	445.58	27%
	GODRANO	4	367.99	-33%
	BAUCINA	4	217.16	-71%
	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0.00	---
	CEFALÀ DIANA	0	0.00	---
ADRANO		429	667.10	-14%
	SANTA MARIA DI LICODIA	72	973.63	57%
	BIANCAVILLA	195	848.31	-28%
	ADRANO	162	477.51	-9%
CATANIA		2393	662.36	-22%
	MISTERBIANCO	424	866.31	-22%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	91	759.16	-22%

	CATANIA	1878	625.26	-22%
AGRIGENTO		872	630.23	-11%
	PORTO EMPEDOCLE	112	716.94	9%
	AGRIGENTO	400	715.92	-11%
	FAVARA	223	700.80	0%
	RAFFADALI	57	464.93	-27%
	JOPPOLO GIANCAXIO	5	453.72	0%
	SICULIANA	18	430.93	6%
	ARAGONA	34	382.37	-41%
	REALMONTE	16	365.38	-59%
	SANTA ELISABETTA	6	277.01	0%
	COMITINI	1	112.74	-80%
	SANT'ANGELO MUXARO	0	0.00	-100%
TRAPANI		806	612.90	-28%
	BUSETO PALIZZOLO	42	1500.54	121%
	TRAPANI	443	677.60	-35%
	ERICE	170	641.75	-15%
	PACECO	68	623.68	-34%
	CUSTOMACI	27	508.76	-33%
	VALDERICE	39	336.58	-7%
	SAN VITO LO CAPO	13	272.42	-54%
	FAVIGNANA	4	93.68	100%
PARTINICO		410	575.56	-11%
	MONTELEPRE	52	889.80	21%
	GIARDINELLO	19	838.11	-21%
	BALESTRATE	42	681.82	68%
	PARTINICO	196	640.08	-14%
	BORGETTO	41	580.00	-9%
	SAN CIPIRELLO	18	356.44	6%
	SAN GIUSEPPE JATO	29	353.31	-42%
	TRAPPETO	8	267.83	-65%
	CAMPOREALE	5	165.07	-38%
ALCAMO		374	570.59	-59%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	119	819.05	-26%
	CALATAFIMI-SEGESTA	33	525.81	-53%
	ALCAMO	222	496.19	-68%
LIPARI		83	561.27	168%
	LIPARI	80	652.21	220%
	LENI	1	145.14	0%
	SANTA MARINA SALINA	1	117.65	---
	MALFA	1	101.73	-80%
SCIACCA		383	557.54	15%
	CALTABELLOTTA	29	876.13	142%
	SCIACCA	237	603.82	26%
	MENFI	70	592.62	-25%

	SANTA MARGHERITA DI BELICE	35	573.39	59%
	MONTEVAGO	9	329.19	-47%
	SAMBUCA DI SICILIA	3	54.69	50%
CASTELVETRANO		326	551.43	-29%
	SALAPARUTA	25	1566.42	47%
	PARTANNA	81	808.30	40%
	CASTELVETRANO	144	482.33	-43%
	SANTA NINFA	21	433.71	-22%
	POGGIOREALE	6	430.42	-67%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	49	429.41	-46%
LAMPEDUSA E LINOSA		34	536.53	-17%
	LAMPEDUSA E LINOSA	34	536.53	-17%
NICOSIA		163	534.74	19%
	TROINA	91	1046.10	36%
	NICOSIA	52	401.64	37%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	11	326.60	-45%
	CERAMI	6	322.75	0%
	SPERLINGA	2	289.44	-50%
	CAPIZZI	1	34.27	-50%
ACIREALE		620	456.82	-34%
	SANTA VENERINA	68	818.98	-3%
	ACI SANT'ANTONIO	85	475.74	-25%
	ACI CASTELLO	85	472.56	-20%
	ACIREALE	228	450.35	-42%
	ACI CATENA	114	404.83	-36%
	ZAFFERANA ETNEA	33	355.53	-23%
	ACI BONACCORSI	7	200.29	-80%
BIVONA		74	456.68	32%
	CIANCIANA	38	1196.10	90%
	SAN BIAGIO PLATANI	20	678.89	33%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	10	389.56	100%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	4	94.88	-69%
	BIVONA	2	60.64	-33%
PIAZZA ARMERINA		190	435.18	-21%
	PIAZZA ARMERINA	116	559.06	-10%
	PIETRAPERZIA	21	325.13	-54%
	BARRAFRANCA	39	323.30	-29%
	AIDONE	14	318.98	17%
BAGHERIA		376	389.38	-14%
	ALTAVILLA MILICIA	44	529.67	33%
	FICARAZZI	67	524.75	-17%
	CASTELDACCIA	59	509.24	-36%
	SANTA FLAVIA	41	376.87	5%
	BAGHERIA	165	311.17	-15%

MAZARA DEL VALLO		241	364.58	-21%
	MAZARA DEL VALLO	197	391.39	-1%
	SALEMI	37	365.83	-55%
	GIBELLINA	7	182.48	-22%
	VITA	0	0.00	-100%
RIBERA		96	313.42	14%
	VILAFRANCA SICULA	17	1251.84	89%
	CATTOLICA ERACLEA	13	386.44	86%
	CALAMONACI	4	332.50	-20%
	BURGIO	8	315.96	-72%
	RIBERA	50	276.89	72%
	MONTALLEGRO	3	125.79	-25%
	LUCCA SICULA	1	57.80	0%
CORLEONE		62	266.91	-61%
	CORLEONE	42	396.98	-68%
	GIULIANA	4	231.21	100%
	ROCCAMENA	3	216.14	---
	CHIUSA SCLAFANI	5	191.50	-38%
	CAMPOFIORITO	2	169.35	-33%
	BISACQUINO	5	118.96	-44%
	CONTESSA ENTELLINA	1	65.10	-83%
Totale complessivo		37048	766.45	-14%

