



Dipartimento Attività Sanitarie e
Osservatorio Epidemiologico
Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

**Bollettino settimanale n° 16 del
19/01/2022:
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 19/01/2022, 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 19/01/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 10/01/2022 – 16/01/2022.

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.

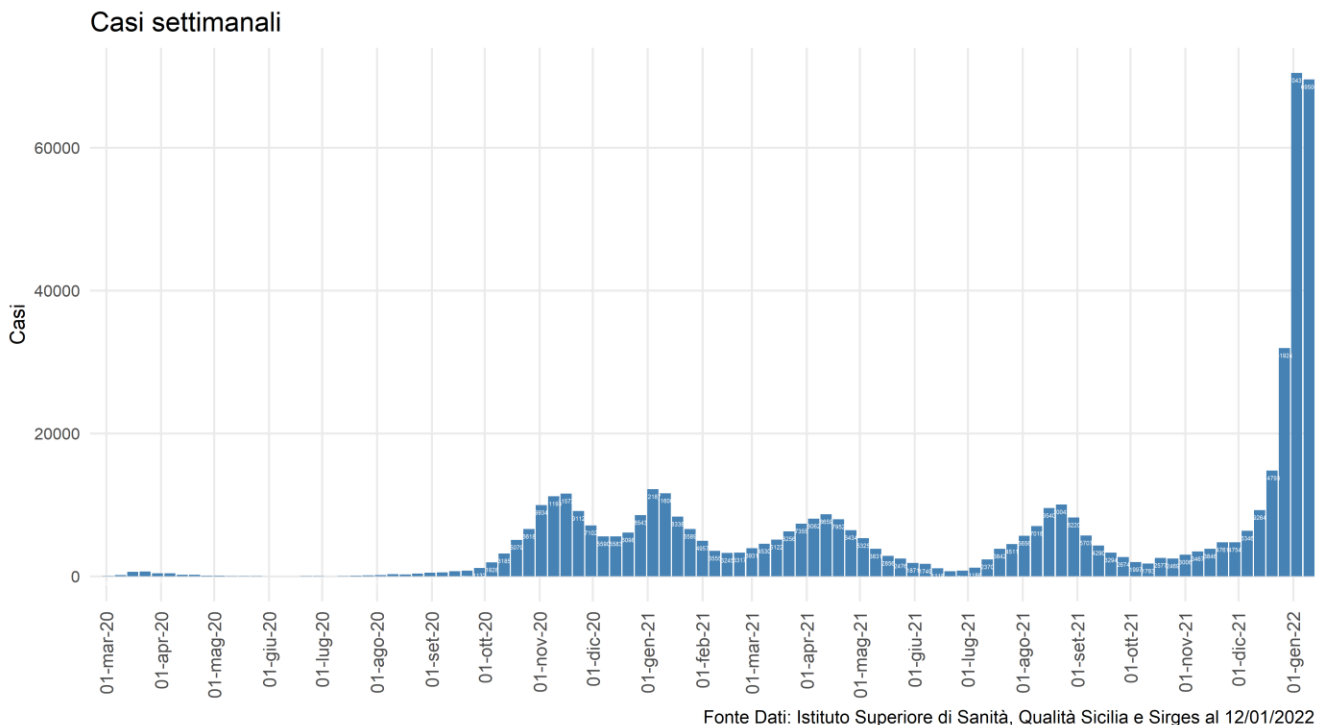


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

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 69506 nuovi positivi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi diagnosticati nella settimana tra il 10 gennaio 2022 ed il 16 gennaio 2022 in Sicilia, e ad oggi riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi, rivela un lieve decremento dell'incidenza rispetto alla settimana precedente con un tasso di 1435.05 casi per 100.000 abitanti a fronte di una media nazionale di 2057.67. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 1966.10 casi per 100.000 abitanti in provincia di Siracusa.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

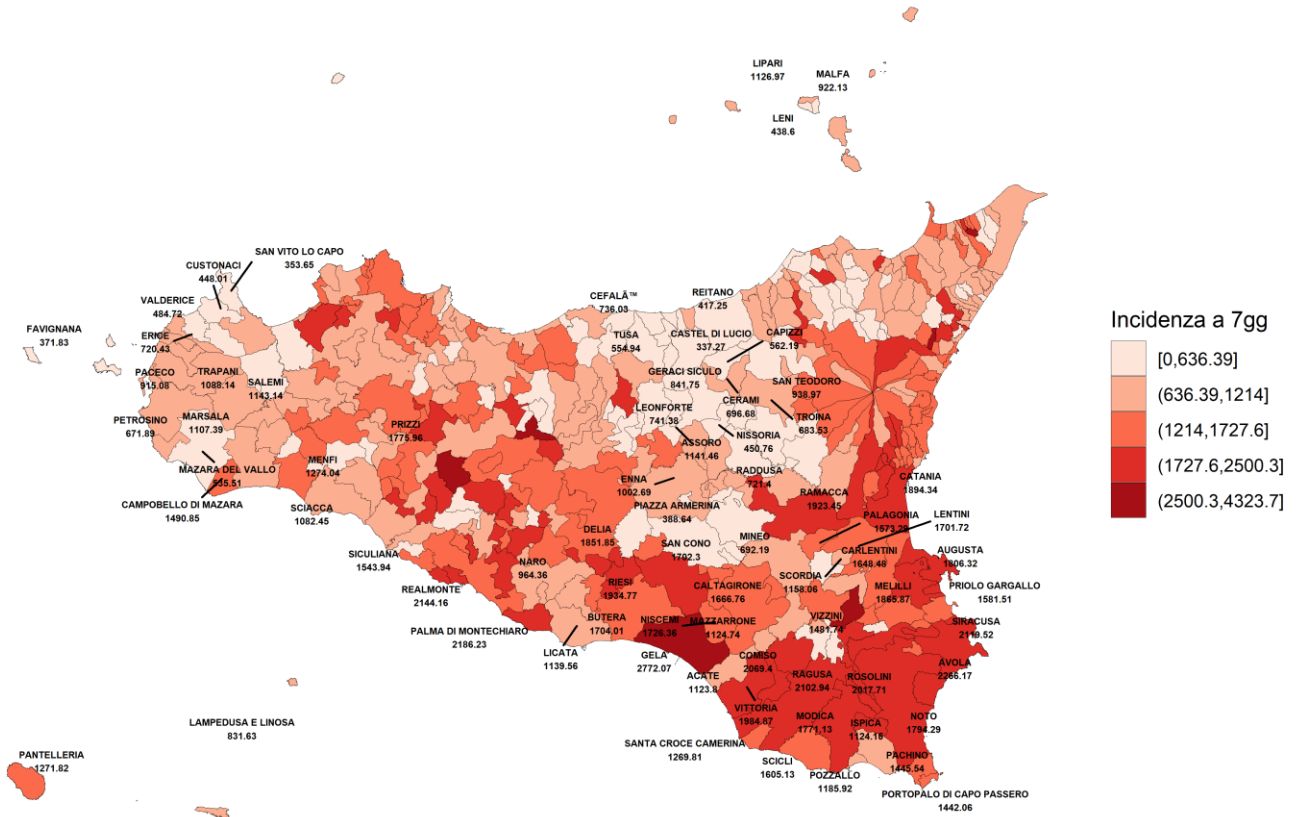
Provincia	Nuovi Positivi (10 – 16 gennaio)	Incidenza per 100.000 ab (10 – 16 gennaio)	Nuovi Positivi (03 – 09 gennaio)	Incidenza per 100.000 ab (03 – 09 gennaio)	Differenza	Differenza %
AG	5792	1379,55	6239	1486,02	-447	-7.16%
CL	4875	1928,38	5555	2197,36	-680	-12.24%
CT	17816	1670,10	13624	1277,13	4192	30.77%
EN	1089	688,44	3063	1936,36	-1974	-64.45%
ME	5848	959,91	10876	1785,22	-5028	-46.23%
PA	17683	1456,24	12804	1054,44	4879	38.11%
RG	5244	1665,03	5892	1870,77	-648	-11%
SR	7598	1966,10	6426	1662,82	1172	18.24%
TP	3561	851,17	5958	1424,12	-2397	-40.23%
Sicilia	69506	1435,81	70437	1455,05	-931	-1.32%

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità, Qualità Sicilia, Sirges

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 10/01/2022 – 16/01/2022, 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



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 14 e 18 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 10/01/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	1039	910.57
3 - 5	1374	1115.96
6 - 10	3473	1573.01
11 - 13	2441	1707.65
14 - 18	4946	1972.55
19 - 24	6033	1884.16
25 - 44	20563	1734.84
45 - 59	16485	1508.38
60 - 69	6754	1109.47
70 - 79	3997	867.88
80 - 89	1962	737.69
90+	439	790.76
Totale	69506	1435.81

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 ottobre 2021. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguito la curva epidemica dei contagi, raggiungendo il valore più alto nelle settimane di dicembre e gennaio. Nell'ultima settimana si registra una lieve flessione, con un valore di 947 nuovi ricoverati.