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 - 22/02/2022

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	42,87%	33,49%	95,41%	93,28%	92,20%	89,62%
Alessandria della Rocca	47,46%	41,53%	91,78%	89,72%	89,68%	87,43%
Aragona	57,04%	42,41%	94,36%	94,14%	91,99%	90,86%
Bivona	40,12%	34,57%	93,16%	92,11%	90,50%	89,23%
Burgio	66,67%	59,46%	94,67%	94,63%	93,39%	93,02%
Calamonaci	46,03%	33,33%	86,12%	85,57%	83,95%	82,75%
Caltabellotta	33,33%	25,69%	90,90%	90,45%	88,32%	87,54%
Camagra	25,81%	17,20%	88,64%	86,43%	85,49%	82,96%
Cammarata	30,38%	14,43%	94,91%	93,82%	90,45%	88,34%
Campobello di Licata	47,00%	33,79%	90,94%	88,33%	88,06%	84,76%
Canicatti	40,15%	28,91%	90,51%	88,83%	86,67%	84,26%
Casteltermini	39,91%	28,64%	92,25%	91,11%	89,19%	87,46%
Castrofilippo	13,97%	8,38%	86,67%	86,93%	81,52%	81,36%
Cattolica Eraclea	30,43%	28,57%	88,81%	86,51%	85,91%	83,63%
Cianciana	56,08%	50,68%	94,26%	93,23%	92,42%	91,18%
Comitini	27,08%	14,58%	98,13%	94,89%	94,12%	90,36%
Favara	40,21%	30,86%	93,81%	91,93%	89,88%	87,45%
Grotte	54,33%	44,00%	93,78%	93,76%	91,46%	90,83%
Joppolo Giancaxio	37,93%	34,48%	90,29%	88,19%	87,42%	85,24%
Lampedusa e Linosa	23,91%	16,03%	90,53%	88,10%	86,48%	83,72%
Licata	15,73%	11,64%	89,74%	87,06%	85,33%	82,56%
Lucca Sicula	63,56%	55,93%	96,58%	95,00%	94,20%	92,19%
Menfi	42,55%	34,24%	93,24%	91,81%	90,13%	88,28%
Montallegro	64,71%	56,62%	91,02%	90,55%	89,45%	88,53%
Montevago	58,39%	52,35%	94,04%	92,43%	92,02%	90,16%
Naro	38,59%	26,20%	88,48%	86,27%	85,90%	83,16%
Palma di Montechiaro	6,26%	4,06%	83,91%	80,14%	78,20%	74,55%
Porto Empedocle	26,24%	20,85%	91,18%	89,47%	87,09%	85,14%
Racalmuto	31,57%	21,38%	91,19%	90,12%	87,20%	85,52%
Raffadali	34,33%	25,59%	93,59%	91,60%	89,73%	87,30%
Ravanusa	22,04%	15,91%	81,42%	79,85%	77,40%	75,53%
Realmonte	38,87%	29,33%	92,50%	90,00%	88,89%	85,93%
Ribera	35,32%	30,46%	89,33%	87,44%	85,94%	83,87%
Sambuca di Sicilia	61,19%	54,03%	95,46%	93,91%	93,29%	91,39%
San Biagio Platani	23,29%	15,75%	92,12%	89,75%	88,59%	85,96%
San Giovanni Gemini	31,95%	18,93%	93,21%	91,77%	88,96%	86,72%
Santa Elisabetta	40,48%	28,57%	94,57%	92,49%	91,33%	88,66%
Santa Margherita di Belice	39,19%	29,68%	93,58%	91,62%	90,38%	87,97%
Sant'Angelo Muxaro	23,19%	18,84%	89,60%	86,84%	85,64%	82,79%
Santo Stefano Quisquina	40,96%	31,91%	94,49%	92,88%	92,04%	90,09%
Sciacca	64,51%	54,04%	95,29%	97,20%	93,27%	94,38%
Siculiana	36,87%	31,80%	89,51%	87,70%	86,67%	84,68%
Villafranca Sicula	42,70%	38,20%	93,23%	92,16%	89,78%	88,47%
Totale	37,94%	29,42%	91,85%	90,39%	88,40%	86,48%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Caltanissetta