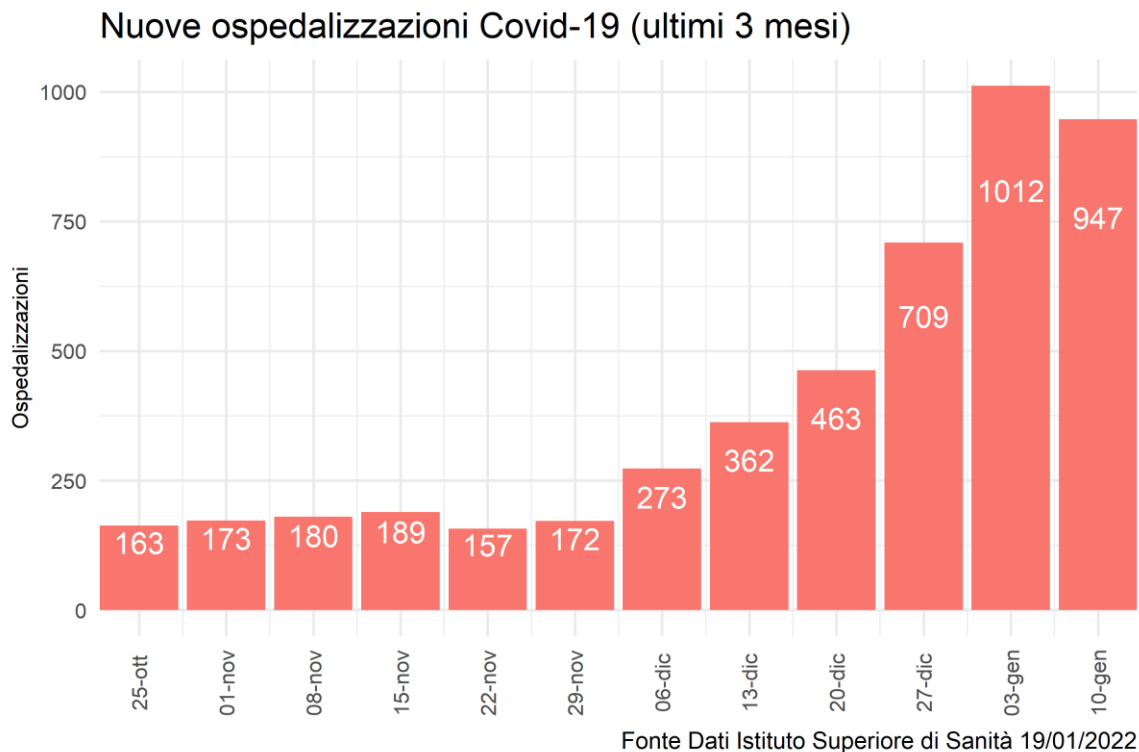


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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	210 (14.4%)	141 (9.7%)	1107 (75.9%)	1458 (100.0%)
Terapia Intensiva	15 (9.7%)	9 (5.8%)	130 (84.4%)	154 (100.0%)
Totale	225 (14.0%)	150 (9.3%)	1237 (76.7%)	1612 (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	8	0.19%	90	2.11%	98	2.3%	48	11,43
CL	10	0.11%	92	1.02%	102	1.13%	38	15,03
CT	40	0.6%	344	5.16%	384	5.75%	259	24,28
EN	9	0.14%	45	0.71%	54	0.85%	24	15,17
ME	31	0.12%	185	0.72%	216	0.84%	96	15,76
PA	32	0.27%	363	3.04%	395	3.31%	266	21,91
RG	4	0.07%	63	1.03%	67	1.09%	63	20,00
SR	9	0.13%	155	2.18%	164	2.31%	99	25,62
TP	11	0.08%	121	0.92%	132	1%	54	12,91
Sicilia	154	0.17%	1458	1.61%	1612	1.78%	947	19,56

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 1.78% degli attuali positivi di cui 0.17% 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 1.51% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 1.57%). 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	168	0.05%
50 - 59	465	0.59%
60 - 69	1144	2.19%
70 - 79	2244	6.95%
80 - 89	2859	15.30%
90+	1174	23.85%
Totale	8054	1.51%

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 18/01/2022.

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.

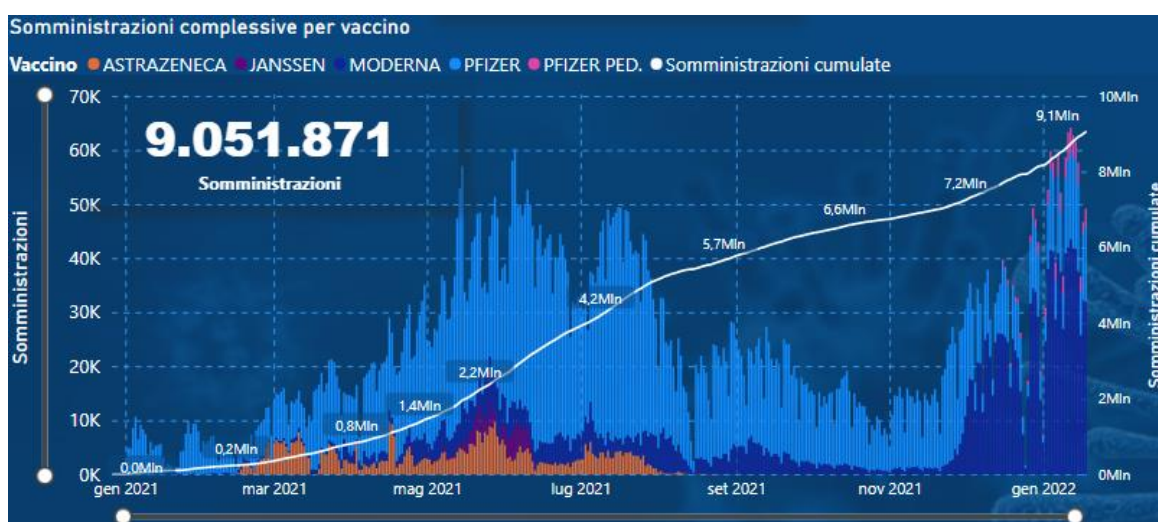
Infine, in appendice al documento, è riportata l'analisi delle somministrazioni effettuate ai cittadini siciliani residenti, suddivise per singolo comune ed aggregate per provincia di appartenenza.

1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 18/01/2022 sono state somministrate 9.051.871 dosi di cui 3.836.779 prime dosi (42,39%) e 3.477.466 seconde dosi (38,42%). 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 1.737.626 (19,20% delle somministrazioni complessive) di cui 1.719.506 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 68,23% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), con Pfizer ad uso pediatrico le somministrazioni rappresentano lo 0,79%, l'23,21 % con vaccino Moderna, il 6,61% con vaccino Astrazeneca e infine l'1,15% con vaccino Janssen.

Dose	1		2		3		Totale	
	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.041	3,54%	278.134	3,07%			598.175	6,61%
JANSSEN	104.478	1,15%					104.478	1,15%
MODERNA	539.438	5,96%	498.519	5,51%	1.063.283	11,75%	2.101.240	23,21%
PFIZER	2.808.653	31,03%	2.693.227	29,75%	674.343	7,45%	6.176.223	68,23%
PFIZER PED.	64.169	0,71%	7.586	0,08%			71.755	0,79%
Totale	3.836.779	42,39%	3.477.466	38,42%	1.737.626	19,20%	9.051.871	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 23.329,56 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di giugno 2021, con una media di 42.559,53 dosi/die e un totale somministrato di 1.276.786 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 1.760.473.

riepilogo dei residenti vaccinati con dose aggiuntiva/booster

Fascia età	12-15			16-17			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	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi
⊞ Agrigento	6.673	1.028	15,41%	5.653	1.858	32,87%	166.987	89.652	53,69%	109.266	76.498	70,01%	288.579	169.036	58,58%
⊞ Caltanissetta	3.141	403	12,83%	3.302	990	29,98%	93.702	48.401	51,65%	60.897	39.671	65,14%	161.042	89.465	55,55%
⊞ Catania	9.759	1.333	13,66%	10.248	2.883	28,13%	370.399	197.517	53,33%	233.907	160.860	68,77%	624.312	362.592	58,08%
⊞ Enna	1.931	225	11,65%	1.830	439	23,99%	57.657	27.228	47,22%	40.947	25.428	62,10%	102.365	53.320	52,09%
⊞ Messina	4.351	475	10,92%	4.658	1.218	26,15%	202.148	109.051	53,95%	149.924	106.256	70,87%	361.081	217.000	60,10%
⊞ Palermo	19.784	2.747	13,88%	16.323	4.831	29,60%	491.838	257.477	52,35%	299.097	204.414	68,34%	827.039	469.466	56,76%
⊞ Ragusa	4.340	517	11,91%	3.679	1.004	27,29%	123.025	60.870	49,48%	76.583	54.924	71,72%	207.627	117.315	56,50%
⊞ Siracusa	3.685	399	10,83%	3.698	865	23,39%	128.883	63.300	49,11%	90.812	61.816	68,07%	227.078	126.380	55,65%
⊞ Trapani	4.947	699	14,13%	4.674	1.390	29,74%	155.488	80.598	51,84%	108.309	73.213	67,60%	273.417	155.899	57,02%
Totale	58.611	7.826	13,35%	54.065	15.478	28,63%	1.790.127	934.094	52,18%	1.169.742	803.080	68,65%	3.072.540	1.760.473	57,30%

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	12-15	16-17	18-59	Over 60	Totale
⊞ Agrigento	4.126	1.682	30.015	6.894	42.717
⊞ Caltanissetta	2.752	1.046	19.281	6.047	29.126
⊞ Catania	11.538	5.793	106.176	24.134	147.641
⊞ Enna	1.741	803	13.637	3.944	20.125
⊞ Messina	5.609	2.981	54.499	13.630	76.719
⊞ Palermo	13.618	4.988	92.830	22.219	133.655
⊞ Ragusa	3.630	1.447	29.152	5.702	39.931
⊞ Siracusa	4.787	2.198	43.379	9.716	60.080
⊞ Trapani	4.786	2.131	34.400	9.096	50.413
Totale	52.587	23.069	423.369	101.382	600.407

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 che, in Sicilia, conta di 309.928 soggetti aventi diritto. 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	398843	315223	79,03%	314126	78,76%	266065	66,71%	288581	72,35%	83620	20,97%	110262	27,65%	49.751
20-29	547546	467781	85,43%	436931	79,80%	402594	73,53%	436227	79,67%	79765	14,57%	111319	20,33%	154.961
30-39	581251	485293	83,49%	454016	78,11%	419727	72,21%	452475	77,85%	95958	16,51%	128776	22,15%	163.437
40-49	685347	590038	86,09%	556017	81,13%	522265	76,20%	564015	82,30%	95309	13,91%	121332	17,70%	247.732
50-59	731890	671623	91,77%	629160	85,96%	602222	82,28%	642913	87,84%	60267	8,23%	88977	12,16%	341.524
60-69	608758	574417	94,36%	539278	88,59%	522314	85,80%	550227	90,39%	34341	5,64%	58531	9,61%	332.637
70-79	460550	437402	94,97%	422867	91,82%	405350	88,01%	416985	90,54%	23148	5,03%	43565	9,46%	275.691
80->	321482	298701	92,91%	289114	89,93%	279875	87,06%	283321	88,13%	22781	7,09%	38161	11,87%	194.754
Totale	4335667	3768999	86,93%	3641509	83,99%	3420412	78,89%	3634744	83,83%	566668	13,07%	700923	16,17%	1.760.473

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	309928	63957	20,64%	63950	20,63%	7441	2,40%	8368	2,70%	245971	79,36%	301560	97,30%	55
12-19	398843	315223	79,03%	314126	78,76%	266065	66,71%	288581	72,35%	83620	20,97%	110262	27,65%	49.751
20-29	547546	467781	85,43%	436931	79,80%	402594	73,53%	436227	79,67%	79765	14,57%	111319	20,33%	154.961
30-39	581251	485293	83,49%	454016	78,11%	419727	72,21%	452475	77,85%	95958	16,51%	128776	22,15%	163.437
40-49	685347	590038	86,09%	556017	81,13%	522265	76,20%	564015	82,30%	95309	13,91%	121332	17,70%	247.732
50-59	731890	671623	91,77%	629160	85,96%	602222	82,28%	642913	87,84%	60267	8,23%	88977	12,16%	341.524
60-69	608758	574417	94,36%	539278	88,59%	522314	85,80%	550227	90,39%	34341	5,64%	58531	9,61%	332.637
70-79	460550	437402	94,97%	422867	91,82%	405350	88,01%	416985	90,54%	23148	5,03%	43565	9,46%	275.691
80->	321482	298701	92,91%	289114	89,93%	279875	87,06%	283321	88,13%	22781	7,09%	38161	11,87%	194.754
Totale	4645595	3832810	82,50%	3705459	79,76%	3427853	73,79%	3643112	78,42%	812785	17,50%	1002483	21,58%	1.760.528

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'86,93% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 83,83%. Il 13,07% 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.