27/12/2020 - 22/02/2022

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	13,16%	0,00%	96,97%	96,73%	93,29%	92,48%
Bompensiere	16,67%	11,11%	92,21%	89,96%	89,53%	87,15%
Butera	21,40%	17,70%	81,57%	78,43%	78,01%	74,84%
Caltanissetta	32,08%	18,94%	90,68%	88,39%	86,88%	83,88%
Campofranco	11,97%	8,55%	88,03%	90,17%	84,73%	86,62%
Delia	9,05%	4,53%	87,67%	85,99%	82,66%	80,80%
Gela	13,77%	9,81%	83,92%	79,22%	78,87%	74,22%
Marianopoli	15,56%	6,67%	84,54%	79,40%	80,72%	75,38%
Mazzarino	22,10%	11,61%	87,38%	82,08%	83,57%	77,97%
Milena	54,13%	33,94%	94,41%	92,68%	92,79%	90,31%
Montedoro	45,45%	30,91%	92,15%	89,94%	90,27%	87,56%
Mussomeli	29,39%	7,99%	94,23%	94,33%	90,07%	88,79%
Niscemi	20,09%	12,99%	86,34%	84,47%	81,56%	79,32%
Resuttano	40,45%	24,72%	94,59%	100,36%	91,85%	96,52%
Riesi	10,72%	6,70%	86,86%	84,44%	81,31%	78,76%
San Cataldo	27,64%	16,67%	91,75%	90,18%	87,29%	85,06%
Santa Caterina Villarmosa	25,40%	12,30%	92,12%	94,99%	88,53%	90,54%
Serradifalco	27,10%	15,81%	91,54%	90,25%	87,90%	86,04%
Sommato	32,56%	12,92%	89,83%	88,30%	86,29%	83,63%
Sutera	26,79%	7,14%	93,47%	93,99%	90,37%	89,95%
Vallelunga Pratameno	8,53%	4,27%	87,91%	87,63%	82,50%	81,95%
Villalba			87,53%	90,35%	82,22%	84,87%
Totale	22,00%	13,12%	87,89%	85,48%	83,52%	80,67%



Catania

27/12/2020 - 22/02/2022

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%	12,59%	86,37%	82,99%	80,99%	77,32%
Aci Castello	24,25%	19,06%	80,90%	78,06%	77,51%	74,52%
Aci Catena	11,81%	8,36%	81,27%	77,94%	75,94%	72,61%
Aci Sant'Antonio	15,48%	11,15%	84,15%	81,25%	78,64%	75,63%
Acireale	13,95%	9,66%	85,49%	82,45%	80,89%	77,77%
Adrano	7,19%	4,86%	83,57%	79,51%	77,27%	73,35%
Belpasso	10,15%	7,33%	81,96%	78,07%	75,80%	72,01%
Biancavilla	14,01%	10,92%	88,03%	84,63%	81,78%	78,40%
Bronte	11,82%	6,62%	89,37%	86,26%	84,11%	80,86%
Calatabiano	9,97%	4,98%	88,25%	86,15%	83,47%	81,19%
Caltagirone	21,75%	13,96%	92,36%	93,72%	87,71%	88,46%
Camporotondo Etneo	6,54%	4,30%	78,74%	74,26%	70,73%	66,49%
Castel di Iudica	5,51%	4,24%	82,08%	78,00%	77,74%	73,82%
Castiglione di Sicilia	22,22%	11,73%	89,03%	84,29%	85,22%	80,15%
Catania	16,28%	11,22%	95,97%	91,50%	90,35%	85,84%
Fiumefreddo di Sicilia	18,28%	8,78%	84,96%	81,50%	80,69%	76,85%
Giarre	19,74%	12,97%	87,13%	82,80%	83,02%	78,54%
Grammichele	8,23%	4,89%	88,23%	87,73%	82,64%	81,94%
Gravina di Catania	17,80%	12,81%	78,32%	75,06%	74,14%	70,76%
Licodia Eubea	8,99%	7,94%	90,10%	86,48%	84,42%	80,98%
Linguaglossa	15,58%	7,14%	87,74%	85,27%	83,22%	80,37%
Maletto	16,45%	11,26%	93,10%	90,97%	88,00%	85,67%
Maniace	4,87%	2,27%	81,75%	77,64%	75,07%	71,09%
Mascali	18,04%	10,56%	82,69%	79,00%	78,31%	74,36%
Mascalucia	12,89%	8,34%	79,13%	75,25%	73,68%	69,74%
Mazzarrone	10,60%	6,62%	91,62%	89,43%	85,06%	82,73%
Militello in Val di Catania	7,20%	3,60%	84,26%	84,32%	80,00%	79,86%
Milo	30,00%	25,00%	87,55%	85,02%	84,13%	81,45%
Mineo	19,06%	12,59%	80,67%	81,05%	77,13%	77,11%
Mirabella Imbaccari	13,21%	4,72%	88,74%	86,15%	84,85%	81,96%
Misterbianco	9,25%	5,87%	78,39%	74,62%	72,23%	68,50%
Motta Sant'Anastasia	11,61%	7,67%	81,53%	77,85%	75,58%	71,88%
Nicolosi	12,68%	8,59%	78,52%	74,27%	74,05%	69,82%
Palagonia	3,45%	2,38%	82,01%	81,84%	75,60%	75,36%
Paternò	11,19%	7,74%	87,00%	82,44%	81,19%	76,71%
Pedara	16,95%	11,10%	77,84%	74,11%	72,79%	68,89%
Piedimonte Etneo	11,43%	6,94%	82,76%	79,97%	78,14%	75,24%
Raddusa	11,52%	5,53%	87,64%	84,85%	81,65%	78,61%
Ragalna	12,18%	7,75%	72,75%	70,48%	68,52%	66,10%
Ramacca	10,46%	4,04%	85,59%	85,73%	80,13%	79,79%
Randazzo	9,74%	6,09%	86,82%	83,28%	82,36%	78,81%
Riposto	17,37%	9,74%	83,04%	79,34%	78,87%	74,92%
San Cono	16,11%	11,41%	90,36%	88,11%	85,60%	83,20%
San Giovanni la Punta	20,63%	15,83%	82,29%	79,31%	77,79%	74,68%
San Gregorio di Catania	32,81%	26,67%	83,57%	80,81%	80,04%	77,05%
San Michele di Ganzaria	15,17%	8,97%	86,43%	84,49%	82,83%	80,66%
San Pietro Clarenza	10,78%	7,14%	78,06%	73,69%	71,30%	67,01%
Santa Maria di Licodia	16,78%	12,58%	81,38%	77,31%	75,89%	71,82%
Santa Venerina	11,23%	8,10%	83,81%	80,20%	78,85%	75,29%
Sant'Agata li Battiati	26,13%	17,42%	80,82%	78,86%	77,33%	74,94%
Sant'Alfio	19,75%	13,58%	83,36%	79,42%	79,81%	75,74%
Scordia	17,59%	9,82%	90,44%	87,97%	85,47%	82,65%
Trecastagni	21,90%	16,13%	82,26%	78,75%	77,50%	73,81%
Tremestieri Etneo	22,16%	15,35%	79,31%	76,36%	75,50%	72,29%
Valverde	19,20%	12,91%	82,29%	79,39%	77,43%	74,27%
Viagrande	18,25%	13,19%	83,14%	80,49%	78,07%	75,22%
Vizzini	6,17%	4,01%	91,53%	87,66%	86,54%	82,77%
Zafferana Etnea	16,85%	10,36%	84,75%	81,40%	79,79%	76,22%
Totale	14,78%	10,03%	86,91%	83,83%	81,67%	78,46%



Regione
Siciliana

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Enna

27/12/2020 - 22/02/2022

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%	7,77%	85,02%	80,08%	80,20%	75,33%
Aidone	13,94%	7,69%	89,05%	88,68%	85,39%	84,73%
Assoro	25,60%	16,40%	85,19%	84,16%	82,04%	80,58%
Barrafranca	15,57%	8,24%	86,10%	82,59%	81,38%	77,61%
Calascibetta	29,44%	13,42%	91,16%	92,32%	87,61%	87,79%
Catenanuova	9,97%	6,11%	83,77%	81,27%	78,48%	75,88%
Centuripe	5,48%	2,40%	83,76%	81,82%	79,17%	77,17%
Cerami	20,19%	8,65%	96,36%	97,18%	91,98%	92,09%
Enna	36,68%	22,65%	92,83%	93,09%	89,70%	89,16%
Gagliano Castelferrato	44,31%	25,75%	89,20%	88,36%	86,91%	85,16%
Leonforte	18,42%	13,21%	92,47%	91,14%	87,66%	86,07%
Nicosia	27,89%	18,87%	91,13%	91,45%	87,55%	87,34%
Nissoria	21,59%	12,50%	83,15%	81,98%	79,19%	77,51%
Piazza Armerina	15,65%	11,46%	86,97%	85,82%	82,71%	81,38%
Pietraperzia	40,35%	25,31%	90,27%	88,48%	87,06%	84,41%
Regalbuto	22,91%	12,89%	86,87%	85,15%	82,80%	80,55%
Sperlinga	13,79%	6,90%	93,12%	92,97%	89,75%	89,31%
Troina	30,28%	17,28%	93,04%	92,62%	89,37%	88,22%
Valguarnera Caropepe	15,40%	10,55%	87,38%	87,69%	82,44%	82,39%
Villarosa	28,40%	15,23%	90,79%	89,77%	87,30%	85,59%
Totale	23,11%	14,33%	89,08%	88,14%	85,11%	83,70%