Con riferimento alla target over 5 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 20,64% del target regionale. 8.368 bambini, pari al 2,70%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenzia il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (12/01/2022 – 18/01/2022) e la settimana precedente (05/01/2022 – 11/01/2022), considerato il target over 12 anni.

Prime dosi per fasce di età				
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta	%
12-19	8210	7572	▼ -638	-7,77%
20-29	3368	4169	▲ 801	23,78%
30-39	4615	5467	▲ 852	18,46%
40-49	4663	5457	▲ 794	17,03%
50-59	5855	7351	▲ 1496	25,55%
60-69	4417	6127	▲ 1710	38,71%
70-79	2767	4049	▲ 1282	46,33%
80->	1337	2168	▲ 831	62,15%
Totale	35232	42360	▲ 7128	20,23%

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

Continua il trend positivo dell'incremento delle prime dosi, rispetto alla settimana precedente, che ha fatto registrare un +20,23%. Il dato, disaggregato per fasce di età, evidenzia una lieve flessione nella fascia 12-19 (-7,77%)

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	1081112	974899	90,18%	943852	87,30%	884093	81,78%	948306	87,72%	106213	9,82%	132806	12,28%	469.466
Ragusa	280466	252171	89,91%	243670	86,88%	231871	82,67%	245545	87,55%	28295	10,09%	34921	12,45%	117.315
Agrigento	378405	337000	89,06%	323656	85,53%	311340	82,28%	327872	86,65%	41405	10,94%	50533	13,35%	169.036
Trapani	377833	334232	88,46%	322052	85,24%	304942	80,71%	320316	84,78%	43601	11,54%	57517	15,22%	155.899
Enna	143554	124024	86,40%	119420	83,19%	113601	79,13%	121461	84,61%	19530	13,60%	22093	15,39%	53.320
Caltanissetta	227375	194743	85,65%	186058	81,83%	174689	76,83%	187936	82,65%	32632	14,35%	39439	17,35%	89.465
Siracusa	346974	296408	85,43%	292400	84,27%	268551	77,40%	284511	82,00%	50566	14,57%	62463	18,00%	126.380
Catania	947928	802621	84,67%	772801	81,53%	722875	76,26%	765413	80,75%	145307	15,33%	182515	19,25%	362.592
Messina	552020	453991	82,24%	437600	79,27%	408450	73,99%	433384	78,51%	98029	17,76%	118636	21,49%	217.000
Totale	4335667	3768999	86,93%	3641509	83,99%	3420412	78,89%	3634744	83,83%	566668	13,07%	700923	16,17%	1.760.473

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	1162639	1000458	86,05%	969463	83,38%	887477	76,33%	952067	81,89%	162181	13,95%	210572	18,11%	469.495
Ragusa	301424	257738	85,51%	249255	82,69%	232518	77,14%	246300	81,71%	43686	14,49%	55124	18,29%	117.316
Agrigento	404014	343960	85,14%	330624	81,83%	311998	77,22%	328626	81,34%	60054	14,86%	75388	18,66%	169.038
Trapani	402538	341012	84,72%	328851	81,69%	305607	75,92%	321074	79,76%	61526	15,28%	81464	20,24%	155.900
Enna	152678	125213	82,01%	120611	79,00%	113734	74,49%	121620	79,66%	27465	17,99%	31058	20,34%	53.325
Caltanissetta	243312	196942	80,94%	188260	77,37%	174964	71,91%	188286	77,38%	46370	19,06%	55026	22,62%	89.466
Siracusa	371391	300544	80,92%	296545	79,85%	269046	72,44%	285048	76,75%	70847	19,08%	86343	23,25%	126.387
Catania	1020274	809735	79,36%	779934	76,44%	723675	70,93%	766271	75,10%	210539	20,64%	254003	24,90%	362.600
Messina	587325	458298	78,03%	441916	75,24%	408834	69,61%	433820	73,86%	129027	21,97%	153505	26,14%	217.001
Totale	4645595	3832810	82,50%	3705459	79,76%	3427853	73,79%	3643112	78,42%	812785	17,50%	1002483	21,58%	1.760.528

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 tra il 10/1/2022 ed il 16/1/2022, risultano riportati altri 69506 nuovi soggetti diagnosticati positivi al test antigenico o molecolare nel periodo, con la curva epidemica sostanzialmente stabile rispetto al culmine della settimana precedente, ed una incidenza cumulativa settimanale pari 1436 nuovi casi ogni 100000 abitanti.

Il tasso di nuovi positivi più elevato rispetto alla media regionale, rispetto alla popolazione residente, si è registrato nelle province di Siracusa (1966/100000 abitanti) Caltanissetta (1928/100000), Catania (1670/100000) e Ragusa (1665/100000).

Le fasce d'età che hanno sostenuto la curva epidemica risultano quelle tra i 14 ed i 18 anni (1972). Incidenze superiori alla media in generale tra i 6 ed i 59 anni e più basse sopra i 60 anni e sotto i 5.

L'attuale elevato livello di diffusione dei contagi si è accompagnato anche ad un aumento della prevalenza di soggetti ospedalizzati con positività concomitante da Covid.

La maggioranza dei pazienti in ospedale nella settimana di riferimento sono stati riportati non vaccinati o con ciclo non completo.

L'attuale quadro di crescita dei nuovi positivi è coerente con lo scenario nazionale ed internazionale, in presenza di un mantenimento delle attività sociali, ed è condizionato da preesistenti fattori, quali la diffusione delle varianti a maggiore trasmissibilità e la quota residua di soggetti suscettibili, rappresentati da un lato da coloro che non hanno ancora aderito alla campagna vaccinale e dall'altro da coloro che non hanno eseguito la dose di richiamo entro il periodo raccomandato.

Tale quadro è stato connotato a livello regionale, nella settimana di riferimento, da un intenso ricorso, in gran parte spontaneo, a primi test diagnostici sul territorio.

Sul fronte delle vaccinazioni continua in maniera incessante la campagna informativa atta ad incentivare l'adesione dei cittadini aventi diritto alla terza dose in modo da aumentare la copertura di efficacia vaccinale soprattutto per le fasce di età più a rischio.

Le vaccinazioni hanno fatto registrare un risultato positivo nell'ultima settimana che si è concretizzato nell'aumento sostanziale delle prime dosi, come sopra meglio riportato. Un incremento delle vaccinazioni eseguite si registra anche nelle terze dosi somministrate.

Complessivamente, nonostante la apparente tendenza alla stabilizzazione del trend epidemico, permangono tutte le raccomandazioni nel mantenere comportamenti individuali di massima cautela circa il distanziamento interpersonale, evitando ove possibile luoghi affollati con rischio di assembramenti, come raccomandato dal centro europeo di controllo delle malattie (ECDC), l'igiene frequente delle mani e il ricorso alle mascherine ove previsto.

Le ASP sono chiamate a intensificare la campagna vaccinale allo scopo di estendere la copertura nelle fasce di età infantili, recuperare la frazione di soggetti attualmente non rispondenti e in particolare di somministrare rapidamente le dosi booster nella popolazione che ha attualmente superato i 150 giorni dal completamento del primo ciclo.

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 19/01/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 10 al 16 gennaio (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.

Distretto	Comune	Casi ultimi 7gg	Incidenza x 100.000 ab 7 gg	Variazione tra le settimane
GELA		2736	2429.67	-16%
	GELA	1983	2772.07	-24%
	MAZZARINO	238	2127.66	38%
	NISCEMI	442	1726.36	19%
	BUTERA	73	1704.01	-19%
SIRACUSA		3822	2037.87	6%
	BUCCHERI	58	3167.67	-8%
	BUSCEMI	24	2461.54	26%
	PALAZZOLO ACREIDE	199	2390.96	41%
	FLORIDIA	469	2218.75	34%
	SIRACUSA	2503	2119.52	0%
	SORTINO	140	1681.88	37%
	SOLARINO	123	1614.81	15%
	PRIOLO GARGALLO	182	1581.51	-18%
	CANICATTINI BAGNI	92	1384.92	30%
	FERLA	31	1307.47	-3%
	CASSARO	1	137.74	-50%
MUSSOMELI		400	2026.34	-11%
	VALLELUNGA PRATAMENO	140	4323.66	20%
	VILLALBA	32	2149.09	-11%
	CAMPOFRANCO	51	1833.87	-16%
	SUTERA	21	1693.55	75%
	MUSSOMELI	153	1513.20	-28%
	ACQUAVIVA PLATANI	3	340.52	-70%
RAGUSA		1860	1944.16	-9%