Messina

27/12/2020 - 22/02/2022

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
Acquedolci	21,31%	13,77%	86,44%	85,12%	82,65%	80,97%
Alcara li Fusi	12,50%	5,56%	92,43%	90,13%	89,10%	86,60%
Ali	1,79%	0,00%	73,26%	65,48%	67,31%	60,03%
Ali Terme	2,00%	1,33%	75,45%	71,86%	70,65%	67,25%
Antillo	5,56%	1,85%	89,49%	87,78%	83,93%	82,09%
Barcellona Pozzo di Gotto	14,79%	12,03%	92,25%	92,93%	86,74%	87,17%
Basicò	10,53%	5,26%	88,11%	87,92%	85,43%	85,06%
Brolo	40,43%	25,53%	95,15%	97,66%	91,42%	92,74%
Capizzi	3,74%	0,93%	86,49%	82,95%	80,19%	76,71%
Capo d'Orlando	37,73%	22,40%	90,37%	90,24%	87,22%	86,19%
Capri Leone	25,46%	15,87%	88,95%	88,87%	84,77%	84,07%
Caronia	22,53%	11,54%	90,19%	88,08%	86,06%	83,42%
Casalvecchio Siculo	3,23%	3,23%	83,50%	78,87%	80,06%	75,62%
Castel di Lucio	75,44%	61,40%	92,78%	90,43%	91,93%	89,01%
Castell'Umberto	19,05%	6,12%	85,06%	82,67%	81,57%	78,62%
Castelmola	6,25%	1,56%	78,55%	75,75%	74,05%	71,14%
Castroreale	16,36%	12,73%	86,44%	85,47%	82,91%	81,81%
Cesarò	0,86%	0,86%	90,16%	84,87%	85,31%	80,31%
Condrò			78,79%	75,52%	75,28%	72,16%
Falcone	16,23%	14,94%	89,45%	89,65%	85,11%	85,23%
Ficarra	53,66%	36,59%	90,89%	90,73%	89,71%	89,02%
Fiumedinisi			67,61%	61,25%	62,48%	56,61%
Floresta			82,35%	78,12%	79,91%	75,80%
Fondachelli-Fantina	7,41%	3,70%	83,61%	82,99%	81,53%	80,83%
Forza d'Agrò	10,34%	3,45%	82,85%	88,40%	77,91%	82,61%
Francavilla di Sicilia	17,65%	8,33%	88,57%	85,14%	84,44%	80,67%
Frazzanò	43,33%	20,00%	91,76%	90,68%	89,29%	87,07%
Furci Siculo	8,47%	6,35%	79,50%	77,19%	75,16%	72,87%
Furnari	6,28%	4,93%	82,20%	81,37%	77,49%	76,63%
Gaggi	11,57%	5,56%	81,96%	76,93%	76,72%	71,61%
Galati Mamertino	41,89%	13,51%	89,74%	87,53%	88,19%	85,13%
Gallodoro	31,25%	18,75%	80,50%	87,00%	78,17%	83,78%
Giardini-Naxos	16,04%	7,71%	81,52%	77,46%	77,91%	73,61%
Gioiosa Marea	20,67%	14,53%	82,89%	83,25%	79,47%	79,47%
Graniti	11,39%	5,06%	86,94%	84,45%	82,56%	79,85%
Gualtieri Sicaminò	5,43%	2,17%	85,48%	82,81%	80,73%	78,03%
Itala	3,80%	2,53%	69,72%	65,07%	66,03%	61,57%
Leni	5,56%	0,00%	76,48%	78,88%	72,62%	74,58%
Letojanni	19,76%	5,99%	88,16%	86,08%	83,87%	81,05%
Librizzi	20,25%	10,13%	88,75%	87,92%	85,21%	83,90%
Limina	8,70%	4,35%	88,82%	86,07%	86,24%	83,43%
Lipari	7,40%	4,27%	84,75%	81,48%	80,14%	76,88%
Longi	17,14%	4,29%	90,62%	88,44%	86,69%	83,93%
Malfa			86,49%	88,42%	81,50%	83,32%
Malvagna	8,70%	4,35%	88,32%	84,54%	85,42%	81,62%
Mandanici			82,75%	81,37%	78,15%	76,85%
Mazzarrà Sant'Andrea	14,10%	11,54%	84,88%	84,72%	80,79%	80,49%
Merì	13,30%	11,17%	88,00%	88,05%	81,65%	81,52%
Messina	17,96%	14,23%	84,94%	80,75%	80,70%	76,54%
Milazzo	18,63%	14,65%	86,61%	84,80%	82,60%	80,67%
Militello Rosmarino	13,11%	9,84%	88,42%	85,78%	84,46%	81,78%
Mirto	27,66%	21,28%	90,62%	88,95%	87,29%	85,38%
Mistretta	37,45%	33,33%	95,95%	95,11%	92,64%	91,61%
Moio Alcantara	12,12%	0,00%	93,85%	89,97%	89,71%	85,41%
Monforte San Giorgio	25,93%	19,26%	83,64%	81,99%	80,51%	78,59%
Mongiuffi Melia			88,46%	91,35%	85,50%	88,29%
Montagnareale	15,91%	13,64%	83,55%	84,78%	79,27%	80,27%
Montalbano Elicona	14,29%	8,33%	89,76%	86,81%	86,51%	83,43%
Motta Camastra	12,77%	0,00%	83,65%	79,67%	79,35%	74,84%
Motta d'Affermo	13,64%	0,00%	90,45%	87,48%	87,90%	84,57%
Naso	25,00%	11,59%	89,29%	88,40%	86,21%	84,72%
Nizza di Sicilia	12,43%	8,11%	80,11%	75,47%	76,42%	71,80%
Novara di Sicilia	14,58%	8,33%	85,86%	86,22%	82,88%	82,97%
Oliveri	8,33%	5,56%	87,80%	86,24%	83,44%	81,82%
Pace del Mela	19,19%	15,15%	82,42%	80,83%	78,10%	76,34%
Pagliara	5,08%	5,08%	80,00%	76,88%	75,81%	72,87%
Patti	26,10%	19,51%	88,73%	87,79%	84,80%	83,50%
Pettineo	19,64%	17,86%	88,18%	86,51%	84,97%	83,31%
Piraino	39,01%	26,01%	90,29%	92,27%	87,15%	88,22%
Raccuja	31,43%	28,57%	93,32%	97,30%	90,88%	94,59%
Reitano	22,22%	15,56%	89,58%	86,61%	85,36%	82,15%
Roccafiorita	33,33%	33,33%	115,61%	119,65%	114,20%	118,18%
Roccalumera	11,46%	4,69%	80,02%	76,63%	76,58%	73,02%
Roccavaldina	13,64%	9,09%	84,95%	82,47%	81,72%	79,16%
Roccella Valdemone			89,15%	84,74%	84,94%	80,74%
Rodi Milici	24,44%	22,22%	85,52%	85,64%	82,62%	82,62%
Rometta	18,04%	15,12%	80,17%	77,26%	76,40%	73,49%
San Filippo del Mela	18,41%	14,77%	80,33%	78,93%	76,13%	74,57%
San Fratello	9,88%	3,09%	89,69%	86,96%	85,70%	82,77%
San Marco d'Alunzio	42,39%	19,57%	96,25%	96,42%	93,45%	92,43%
San Pier Niceto	17,04%	11,11%	99,16%	89,64%	94,74%	85,42%
San Piero Patti	9,02%	5,74%	89,21%	88,40%	85,42%	84,49%
San Salvatore di Fitalia	48,21%	10,71%	90,93%	90,10%	88,83%	86,19%
San Teodoro	7,14%	5,71%	84,39%	80,21%	79,95%	75,92%
Santa Domenica Vittoria	2,94%	0,00%	93,12%	91,89%	89,50%	88,21%
Santa Lucia del Mela	9,25%	7,83%	85,68%	82,63%	80,66%	77,71%
Santa Marina Salina	4,88%	4,88%	79,37%	83,16%	75,69%	79,30%
Santa Teresa di Riva	8,94%	5,40%	80,41%	76,59%	76,12%	72,32%
Sant'Agata di Militello	30,35%	16,58%	90,54%	88,04%	87,41%	84,33%
Sant'Alessio Siculo	5,19%	1,30%	76,66%	72,08%	72,82%	68,27%
Sant'Angelo di Brolo	21,92%	10,27%	89,95%	88,98%	86,31%	84,77%
Santo Stefano di Camastra	31,22%	26,58%	88,55%	86,05%	85,34%	82,72%
Saponara	18,42%	13,68%	83,64%	80,76%	80,19%	77,21%
Savoca	9,24%	0,84%	80,26%	75,32%	74,97%	69,77%
Scaletta Zanclea	2,41%	2,41%	73,81%	69,70%	70,62%	66,68%
Sinagra	26,39%	18,06%	89,20%	90,56%	85,49%	86,27%
Spadafora	17,19%	13,57%	83,83%	80,31%	80,57%	77,05%
Taormina	16,55%	9,39%	81,85%	80,28%	78,08%	76,18%
Terme Vigliatore	11,29%	8,47%	88,26%	89,86%	82,67%	83,95%
Torregrotta	14,81%	11,16%	89,86%	85,58%	84,55%	80,31%
Torrenova	23,70%	15,56%	88,71%	87,55%	84,58%	82,98%
Tortorici	10,64%	5,88%	86,10%	83,12%	81,36%	78,27%
Tripi	23,53%	17,65%	86,60%	87,02%	83,71%	83,85%
Tusa	31,62%	24,79%	89,71%	86,37%	87,10%	83,61%
Ucria	27,03%	18,92%	90,43%	102,28%	87,87%	98,91%
Valdina	9,21%	5,26%	83,33%	79,36%	78,77%	74,80%
Venetico	16,67%	13,49%	82,07%	80,13%	77,68%	75,66%
Villafranca Tirrena	15,97%	12,50%	82,58%	79,17%	78,94%	75,53%
Totale	18,03%	13,00%	85,86%	83,50%	81,73%	79,21%