	CHIARAMONTE GULFI	199	2500.31	32%
	RAGUSA	1499	2102.94	-12%
	SANTA CROCE CAMERINA	137	1269.81	-20%
	GIARRATANA	13	459.85	-28%
	MONTEROSSO ALMO	12	426.29	100%
CATANIA		6890	1936.62	32%
	MISTERBIANCO	1154	2341.25	47%
	CATANIA	5575	1894.34	30%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	161	1321.08	31%
VITTORIA		1984	1918.43	-4%
	COMISO	625	2069.40	22%
	VITTORIA	1236	1984.87	-13%
	ACATE	123	1123.80	-2%
NOTO		1903	1894.72	58%
	AVOLA	691	2266.17	50%
	ROSOLINI	417	2017.71	85%
	NOTO	426	1794.29	42%
	PACHINO	314	1445.54	86%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	55	1442.06	2%
AUGUSTA		872	1822.93	3%
	MELILLI	249	1865.87	14%
	AUGUSTA	623	1806.32	0%
BIVONA		282	1714.91	25%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	123	2903.00	62%
	CIANCIANA	79	2428.53	36%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	50	1902.59	72%
	BIVONA	22	656.91	-45%
	SAN BIAGIO PLATANI	8	268.73	-65%
GRAVINA DI CATANIA		3087	1695.83	10%
	MASCALUCIA	617	1995.54	26%
	SAN PIETRO CLARENZA	160	1992.28	25%
	PEDARA	270	1844.51	-3%
	CAMPOROTONDO ETNEO	94	1841.33	45%
	TRECASTAGNI	199	1787.96	5%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	384	1680.82	31%
	GRAVINA DI CATANIA	406	1616.50	5%
	TREMESTIERI ETNEO	317	1604.09	-7%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	148	1594.31	11%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	176	1549.02	11%
	VALVERDE	117	1496.93	18%
	VIAGRANDE	116	1348.21	-15%
	NICOLOSI	83	1118.15	-19%
CASTELTERMINI		359	1691.56	23%
	CASTELTERMINI	163	2165.25	66%

	CAMMARATA	95	1588.36	14%
	SAN GIOVANNI GEMINI	101	1309.31	-9%
PARTINICO		1179	1644.67	46%
	BORGETTO	148	2085.09	108%
	PARTINICO	584	1900.48	45%
	SAN CIPIRELLO	89	1748.18	25%
	MONTELEPRE	96	1632.93	32%
	GIARDINELLO	34	1497.14	-6%
	CAMPOREALE	44	1447.37	110%
	TRAPPETO	37	1227.20	-12%
	SAN GIUSEPPE JATO	96	1164.06	32%
	BALESTRATE	51	807.47	168%
PALERMO		11950	1644.54	40%
	ALTOFONTE	201	2043.72	134%
	PALERMO	10798	1685.29	39%
	SANTA CRISTINA GELA	15	1546.39	-12%
	BELMONTE MEZZAGNO	155	1402.33	29%
	VILLABATE	275	1399.99	-4%
	MONREALE	445	1190.64	77%
	PIANA DEGLI ALBANESI	58	1007.29	190%
	USTICA	3	232.38	200%
AGRIGENTO		2282	1633.98	7%
	COMITINI	20	2262.44	5%
	REALMONTE	94	2144.16	25%
	FAVARA	661	2037.23	15%
	PORTO EMPEDOCLE	296	1871.29	20%
	JOPPOLO GIANCAXIO	20	1785.71	-33%
	SICULIANA	65	1543.94	-42%
	RAFFADALI	190	1536.10	-11%
	AGRIGENTO	821	1464.89	6%
	ARAGONA	94	1042.94	34%
	SANTA ELISABETTA	18	826.07	125%
	SANT'ANGELO MUXARO	3	251.89	-40%
LENTINI		787	1554.41	18%
	LENTINI	373	1701.72	21%
	CARLENTINI	278	1648.48	28%
	FRANCOFONTE	136	1147.97	-4%
MODICA		1791	1545.82	-8%
	MODICA	950	1771.13	-13%
	SCICLI	433	1605.13	-11%
	POZZALLO	226	1185.92	10%
	ISPICA	182	1124.15	12%
LICATA		868	1534.92	11%
	PALMA DI MONTECHIARO	467	2186.23	11%
	LICATA	401	1139.56	12%

MILAZZO		1106	1518.08	-18%
	ROCCAVALDINA	26	2579.37	24%
	TORREGROTTA	139	1926.54	-10%
	MILAZZO	500	1673.14	-17%
	MONFORTE SAN GIORGIO	41	1588.53	-7%
	CONDRÒ	7	1566.00	-13%
	SAN FILIPPO DEL MELA	100	1477.10	-32%
	VENETICO	57	1446.70	6%
	SPADAFORA	67	1397.87	-13%
	GUALTIERI SICAMINÒ	21	1293.10	-30%
	VALDINA	16	1232.67	0%
	PACE DEL MELA	68	1105.33	-34%
	SAN PIER NICETO	24	909.78	-31%
	SANTA LUCIA DEL MELA	40	887.90	-41%
PATERNO'		1157	1495.99	16%
	BELPASSO	569	2069.24	48%
	RAGALNA	55	1346.06	6%
	PATERNÒ	533	1164.87	-5%
CALTANISSETTA		1298	1483.12	-7%
	RIESI	210	1934.77	78%
	SOMMATINO	124	1887.37	77%
	DELIA	73	1851.85	20%
	SANTA CATERINA	71	1447.80	11%
	VILLARMOSA	801	1347.92	-24%
	CALTANISSETTA	19	1042.24	-41%
	RESUTTANO			
GIARRE		1219	1461.04	76%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	56	1862.32	124%
	GIARRE	441	1658.64	80%
	RIPOSTO	223	1592.74	91%
	PIEDIMONTE ETNEO	59	1469.49	28%
	LINGUAGLOSSA	69	1354.53	53%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	121	1326.90	83%
	MASCALI	171	1230.66	76%
	MILO	11	1061.78	175%
	SANT'ALFIO	16	1044.39	220%
	CALATABIANO	52	1010.30	27%
CALTAGIRONE		1093	1443.74	12%
	SAN CONO	43	1702.30	16%
	CALTAGIRONE	596	1666.76	56%
	GRAMMICHELE	190	1487.51	-30%
	VIZZINI	86	1481.74	-23%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	44	1436.97	76%
	LICODIA EUBEA	34	1147.87	-3%
	MAZZARRONE	44	1124.74	-15%

	MINEO	32	692.19	33%
	MIRABELLA IMBACCARI	24	559.96	-44%
ACIREALE		1939	1433.81	33%
	SANTA VENERINA	129	1542.88	30%
	ZAFFERANA ETNEA	144	1523.97	60%
	ACIREALE	763	1503.63	34%
	ACI SANT'ANTONIO	262	1465.16	43%
	ACI CATENA	400	1448.23	33%
	ACI BONACCORSI	50	1404.49	92%
	ACI CASTELLO	191	1084.12	1%
BRONTE		502	1386.89	91%
	BRONTE	297	1611.59	64%
	RANDAZZO	135	1291.62	160%
	MANIACE	41	1121.75	105%
	MALETTO	29	792.35	190%
SAN CATALDO		455	1381.43	-11%
	MONTEDORO	28	1947.15	40%
	SAN CATALDO	317	1523.16	-8%
	MILENA	33	1178.99	136%
	SERRADIFALCO	58	1017.37	-42%
	MARIANOPOLI	17	1014.93	-50%
	BOMPENSIERE	2	390.63	100%
CANICATTI'		1089	1361.06	-16%
	RACALMUTO	165	2144.53	-1%
	GROTTE	75	1401.35	-29%
	CANICATTÌ	482	1377.54	-27%
	RAVANUSA	141	1298.10	76%
	CAMPOBELLO DI LICATA	110	1181.14	-14%
	CAMASTRA	21	1071.43	-60%
	CASTROFILIPPO	26	968.34	73%
	NARO	69	964.36	-27%
PALAGONIA		739	1298.52	61%
	RAMACCA	200	1923.45	96%
	PALAGONIA	253	1573.29	27%
	SCORDIA	188	1158.06	90%
	CASTEL DI IUDICA	33	754.63	27%
	RADDUSA	21	721.40	133%
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	44	636.39	76%
PANTELLERIA		94	1271.82	-33%
	PANTELLERIA	94	1271.82	-33%
LERCARA FRIDDI		344	1270.50	43%
	PRIZZI	78	1775.96	77%
	ALIA	60	1763.15	67%
	VICARI	41	1623.76	242%
	LERCARA FRIDDI	98	1529.58	-10%

	PALAZZO ADRIANO	27	1435.41	42%
	CASTRONOVO DI SICILIA	20	686.58	82%
	ROCCAPALUMBA	11	492.83	83%
	VALLEDOLMO	9	270.84	200%
MISILMERI		687	1256.68	30%
	MISILMERI	457	1598.63	55%
	BOLOGNETTA	55	1346.39	34%
	MEZZOJUSO	33	1198.26	-20%
	CIMINNA	38	1078.32	15%
	MARINEO	55	875.38	-32%
	CAMPOFELICE DI FITALIA	4	858.37	-67%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	13	702.32	63%
	VILLAFRATI	21	663.72	163%
	BAUCINA	7	373.33	-13%
	GODRANO	4	363.64	100%
	CEFALÀ DIANA	0	0.00	-100%
CORLEONE		280	1194.74	27%
	CORLEONE	169	1580.33	36%
	CONTESSA ENTELLINA	23	1479.10	229%
	CAMPOFIORITO	14	1180.44	17%
	BISACQUINO	37	875.33	-8%
	CHIUSA SCLAFANI	22	833.65	69%
	ROCCAMENA	9	647.95	-36%
	GIULIANA	6	343.64	-40%
CASTELVETRANO		704	1180.73	-37%
	SALAPARUTA	25	1561.52	32%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	171	1490.85	-31%
	PARTANNA	117	1169.88	-38%
	CASTELVETRANO	344	1136.06	-37%
	POGGIOREALE	15	1073.73	-17%
	SANTA NINFA	32	656.41	-65%
ADRANO		754	1175.66	24%
	ADRANO	420	1243.04	26%
	BIANCAVILLA	281	1225.04	24%
	SANTA MARIA DI LICODIA	53	715.44	18%
CARINI		975	1133.39	46%
	TORRETTA	69	1659.85	86%
	TERRASINI	198	1580.46	75%
	CAPACI	149	1287.70	-3%
	ISOLA DELLE FEMMINE	88	1243.29	-8%
	CINISI	129	1084.58	42%
	CARINI	342	881.51	93%
TAORMINA		625	1126.00	-34%
	GRANITI	38	2627.94	280%
	MONGIUFFI MELIA	11	2025.78	-15%