Palermo

27/12/2020 - 22/02/2022

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	60,71%	43,88%	94,63%	92,16%	92,60%	89,27%
Alimena	25,33%	18,67%	90,23%	86,22%	87,44%	83,31%
Aliminusa	39,22%	37,25%	90,27%	88,91%	87,86%	86,47%
Altavilla Milicia	44,88%	37,89%	88,21%	87,10%	84,83%	83,25%
Altofonte	25,24%	18,69%	83,68%	82,06%	79,12%	77,12%
Bagheria	38,81%	31,60%	90,44%	89,22%	86,52%	84,83%
Balestrate	37,85%	27,40%	92,45%	88,13%	89,19%	84,51%
Baucina	34,11%	29,46%	91,26%	86,81%	87,09%	82,62%
Belmonte Mezzagno	39,11%	28,04%	92,15%	89,35%	87,54%	84,02%
Bisacchino	35,11%	29,33%	91,99%	88,32%	88,84%	85,05%
Blufi	45,95%	40,54%	85,37%	76,31%	83,74%	74,83%
Bolognetta	34,89%	30,58%	85,03%	82,59%	81,41%	78,84%
Bompietro	71,11%	66,67%	89,00%	83,12%	88,34%	82,51%
Borgetto	26,15%	18,42%	84,43%	80,13%	79,71%	75,13%
Caccamo	17,52%	13,03%	89,20%	86,29%	84,75%	81,75%
Caltavuturo	45,65%	39,13%	92,56%	91,06%	90,15%	88,38%
Campofelice di Fitalia	33,33%	33,33%	88,76%	85,48%	85,81%	82,71%
Campofelice di Roccella	52,37%	45,60%	89,75%	88,78%	87,46%	86,14%
Campofiorito	66,67%	63,49%	93,70%	90,37%	92,21%	88,89%
Camporeale	25,23%	12,39%	90,55%	87,24%	85,66%	81,63%
Capaci	30,95%	24,48%	87,51%	86,01%	82,93%	81,02%
Carini	26,82%	21,49%	87,57%	85,15%	82,28%	79,61%
Castelbuono	52,89%	42,73%	94,05%	93,94%	91,83%	91,17%
Casteldaccia	35,93%	28,59%	88,81%	88,54%	84,42%	83,55%
Castellana Sicula	25,47%	23,60%	95,07%	89,76%	91,37%	86,24%
Castronovo di Sicilia	45,61%	31,58%	92,34%	89,50%	90,43%	87,13%
Cefalà Diana	20,59%	17,65%	93,81%	92,01%	88,61%	86,73%
Cefalù	54,19%	46,73%	95,30%	95,41%	92,97%	92,65%
Cerda	28,88%	22,05%	90,31%	88,13%	86,17%	83,68%
Chiusa Sclafani	51,69%	43,22%	89,70%	86,21%	87,92%	84,20%
Ciminna	31,72%	24,73%	88,21%	85,19%	85,06%	81,82%
Cinisi	40,05%	32,70%	88,77%	86,01%	85,14%	82,03%
Collesano	43,72%	37,19%	91,91%	94,12%	89,27%	91,01%
Contessa Entellina	52,38%	49,21%	96,12%	93,72%	94,26%	91,83%
Corleone	45,86%	36,71%	92,89%	88,44%	89,65%	84,88%
Ficarazzi	32,46%	25,52%	87,33%	85,81%	82,27%	80,24%
Gangi	53,09%	44,14%	95,18%	94,11%	92,95%	91,46%
Geraci Siculo	50,00%	30,56%	96,49%	93,46%	94,54%	90,83%
Giardinello	30,59%	17,65%	90,51%	87,02%	85,77%	81,53%
Giuliana	65,28%	63,89%	96,47%	93,37%	95,14%	92,11%
Godrano	46,38%	34,78%	92,73%	96,42%	89,67%	92,35%
Gratteri	71,11%	60,00%	90,70%	85,68%	89,68%	84,34%
Isnello	41,94%	35,48%	95,58%	102,40%	93,13%	99,33%
Isola delle Femmine	23,25%	17,49%	85,70%	84,69%	81,17%	79,82%
Lascari	61,90%	55,41%	90,71%	88,73%	88,81%	86,54%
Lercara Friddi	37,70%	27,01%	95,18%	92,81%	91,66%	88,78%
Marineo	33,58%	28,64%	89,32%	87,01%	85,57%	83,08%
Mezzojuso	33,97%	25,64%	91,89%	89,40%	88,42%	85,59%
Misilmeri	33,66%	26,70%	88,89%	86,66%	84,26%	81,63%
Monreale	25,13%	18,05%	85,48%	84,29%	80,56%	78,89%
Montelepre	31,07%	20,63%	91,11%	88,15%	87,02%	83,55%
Montemaggiore Belsito	45,83%	37,50%	93,73%	90,70%	91,39%	88,10%
Palazzo Adriano	59,70%	52,24%	114,21%	109,00%	112,20%	106,90%
Palermo	45,11%	32,70%	96,16%	94,58%	92,53%	90,17%
Partinico	27,10%	19,73%	90,67%	85,55%	86,05%	80,76%
Petralia Soprana	31,51%	27,40%	87,72%	81,75%	84,95%	79,08%
Petralia Sottana	61,90%	54,29%	97,35%	86,72%	95,83%	85,32%
Piana degli Albanesi	24,75%	11,37%	87,22%	86,79%	83,81%	82,68%
Polizzi Generosa	45,92%	33,67%	89,53%	86,72%	88,08%	84,95%
Pollina	44,70%	28,79%	93,61%	93,00%	91,25%	89,89%
Prizzi	66,67%	53,07%	95,44%	94,40%	93,90%	92,18%
Roccamena	8,05%	3,45%	91,47%	89,00%	86,07%	83,46%
Roccapalumba	34,82%	25,00%	89,32%	86,48%	86,58%	83,39%
San Cipirello	20,18%	11,99%	84,01%	81,15%	79,51%	76,28%
San Giuseppe Jato	18,07%	9,84%	89,39%	85,48%	84,31%	80,09%
San Mauro Castelverde	31,43%	18,57%	87,97%	82,99%	85,09%	79,71%
Santa Cristina Gela	26,15%	18,46%	87,50%	84,82%	83,35%	80,33%
Santa Flavia	31,89%	26,18%	85,67%	83,90%	81,61%	79,55%
Sciara	23,44%	20,31%	92,43%	89,89%	86,99%	84,41%
Scillato	48,78%	43,90%	95,76%	90,64%	92,59%	87,48%
Sclafani Bagni	35,29%	29,41%	96,44%	94,25%	93,72%	91,36%
Termini Imerese	39,73%	32,74%	92,89%	90,15%	89,21%	86,17%
Terrasini	31,04%	26,64%	87,80%	84,18%	83,35%	79,66%
Torretta	32,46%	14,33%	85,13%	83,18%	80,60%	77,26%
Trabia	31,06%	25,61%	86,54%	84,09%	82,82%	80,17%
Trappeto	17,35%	13,27%	84,51%	80,51%	79,92%	75,91%
Ustica	47,22%	11,11%	98,70%	98,36%	95,68%	93,24%
Valledolmo	30,12%	21,08%	88,72%	87,39%	85,65%	83,92%
Ventimiglia di Sicilia	34,23%	30,63%	94,93%	92,82%	91,12%	88,91%
Vicari	36,11%	18,75%	94,12%	91,83%	90,65%	87,45%
Villabate	23,48%	17,03%	83,95%	81,35%	78,45%	75,50%
Villafraati	31,22%	23,90%	94,97%	96,22%	90,63%	91,29%
Totale	39,74%	29,73%	92,86%	91,15%	89,06%	86,75%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Ragusa

28/12/2020 - 22/02/2022

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	10,68%	6,64%	84,86%	83,98%	79,18%	78,06%
Chiaromonte Gulfi	19,87%	15,85%	87,50%	86,65%	83,52%	82,49%
Comiso	24,86%	18,76%	88,91%	87,52%	84,40%	82,67%
Giarratana	25,56%	18,05%	96,90%	99,16%	93,44%	95,23%
Ispica	34,21%	26,52%	87,59%	85,07%	84,18%	81,33%
Modica	41,64%	31,87%	94,33%	92,35%	90,61%	88,09%
Monterosso Almo	24,60%	21,43%	93,43%	91,75%	90,27%	88,52%
Pozzallo	32,31%	25,52%	90,32%	88,59%	86,02%	83,91%
Ragusa	40,82%	33,11%	95,00%	94,54%	91,46%	90,52%
Santa Croce Camerina	13,66%	9,39%	92,45%	90,43%	87,08%	84,91%
Scicli	37,68%	30,73%	91,49%	89,11%	87,59%	84,88%
Vittoria	24,66%	18,54%	90,93%	88,73%	85,64%	83,13%
Totale	32,13%	25,05%	91,87%	90,39%	87,65%	85,78%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Siracusa

28/12/2020 - 22/02/2022

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	27,71%	21,52%	87,69%	83,43%	84,12%	79,74%
Avola	21,90%	13,83%	90,27%	86,44%	85,69%	81,58%
Buccheri	17,98%	12,36%	88,06%	84,80%	84,49%	81,11%
Buscemi	12,20%	12,20%	87,93%	87,38%	84,66%	84,14%
Canicattini Bagni	31,95%	23,12%	86,98%	82,37%	83,67%	78,80%
Carlentini	15,42%	8,52%	82,21%	79,60%	77,99%	75,10%
Cassaro	19,35%	19,35%	86,97%	87,85%	84,03%	84,87%
Ferla	7,14%	5,00%	88,87%	84,18%	83,83%	79,30%
Floridia	20,81%	14,84%	86,66%	83,30%	81,84%	78,29%
Francofonte	7,12%	4,14%	80,53%	77,03%	75,53%	72,07%
Lentini	20,70%	10,92%	86,20%	81,98%	82,18%	77,61%
Melilli	9,12%	6,12%	86,70%	84,51%	81,19%	78,94%
Noto	21,43%	14,41%	83,46%	80,34%	79,20%	75,81%
Pachino	53,65%	37,95%	91,72%	93,34%	89,02%	89,42%
Palazzolo Acreide	29,92%	21,97%	93,34%	90,22%	89,56%	86,15%
Portopalo di Capo Passero	41,09%	29,84%	86,93%	88,38%	83,68%	84,23%
Priolo Gargallo	27,39%	17,57%	87,70%	86,43%	83,73%	81,89%
Rosolini	23,39%	15,43%	91,29%	88,03%	86,31%	82,71%
Siracusa	25,61%	18,36%	89,71%	87,74%	85,33%	83,00%
Solarino	21,60%	15,76%	85,75%	84,60%	81,17%	79,69%
Sortino	24,95%	18,55%	90,95%	90,79%	87,10%	86,58%
Totale	24,69%	17,16%	88,08%	85,64%	83,84%	81,06%



Riepilogo residenti vaccinati in regione

Trapani

27/12/2020 - 22/02/2022

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	49,37%	36,43%	93,53%	91,05%	90,69%	87,53%
Buseto Palizzolo	56,33%	37,97%	94,51%	91,79%	92,27%	88,63%
Calatafimi-Segesta	63,74%	51,46%	94,24%	92,26%	92,52%	89,96%
Campobello di Mazara	29,28%	19,72%	86,26%	84,22%	82,88%	80,39%
Castellammare del Golfo	35,94%	27,90%	89,90%	87,10%	86,35%	83,20%
Castelvetrano	30,87%	22,55%	88,60%	85,35%	85,10%	81,55%
Custonaci	40,30%	24,18%	88,68%	85,89%	85,50%	81,83%
Erice	35,83%	27,39%	90,31%	87,12%	86,94%	83,43%
Favignana	34,03%	25,65%	93,66%	91,52%	90,89%	88,47%
Gibellina	47,34%	37,20%	93,84%	91,01%	91,24%	88,00%
Marsala	45,21%	30,79%	93,83%	91,35%	90,76%	87,53%
Mazara del Vallo	33,99%	23,11%	92,34%	89,21%	88,46%	84,82%
Paceco	33,48%	24,70%	89,43%	86,38%	85,86%	82,44%
Pantelleria	15,95%	11,21%	85,62%	81,25%	81,06%	76,66%
Partanna	49,91%	31,02%	92,51%	91,40%	89,97%	87,81%
Petrosino	16,73%	10,29%	79,62%	78,60%	75,12%	73,71%
Poggioreale	18,75%	10,94%	87,09%	85,61%	83,85%	82,07%
Salaparuta	41,75%	26,21%	89,97%	88,65%	86,76%	84,50%
Salemi	39,39%	29,06%	89,76%	87,21%	87,07%	84,10%
San Vito Lo Capo	22,09%	15,50%	87,11%	83,06%	83,47%	79,28%
Santa Ninfa	41,48%	28,15%	95,16%	93,53%	92,06%	89,75%
Trapani	30,29%	22,55%	89,01%	85,68%	85,41%	81,80%
Valderice	41,19%	30,97%	90,04%	87,05%	87,39%	84,00%
Vita	51,81%	42,17%	96,03%	93,48%	93,95%	91,07%
Totale	37,81%	27,01%	90,73%	88,22%	87,44%	84,42%