CASALVECCHIO SICULO	14	1874.16	-18%
FORZA D'AGRÒ	16	1843.32	33%
MOTTA CAMASTRA	13	1637.28	86%
GAGGI	48	1540.44	-11%
TAORMINA	133	1264.98	-26%
GIARDINI-NAXOS	114	1246.31	-32%
SAVOCA	20	1181.33	-13%
SANTA TERESA DI RIVA	108	1147.23	-43%
ROCCAFIORITA	2	1104.97	100%
LETOJANNI	28	1028.66	-46%
SAN TEODORO	12	938.97	-82%
FRANCAVILLA DI SICILIA	33	911.85	-45%
SANT'ALESSIO SICULO	13	874.24	-61%
CASTELMOLA	8	734.62	-47%
GALLODORO	2	581.40	-78%
MALVAGNA	3	461.54	0%
LIMINA	3	412.65	0%
ROCCELLA VALDEMONE	2	344.83	100%
CESARÒ	4	184.59	-85%
ANTILLO	0	0.00	-100%
SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0.00	---
MOIO ALCANTARA	0	0.00	-100%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	745	1102.17	-33%
RODÌ MILICI	34	1727.64	-32%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	468	1162.36	-26%
NOVARA DI SICILIA	14	1160.86	-50%
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	16	1133.95	-56%
MONTALBANO ELICONA	23	1119.77	-26%
FURNARI	39	1009.58	-50%
FALCONE	27	993.74	-21%
TERME VIGLIATORE	71	982.97	-51%
MERÌ	23	980.39	-36%
FONDACHELLI-FANTINA	8	813.84	-11%
TRIPÌ	6	783.29	20%
CASTROREALE	16	714.29	-24%
BASICÒ	0	0.00	-100%
TERMINI IMERESE	644	1073.48	21%
CERDA	84	1689.80	740%
MONTEMAGGIORE BELSITO	44	1442.62	1000%
TRABIA	136	1327.09	48%
SCILLATO	8	1267.83	167%
SCIARA	32	1235.52	191%
CACCAMO	96	1209.68	-23%
CALTAVUTURO	35	948.51	-47%

	TERMINI IMERESE	200	787.96	-9%
	ALIMINUSA	8	723.98	300%
	SCLAFANI BAGNI	1	257.07	---
MARSALA		944	1067.80	-26%
	MARSALA	890	1107.39	-26%
	PETROSINO	54	671.89	-24%
RIBERA		320	1044.08	-54%
	CALAMONACI	28	2287.58	-33%
	BURGIO	36	1399.69	-28%
	VILLAFRANCA SICULA	18	1324.50	-25%
	LUCCA SICULA	22	1264.37	-61%
	CATTOLICA ERACLEA	33	971.45	-33%
	RIBERA	172	958.06	-61%
	MONTALLEGRO	11	457.57	-74%
SCIACCA		719	1042.97	-11%
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	83	1341.52	-10%
	MENFI	153	1274.04	5%
	SCIACCA	423	1082.45	-8%
	CALTABELLOTTA	36	1077.52	-36%
	MONTEVAGO	14	503.96	133%
	SAMBUCA DI SICILIA	10	180.34	-80%
LIPARI		153	1031.21	2%
	LIPARI	139	1126.97	-6%
	MALFA	9	922.13	350%
	LENI	3	438.60	---
	SANTA MARINA SALINA	2	237.25	---
ENNA		478	927.11	-61%
	CALASCIBETTA	65	1563.25	-38%
	VILLAROSA	54	1214.03	-32%
	ENNA	261	1002.69	-63%
	VALGUARNERA CAROPEPE	63	879.77	-66%
	CATENANUOVA	21	458.72	-73%
	CENTURIFE	14	270.11	-80%
MESSINA		2302	871.69	-50%
	FURCI SICULO	36	1130.30	-33%
	VILLAFRANCA TIRRENA	86	1044.20	-42%
	ALÌ TERME	24	1005.87	-57%
	ITALA	14	928.38	-22%
	PAGLIARA	10	897.67	-80%
	MESSINA	2004	888.51	-50%
	ALÌ	6	864.55	-25%
	FIUMEDINISI	11	835.87	-15%
	SCALETTA ZANCLEA	14	730.69	-67%
	ROCCALUMERA	26	661.24	-33%

	NIZZA DI SICILIA	20	565.13	-66%
	SAPONARA	18	483.09	-56%
	ROMETTA	31	482.19	-65%
	MANDANICI	2	358.42	-71%
PATTI		401	869.49	-42%
	OLIVERI	48	2327.84	-53%
	SINAGRA	49	1920.06	-2%
	BROLO	73	1263.63	-3%
	SANT'ANGELO DI BROLO	29	1005.90	81%
	GIOIOSA MAREA	55	803.62	-35%
	PATTI	95	739.76	-57%
	PIRAINO	28	730.69	0%
	RACCUJA	5	558.66	0%
	FICARRA	7	523.17	-46%
	LIBRIZZI	5	310.75	-67%
	FLORESTA	1	226.76	-89%
	MONTAGNAREALE	2	137.93	-86%
	SAN PIERO PATTI	3	112.91	-86%
	UCRIA	1	106.72	-98%
BAGHERIA		833	860.01	19%
	FICARAZZI	135	1057.75	19%
	CASTELDACCIA	116	1004.94	119%
	ALTAVILLA MILICIA	73	863.70	22%
	BAGHERIA	443	833.51	5%
	SANTA FLAVIA	66	602.63	29%
TRAPANI		1125	856.60	-49%
	TRAPANI	710	1088.14	-32%
	PACECO	100	915.08	-65%
	ERICE	190	720.43	-55%
	VALDERICE	56	484.72	-70%
	CUSTOMACI	24	448.01	-75%
	BUSETO PALIZZOLO	12	434.31	-56%
	FAVIGNANA	16	371.83	-70%
	SAN VITO LO CAPO	17	353.65	-84%
LAMPEDUSA E LINOSA		53	831.63	36%
	LAMPEDUSA E LINOSA	53	831.63	36%
PETRALIA SOTTANA		193	805.48	103%
	PETRALIA SOPRANA	57	1853.06	235%
	POLIZZI GENEROSA	34	1116.58	113%
	PETRALIA SOTTANA	28	1111.11	155%
	CASTELLANA SICULA	29	925.93	61%
	GERACI SICULO	15	841.75	275%
	BOMPIETRO	7	552.92	40%
	BLUFI	3	329.31	-25%

	ALIMENA	5	267.24	-29%
	GANGI	15	235.92	15%
SANT'AGATA DI MILITELLO		527	754.46	-63%
	LONGI	24	1766.00	-64%
	FRAZZANÒ	10	1683.50	-41%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	146	1197.70	-42%
	CAPRI LEONE	51	1171.34	-61%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	20	1100.11	-70%
	GALATI MAMERTINO	23	969.24	-39%
	MILITELLO ROSMARINO	10	819.00	-47%
	ALCARA LI FUSI	14	781.25	-13%
	SAN FRATELLO	26	769.46	-30%
	MIRTO	7	768.39	-87%
	ACQUEDOLCI	39	709.99	-65%
	TORRENOVA	27	600.67	-83%
	CAPO D'ORLANDO	64	486.43	-70%
	TORTORICI	28	470.43	-77%
	CASTELL'UMBERTO	13	444.75	-50%
	NASO	15	421.82	-53%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	4	338.98	-73%
	CARONIA	6	193.30	-88%
PIAZZA ARMERINA		322	736.03	-56%
	BARRAFRANCA	194	1623.84	-19%
	PIETRAPERZIA	40	618.05	-54%
	PIAZZA ARMERINA	81	388.64	-77%
	AIDONE	7	156.01	-89%
MAZARA DEL VALLO		432	656.34	-26%
	GIBELLINA	46	1186.79	48%
	SALEMI	115	1143.14	95%
	MAZARA DEL VALLO	268	535.51	-44%
	VITA	3	163.22	-70%
CEFALU'		246	559.82	7%
	COLLESANO	52	1360.90	160%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	59	781.35	-25%
	CEFALÙ	103	736.03	11%
	ISNELLO	7	511.70	75%
	LASCARI	14	381.37	-39%
	GRATTERI	3	338.22	50%
	SAN MAURO CASTELVERDE	2	139.37	-33%
	POLLINA	2	70.00	0%
	CASTELBUONO	4	47.85	33%
AGIRA		187	533.04	-75%
	ASSORO	56	1141.46	-56%
	LEONFORTE	94	741.38	-74%

	NISSORIA	13	450.76	-67%
	REGALBUTO	13	190.78	-84%
	AGIRA	11	141.04	-92%
MISTRETTA		81	521.57	-86%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	48	1069.28	-66%
	TUSA	15	554.94	-84%
	REITANO	3	417.25	-84%
	CASTEL DI LUCIO	4	337.27	-73%
	PETTINEO	3	238.10	-57%
	MISTRETTA	7	155.25	-98%
	MOTTA D'AFFERMO	1	150.60	-95%
NICOSIA		127	414.48	-66%
	CERAMI	13	696.68	-24%
	TROINA	60	683.53	-60%
	CAPIZZI	16	562.19	33%
	NICOSIA	31	237.48	-78%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	6	175.80	-90%
	SPERLINGA	1	146.20	-75%
ALCAMO		197	299.44	-69%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	120	819.45	-29%
	ALCAMO	73	162.74	-83%
	CALATAFIMI-SEGESTA	4	63.61	-91%
Totale complessivo		69141	1428.27	-2%

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

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	32,24%	4,47%	93,21%	90,00%	89,51%	84,81%
Alessandria della Rocca	34,15%	0,00%	88,89%	86,05%	86,25%	81,90%
Aragona	40,68%	2,51%	92,21%	91,00%	88,91%	85,35%
Bivona	28,92%	0,00%	90,40%	88,35%	87,29%	83,88%
Burgio	61,61%	12,50%	91,80%	91,54%	90,43%	87,97%
Calamonaci	39,68%	12,70%	84,06%	82,46%	81,70%	78,75%
Caltabellotta	25,52%	2,07%	88,67%	87,28%	85,84%	83,47%
Camastra	13,27%	0,00%	84,44%	82,61%	80,78%	78,36%
Cammarata	12,94%	0,51%	92,69%	90,52%	87,25%	84,37%
Campobello di Licata	36,58%	2,74%	88,74%	85,84%	85,33%	80,41%
Canicattì	24,55%	2,98%	86,31%	83,86%	81,65%	77,76%
Casteltermini	21,96%	2,34%	89,66%	87,99%	85,71%	82,99%
Castrofilippo	6,78%	0,56%	83,77%	83,14%	78,46%	77,44%
Cattolica Eraclea	25,93%	9,88%	85,49%	83,15%	82,55%	79,52%
Cianciana	47,06%	1,96%	90,95%	88,79%	88,82%	84,57%
Comitini	12,50%	0,00%	97,50%	94,50%	92,69%	89,15%
Favara	24,32%	1,56%	90,14%	87,79%	85,40%	81,59%
Grotte	41,12%	2,96%	91,89%	90,43%	88,89%	85,25%
Joppolo Giancaxio	29,82%	3,51%	87,63%	84,89%	84,57%	80,58%
Lampedusa e Linosa	19,94%	0,28%	86,50%	82,55%	82,62%	77,75%
Licata	9,83%	0,20%	85,01%	80,21%	80,57%	75,49%
Lucca Sicula	52,54%	5,08%	94,97%	92,22%	91,93%	85,98%
Menfi	31,85%	1,29%	89,45%	87,34%	85,98%	82,16%
Montallegro	56,93%	8,76%	88,32%	87,72%	86,46%	83,03%
Montevago	42,95%	3,36%	90,94%	89,16%	88,27%	84,39%
Naro	20,39%	3,63%	85,90%	83,48%	82,51%	79,34%
Palma di Montechiaro	3,81%	0,07%	81,69%	77,10%	75,98%	71,45%
Porto Empedocle	18,66%	2,67%	88,08%	85,29%	83,79%	80,19%
Racalmuto	18,98%	1,84%	88,26%	86,52%	83,69%	80,93%
Raffadali	22,97%	3,41%	91,39%	88,94%	87,00%	83,45%
Ravanusa	14,56%	1,46%	76,78%	74,66%	72,68%	69,83%
Realmonte	29,79%	2,48%	90,30%	87,41%	86,26%	81,73%
Ribera	32,18%	8,54%	87,84%	84,95%	84,40%	80,24%
Sambuca di Sicilia	51,20%	2,69%	93,37%	91,32%	90,74%	85,80%
San Biagio Platani	14,89%	0,00%	89,88%	86,34%	86,21%	82,11%
San Giovanni Gemini	15,91%	1,18%	90,38%	87,83%	85,28%	81,89%
Santa Elisabetta	17,60%	3,20%	91,99%	89,22%	87,59%	84,13%
Santa Margherita di Belice	24,43%	2,30%	90,36%	87,41%	86,52%	82,46%
Sant'Angelo Muxaro	12,68%	0,00%	87,00%	85,07%	82,46%	79,88%
Santo Stefano Quisquina	22,87%	2,13%	92,84%	90,15%	89,66%	86,14%
Sciacca	55,04%	5,82%	94,53%	95,21%	91,97%	89,41%
Siculiana	26,61%	1,83%	86,81%	84,18%	83,57%	79,75%
Villafranca Sicula	28,74%	3,45%	91,69%	90,29%	87,48%	84,49%
Totale	27,21%	2,94%	89,06%	86,65%	85,14%	81,34%



Caltanissetta

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			97,79%	96,32%	93,44%	92,04%
Bompensiere	11,11%	0,00%	93,31%	91,00%	90,32%	87,70%
Butera	14,06%	1,61%	78,45%	74,86%	74,58%	70,46%
Caltanissetta	23,03%	4,58%	88,75%	86,27%	84,57%	81,07%
Campofranco	9,17%	1,67%	85,20%	86,58%	81,83%	82,83%
Delia	4,68%	2,13%	85,30%	83,00%	80,31%	77,99%
Gela	9,18%	1,48%	82,10%	76,90%	76,93%	71,55%
Marianopoli	5,56%	3,33%	81,04%	73,92%	76,82%	70,03%
Mazzarino	10,81%	1,43%	83,72%	78,67%	79,47%	74,17%
Milena	37,61%	0,00%	92,63%	90,49%	90,43%	86,87%
Montedoro	29,09%	3,64%	89,19%	85,59%	86,81%	82,34%
Mussomeli	6,97%	0,16%	92,28%	91,39%	86,79%	85,52%
Niscemi	15,53%	1,67%	82,32%	79,42%	77,59%	73,92%
Resuttano	19,10%	0,00%	91,54%	92,50%	87,90%	87,84%
Riesi	5,61%	0,53%	82,12%	79,65%	76,60%	73,94%
San Cataldo	16,87%	2,78%	91,51%	89,25%	86,41%	83,34%
Santa Caterina Villarmosa	10,20%	2,35%	89,63%	90,79%	85,36%	86,03%
Serradifalco	13,96%	0,65%	89,70%	87,16%	85,47%	82,33%
Sommatino	11,57%	1,54%	86,66%	84,64%	82,05%	79,54%
Sutera	10,34%	0,00%	91,58%	92,27%	87,69%	87,85%
Vallelunga Pratameno	2,36%	0,00%	84,41%	82,05%	78,87%	76,51%
Villalba			86,06%	88,50%	80,87%	83,16%
Totale	13,82%	2,20%	85,65%	82,65%	80,94%	77,38%



Catania

Target residenti vaccinati per provincia di residenza

FasciaComuni Comune	05-11		Over 12 anni		Totale	
	% 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	11,07%	1,48%	82,32%	78,66%	76,67%	72,54%
Aci Castello	20,50%	3,08%	80,82%	77,47%	77,25%	73,06%
Aci Catena	8,08%	1,20%	80,02%	75,76%	74,58%	70,13%
Aci Sant'Antonio	10,54%	1,57%	81,44%	77,34%	75,87%	71,38%
Acireale	10,93%	1,59%	82,84%	78,68%	78,29%	73,81%
Adrano	3,88%	0,69%	80,54%	75,78%	74,33%	69,69%
Belpasso	6,79%	0,59%	79,49%	75,18%	73,34%	68,87%
Biancavilla	10,14%	1,61%	85,78%	82,01%	79,52%	75,35%
Bronte	6,05%	0,50%	87,01%	83,22%	81,57%	77,66%
Calatabiano	4,01%	0,33%	83,56%	79,97%	78,75%	75,15%
Caltagirone	13,56%	1,03%	90,80%	90,85%	85,78%	85,02%
Camporotondo Etneo	3,26%	0,00%	75,94%	70,90%	68,01%	63,16%
Castel di Iudica	2,10%	0,42%	77,83%	73,90%	73,52%	69,73%
Castiglione di Sicilia	13,41%	0,00%	85,61%	79,90%	81,50%	75,36%
Catania	12,30%	1,53%	94,26%	89,03%	88,74%	83,13%
Fiumefreddo di Sicilia	8,66%	0,55%	81,41%	76,48%	76,91%	71,78%
Giarre	12,19%	1,55%	83,56%	78,73%	79,23%	74,04%
Grammichele	4,57%	0,48%	84,45%	82,83%	79,02%	77,23%
Gravina di Catania	11,73%	0,68%	75,69%	71,64%	71,37%	66,86%
Licodia Eubea	5,79%	0,00%	83,18%	79,49%	78,06%	74,23%
Linguaglossa	6,95%	0,66%	86,14%	82,43%	81,27%	77,41%
Maletto	8,97%	1,71%	90,88%	88,51%	85,44%	82,74%
Maniace	1,02%	0,34%	80,66%	74,70%	73,90%	68,40%
Mascalì	10,50%	1,71%	80,77%	75,92%	76,13%	71,01%
Mascalucia	7,69%	0,63%	78,39%	74,04%	72,65%	68,08%
Mazzarrone	7,07%	0,67%	89,58%	86,77%	82,99%	79,90%
Militello in Val di Catania	2,73%	0,00%	81,44%	80,75%	77,11%	76,31%
Milo	25,40%	1,59%	86,64%	83,14%	82,80%	78,03%
Mineo	11,72%	0,78%	84,78%	83,95%	80,60%	79,20%
Mirabella Imbaccari	8,78%	0,98%	85,92%	82,47%	82,06%	78,42%
Misterbianco	5,26%	0,59%	75,12%	70,38%	69,05%	64,32%
Motta Sant'Anastasia	6,24%	1,53%	78,03%	73,48%	71,95%	67,38%
Nicolosi	8,42%	0,63%	76,95%	72,67%	72,37%	67,85%
Palagonia	1,96%	0,24%	77,60%	75,71%	71,52%	69,65%
Paternò	6,26%	0,82%	83,18%	77,76%	77,40%	71,98%
Pedara	10,01%	1,05%	75,65%	71,38%	70,29%	65,63%
Piedimonte Etneo	7,02%	0,00%	78,76%	74,46%	74,28%	69,81%
Raddusa	4,19%	0,00%	83,37%	80,61%	77,27%	74,41%
Ragalna	4,74%	0,73%	71,18%	68,02%	66,50%	63,28%
Ramacca	2,95%	0,14%	83,12%	81,88%	77,36%	76,01%
Randazzo	3,29%	0,17%	83,61%	79,40%	79,01%	74,86%
Riposto	9,27%	1,07%	79,88%	75,77%	75,47%	71,11%
San Cono	8,13%	0,00%	84,72%	82,56%	79,67%	77,11%
San Giovanni la Punta	16,74%	2,44%	81,58%	77,97%	76,95%	72,57%
San Gregorio di Catania	26,20%	3,48%	82,47%	79,42%	78,62%	74,22%
San Michele di Ganzaria	7,48%	0,00%	81,50%	78,62%	77,83%	74,72%
San Pietro Clarenza	6,00%	0,27%	76,33%	71,93%	69,38%	64,84%
Santa Maria di Licodia	11,51%	2,41%	77,26%	73,15%	71,82%	67,31%
Santa Venerina	8,13%	0,76%	79,88%	75,64%	75,15%	70,70%
Sant'Agata li Battiati	16,90%	3,74%	79,28%	76,69%	75,37%	72,12%
Sant'Alfio	10,00%	2,50%	79,58%	76,39%	75,77%	72,35%
Scordia	6,37%	0,38%	88,85%	85,88%	83,30%	80,13%
Trecastagni	16,58%	2,33%	79,57%	75,42%	74,73%	69,81%
Tremestieri Etneo	15,68%	0,57%	77,93%	74,24%	73,87%	69,45%
Valverde	12,61%	1,40%	79,64%	76,09%	74,52%	70,39%
Viagrande	13,58%	1,76%	81,88%	78,54%	76,69%	72,71%
Vizzini	2,16%	0,31%	89,34%	85,02%	84,27%	80,10%
Zafferana Etnea	10,46%	1,23%	80,91%	76,54%	75,84%	71,13%
Totale	9,87%	1,19%	84,67%	80,75%	79,36%	75,10%



Enna

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	5,35%	0,41%	79,88%	75,70%	75,04%	70,81%
Aidone	5,12%	0,47%	85,31%	83,96%	81,36%	79,85%
Assoro	12,25%	1,58%	82,64%	80,48%	78,88%	76,26%
Barrafranca	6,31%	0,66%	82,55%	78,56%	77,51%	73,40%
Calascibetta	16,09%	3,48%	90,24%	90,39%	85,98%	85,41%
Catenanuova	4,85%	0,97%	80,32%	77,00%	75,02%	71,66%
Centuripe	1,72%	0,00%	81,72%	79,66%	77,07%	75,03%
Cerami	4,85%	0,00%	94,98%	94,04%	89,86%	88,71%
Enna	25,63%	4,16%	91,66%	90,69%	88,00%	85,91%
Gagliano Castelferrato	20,81%	0,58%	85,67%	84,40%	82,28%	80,01%
Leonforte	11,13%	0,88%	89,17%	87,07%	84,10%	81,48%
Nicosia	14,21%	1,69%	88,30%	87,05%	84,13%	82,25%
Nissoria	11,24%	0,56%	79,36%	77,39%	74,98%	72,45%
Piazza Armerina	9,14%	1,86%	83,61%	81,70%	79,23%	77,01%
Pietraperzia	25,31%	3,01%	87,16%	84,91%	83,19%	79,65%
Regalbuto	12,17%	1,67%	84,67%	82,70%	80,04%	77,53%
Sperlinga	10,34%	0,00%	93,20%	91,34%	89,64%	87,43%
Troina	10,93%	0,40%	90,08%	89,05%	85,48%	83,89%
Valguarnera Caropepe	10,06%	2,14%	84,98%	83,92%	79,91%	78,39%
Villarosa	20,00%	1,67%	89,51%	87,61%	85,63%	82,81%
Totale	13,05%	1,74%	86,40%	84,61%	82,01%	79,66%



Messina

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	13,44%	1,97%	84,15%	82,14%	80,06%	77,49%
Alcara li Fusi	4,05%	0,00%	89,76%	87,55%	86,14%	83,86%
Ali	1,82%	0,00%	69,89%	59,41%	64,26%	54,50%
Ali Terme	1,34%	0,00%	72,35%	67,94%	67,75%	63,54%
Antillo	1,85%	0,00%	88,84%	82,74%	83,02%	77,20%
Barcellona Pozzo di Gotto	10,49%	1,11%	89,11%	87,27%	83,61%	81,24%
Basicò	10,53%	5,26%	84,64%	82,92%	82,04%	80,19%
Brolo	23,67%	0,00%	93,17%	94,04%	88,46%	87,67%
Capizzi	0,49%	0,00%	83,73%	78,96%	77,53%	73,09%
Capo d'Orlando	20,24%	1,46%	87,74%	85,96%	83,75%	80,96%
Capri Leone	16,42%	1,82%	85,92%	83,92%	81,36%	78,54%
Caronia	8,20%	0,00%	88,04%	84,98%	83,12%	79,78%
Casalvecchio Siculo	3,23%	0,00%	79,39%	75,76%	76,11%	72,50%
Castel di Lucio	57,89%	1,75%	91,73%	88,69%	90,04%	84,37%
Castell'Umberto	4,08%	0,00%	80,09%	77,18%	76,14%	73,17%
Castelmola	1,56%	0,00%	72,46%	67,89%	68,13%	63,74%
Castroreale	8,33%	1,85%	85,28%	82,42%	81,45%	78,40%
Cesarò			89,53%	84,17%	84,57%	79,50%
Condò			78,78%	74,63%	75,12%	71,16%
Falcone	16,34%	1,31%	87,24%	85,81%	83,08%	80,86%
Ficarra	31,71%	0,00%	89,44%	87,45%	87,62%	84,69%
Fiumedinisi			61,07%	54,84%	56,57%	50,80%
Floresta			82,10%	75,66%	79,63%	73,38%
Fondachelli-Fantina	3,70%	0,00%	83,28%	80,94%	81,06%	78,67%
Forza d'Agrò			83,68%	84,70%	77,87%	78,83%
FrancaVilla di Sicilia	7,18%	1,44%	86,02%	81,57%	81,30%	76,76%
Frazzanò	13,33%	0,00%	91,83%	89,84%	87,78%	85,20%
Furci Siculo	5,85%	2,13%	77,49%	74,45%	73,11%	70,03%
Furnari	3,98%	0,00%	76,80%	74,59%	72,36%	70,05%
Gaggi	5,86%	0,45%	74,91%	69,64%	69,76%	64,48%
Galati Mamertino	14,86%	0,00%	88,09%	85,03%	85,73%	82,30%
Gallodoro	18,75%	0,00%	79,94%	84,64%	77,01%	80,60%
Giardini-Naxos	9,38%	1,04%	76,22%	71,72%	72,60%	67,89%
Gioiosa Marea	10,58%	0,00%	79,97%	78,26%	76,20%	74,00%
Graniti	6,33%	0,00%	82,71%	78,73%	78,35%	74,24%
Gualtieri Sicaminò	1,10%	0,00%	81,44%	76,68%	76,76%	72,22%
Itala	2,53%	0,00%	64,96%	59,49%	61,56%	56,25%
Leni			75,48%	75,00%	71,34%	70,88%
Letojanni	8,28%	1,18%	86,92%	82,61%	81,86%	77,36%
Librizzi	5,06%	0,00%	84,58%	82,95%	80,53%	78,72%
Limina	4,35%	0,00%	88,55%	86,34%	85,80%	83,52%
Lipari	4,96%	0,44%	80,99%	73,83%	76,60%	69,59%
Longi	5,63%	0,00%	88,61%	85,81%	84,14%	81,18%
Malfa			85,70%	82,84%	80,71%	78,02%
Malvagna	4,35%	0,00%	86,04%	82,27%	83,07%	79,27%
Mandanici			79,45%	77,10%	75,05%	72,83%
Mazzarrà Sant'Andrea	8,97%	2,56%	81,90%	79,70%	77,70%	75,26%
Merì	9,63%	2,14%	83,79%	81,34%	77,57%	74,70%
Messina	13,86%	1,70%	80,30%	75,01%	76,18%	70,46%
Milazzo	15,14%	2,43%	85,34%	81,84%	81,25%	77,21%
Militello Rosmarino	4,92%	0,00%	85,10%	82,16%	80,96%	77,92%
Mirto	23,40%	0,00%	89,88%	86,79%	86,36%	82,19%
Mistretta	26,23%	2,46%	92,72%	91,61%	88,99%	86,63%
Moio Alcantara			90,62%	85,37%	86,10%	81,12%
Monforte San Giorgio	21,48%	1,48%	81,11%	78,15%	77,89%	74,02%
Mongiuffi Melia			86,55%	82,85%	83,62%	80,04%
Montagnareale	10,11%	0,00%	79,38%	78,70%	75,02%	73,74%
Montalbano Elicona	6,90%	0,00%	84,86%	80,26%	81,47%	76,77%
Motta Camastra	2,13%	0,00%	82,87%	77,86%	77,91%	73,07%
Motta d'Affermo			90,05%	86,41%	87,02%	83,51%
Naso	9,04%	1,20%	86,20%	83,86%	82,49%	79,89%
Nizza di Sicilia	6,52%	0,00%	75,92%	71,22%	72,18%	67,39%
Novara di Sicilia	4,26%	0,00%	82,32%	79,91%	79,18%	76,69%
Oliveri	7,48%	0,93%	84,85%	82,04%	80,70%	77,69%
Pace del Mela	15,11%	1,76%	78,31%	75,36%	74,03%	70,40%
Pagliara	3,28%	0,00%	75,35%	72,57%	71,24%	68,44%
Patti	18,16%	0,65%	86,03%	82,63%	81,80%	77,52%
Pettineo	17,54%	0,00%	83,81%	81,74%	80,71%	77,91%
Piraino	22,91%	0,44%	88,49%	88,17%	84,45%	82,77%
Raccuja	22,86%	0,00%	92,82%	92,34%	90,05%	88,69%
Reitano	15,56%	0,00%	89,82%	86,32%	85,06%	80,80%
Roccafiorita	33,33%	0,00%	115,70%	116,86%	114,29%	114,86%
Roccalumera	6,63%	0,51%	77,88%	74,16%	74,20%	70,37%
Roccavaldina	11,36%	2,27%	81,53%	79,05%	78,36%	75,59%
Roccella Valdemone			86,88%	84,29%	82,75%	80,28%
Rodì Milici	19,57%	0,00%	81,95%	81,13%	78,94%	77,21%
Rometta	12,63%	0,53%	77,33%	73,26%	73,39%	68,82%
San Filippo del Mela	12,50%	0,91%	77,43%	74,02%	73,02%	69,06%
San Fratello	4,32%	0,00%	86,28%	82,90%	82,22%	78,79%
San Marco d'Alunzio	25,81%	4,30%	96,40%	95,20%	92,66%	90,39%
San Pier Niceto	9,49%	0,73%	95,59%	85,05%	90,99%	80,55%
San Piero Patti	5,69%	0,00%	87,41%	84,77%	83,52%	80,74%
San Salvatore di Fitalia	8,93%	0,00%	88,92%	87,81%	84,99%	83,49%
Santa Teodoro			81,27%	77,15%	76,60%	72,71%
Santa Domenica Vittoria			91,38%	90,02%	87,71%	86,41%
Santa Lucia del Mela	4,26%	0,00%	80,94%	76,57%	75,95%	71,58%
Santa Marina Salina	4,88%	0,00%	78,54%	81,10%	74,88%	77,06%
Santa Teresa di Riva	4,79%	0,18%	76,24%	71,33%	71,97%	67,08%
Sant'Agata di Militello	15,37%	0,99%	86,67%	83,89%	83,01%	79,64%
Sant'Alessio Siculo	1,32%	0,00%	74,17%	69,00%	70,30%	65,34%
Sant'Angelo di Brolo	8,16%	0,00%	85,43%	84,03%	81,36%	79,60%
Santo Stefano di Camastra	20,76%	0,42%	84,78%	80,92%	81,27%	76,51%
Saponara	11,52%	2,09%	80,39%	76,77%	76,75%	72,82%
Savoca	0,84%	0,00%	74,67%	69,38%	69,28%	64,32%
Scaletta Zanclea	1,20%	1,20%	70,90%	65,09%	67,78%	62,23%
Sinagra	11,81%	0,00%	85,81%	85,55%	81,49%	80,56%
Spadafora	13,84%	1,34%	79,00%	75,01%	75,84%	71,43%
Taormina	10,58%	1,37%	78,00%	75,20%	74,12%	70,95%
Terme Vigliatore	5,62%	0,80%	85,71%	85,15%	79,92%	79,05%
Torregrotta	11,09%	0,84%	86,49%	81,23%	81,30%	75,70%
Torrenova	15,13%	0,74%	85,74%	83,75%	81,29%	78,52%
Tortorici	4,48%	0,84%	81,51%	77,15%	76,71%	72,40%
Tripi	11,76%	0,00%	85,41%	83,85%	82,03%	80,00%
Tusa	23,08%	0,85%	85,96%	82,71%	83,18%	79,09%
Ucria	10,81%	0,00%	88,80%	97,49%	85,64%	93,53%
Valdina	3,90%	1,30%	78,46%	74,30%	73,89%	69,82%
Venetico	12,89%	1,56%	78,24%	75,25%	73,84%	70,28%
Villafranca Tirrena	12,67%	0,92%	79,37%	75,58%	75,73%	71,50%
Totale	12,22%	1,23%	82,24%	78,51%	78,03%	73,86%



Palermo

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	7,07%	0,51%	91,54%	89,05%	86,46%	83,73%
Alimena	4,00%	0,00%	85,80%	81,24%	82,40%	77,86%
Aliminusa	31,37%	5,88%	88,11%	85,58%	85,42%	81,80%
Altavilla Milicia	37,54%	5,66%	84,40%	82,09%	80,78%	76,20%
Altofonte	19,64%	2,37%	81,76%	79,53%	77,02%	73,63%
Bagheria	31,12%	4,67%	87,72%	84,81%	83,51%	78,86%
Balestrate	34,10%	4,30%	87,98%	82,89%	84,90%	78,39%
Baucina	21,88%	9,38%	87,43%	83,30%	82,77%	78,04%
Belmonte Mezzagno	26,00%	1,34%	88,79%	85,82%	83,41%	78,57%
Bisacquino	28,70%	1,79%	89,72%	85,21%	86,39%	80,66%
Blufi	27,03%	0,00%	84,64%	75,03%	82,25%	71,91%
Bolognetta	27,27%	3,27%	81,96%	78,67%	78,10%	73,35%
Bompietro	35,56%	13,33%	86,21%	80,99%	84,36%	78,53%
Borgetto	14,31%	1,67%	81,19%	75,81%	75,86%	69,90%
Caccamo	10,83%	0,85%	86,14%	82,84%	81,51%	77,80%
Caltavuturo	25,95%	3,78%	89,40%	87,58%	86,14%	83,27%
Campofelice di Fitalia	25,00%	0,00%	89,76%	86,43%	86,26%	81,76%
Campofelice di Roccella	46,28%	9,48%	87,65%	85,79%	85,12%	81,15%
Campofiorito	61,90%	6,35%	91,43%	87,93%	89,81%	83,45%
Camporeale	15,21%	1,38%	88,08%	84,34%	82,66%	78,17%
Capaci	23,31%	3,79%	83,27%	80,78%	78,52%	74,67%
Carini	21,87%	2,02%	84,08%	80,54%	78,79%	73,86%
Castelbuono	39,82%	6,41%	91,81%	90,98%	89,02%	86,43%
Casteldaccia	26,76%	2,91%	86,70%	85,59%	81,81%	78,85%
Castellana Sicula	19,63%	3,07%	92,63%	87,27%	88,70%	82,78%
Castronovo di Sicilia	19,30%	0,00%	89,41%	84,57%	86,57%	81,15%
Cefalà Diana	17,65%	0,00%	94,39%	90,38%	88,84%	83,85%
Cefalù	44,11%	3,18%	92,91%	91,65%	90,20%	86,72%
Cerda	19,00%	1,87%	86,98%	85,02%	82,40%	79,42%
Chiusa Sclafani	40,34%	3,36%	86,32%	82,71%	84,18%	79,01%
Ciminna	19,46%	1,08%	85,22%	82,15%	81,61%	77,70%
Cinisi	34,33%	4,05%	86,18%	83,08%	82,34%	77,25%
Collesano	34,67%	2,01%	89,67%	90,56%	86,70%	85,78%
Contessa Entellina	49,21%	3,17%	94,02%	90,26%	92,07%	86,60%
Corleone	38,72%	2,55%	89,11%	83,62%	85,65%	78,06%
Ficarazzi	25,34%	2,02%	84,63%	82,03%	79,26%	74,78%
Gangi	40,98%	2,75%	92,83%	90,73%	90,09%	86,07%
Geraci Siculo	44,44%	2,78%	94,53%	90,27%	92,46%	86,64%
Giardinello	18,34%	0,59%	88,27%	84,35%	82,79%	77,78%
Giuliana	62,50%	8,33%	94,23%	90,98%	92,89%	87,49%
Godrano	37,68%	1,45%	90,40%	91,62%	86,97%	85,74%
Gratteri	60,00%	20,00%	88,74%	83,72%	87,24%	80,39%
Isnello	33,87%	1,61%	94,81%	100,93%	92,02%	96,38%
Isola delle Femmine	18,66%	1,26%	83,67%	81,46%	79,08%	75,80%
Lascari	55,60%	9,48%	88,71%	85,62%	86,54%	80,61%
Lercara Friddi	15,43%	0,27%	92,60%	89,53%	87,90%	84,09%
Marineo	28,54%	3,97%	87,52%	83,90%	83,57%	78,55%
Mezzojuso	23,72%	1,92%	88,53%	85,85%	84,72%	80,91%
Misilmeri	26,74%	2,57%	86,57%	83,39%	81,68%	76,78%
Monreale	19,85%	2,25%	85,07%	82,93%	79,86%	76,49%
Montelepre	19,95%	1,55%	88,71%	84,75%	84,02%	79,07%
Montemaggiore Belsito	36,81%	0,69%	91,90%	87,27%	89,23%	83,07%
Palazzo Adriano	36,76%	2,94%	110,67%	105,22%	107,92%	101,42%
Palermo	37,01%	6,19%	93,42%	91,26%	89,49%	85,34%
Partinico	17,16%	1,19%	87,45%	81,77%	82,43%	76,02%
Petralia Soprana	23,97%	2,74%	84,44%	78,33%	81,49%	74,64%
Petralia Sottana	48,57%	5,71%	94,65%	83,49%	92,69%	80,17%
Piana degli Albanesi	14,05%	3,01%	84,28%	82,76%	80,49%	78,49%
Polizzi Generosa	30,61%	4,08%	87,13%	83,27%	85,27%	80,66%
Pollina	18,05%	3,01%	91,02%	88,85%	87,50%	84,72%
Prizzi	51,52%	7,36%	93,18%	91,24%	90,94%	86,73%
Roccamena	4,76%	1,19%	89,52%	86,74%	84,21%	81,38%
Roccapalumba	16,07%	0,00%	90,93%	87,18%	87,06%	82,66%
San Cipirello	11,01%	1,16%	80,82%	77,83%	75,90%	72,43%
San Giuseppe Jato	11,78%	1,45%	85,54%	81,19%	80,39%	75,61%
San Mauro Castelverde	12,86%	0,00%	81,28%	76,60%	77,85%	72,76%
Santa Cristina Gela	21,54%	1,54%	88,15%	85,08%	83,56%	79,32%
Santa Flavia	25,97%	3,23%	82,42%	79,49%	78,26%	73,87%
Sciara	17,01%	1,03%	86,42%	83,22%	80,99%	76,79%
Scillato	26,83%	2,44%	92,63%	88,25%	88,22%	82,49%
Sclafani Bagni	35,29%	0,00%	93,72%	90,98%	90,86%	86,95%
Termini Imerese	26,81%	4,77%	90,04%	86,92%	85,74%	81,34%
Terrasini	27,79%	2,63%	84,97%	80,76%	80,59%	74,78%
Torretta	13,94%	1,52%	82,61%	79,70%	76,88%	73,21%
Trabia	19,09%	1,88%	83,93%	80,61%	79,70%	75,49%
Trappeto	14,00%	2,00%	81,61%	76,75%	76,94%	71,59%
Ustica	50,00%	2,78%	96,77%	96,00%	93,99%	90,63%
Valledolmo	10,84%	3,01%	85,79%	83,95%	81,91%	79,76%
Ventimiglia di Sicilia	32,43%	6,31%	92,63%	90,14%	88,91%	84,95%
Vicari	13,51%	0,00%	91,17%	87,83%	86,48%	82,52%
Villabate	17,11%	1,46%	80,50%	77,13%	74,87%	70,42%
Villafraati	22,55%	3,43%	92,93%	92,15%	88,19%	86,18%
Totale	31,42%	4,61%	90,18%	87,72%	86,05%	81,89%



Ragusa

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	7,69%	0,13%	80,01%	77,83%	74,58%	72,00%
Chiaramonte Gulfi	17,00%	0,88%	85,63%	83,71%	81,57%	78,81%
Comiso	18,65%	2,51%	86,31%	84,01%	81,63%	78,37%
Giarratana	14,29%	0,00%	95,44%	96,90%	91,50%	92,20%
Ispica	26,73%	1,80%	85,34%	82,28%	81,56%	77,11%
Modica	34,66%	3,77%	92,28%	89,35%	88,25%	83,39%
Monterosso Almo	18,11%	0,00%	92,90%	90,36%	89,42%	86,16%
Pozzallo	25,49%	1,94%	87,77%	85,59%	83,18%	79,44%
Ragusa	36,26%	7,28%	95,10%	93,95%	91,28%	88,33%
Santa Croce Camerina	8,16%	0,44%	90,22%	86,63%	84,76%	80,89%
Scicli	32,87%	4,14%	88,68%	85,20%	84,76%	79,51%
Vittoria	19,97%	2,58%	88,10%	85,03%	82,80%	78,62%
Totale	26,65%	3,60%	89,91%	87,55%	85,51%	81,71%



Siracusa

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	19,96%	0,92%	85,92%	80,50%	82,03%	75,82%
Avola	13,65%	2,39%	87,58%	83,12%	82,71%	77,80%
Buccheri	9,68%	0,00%	83,89%	80,67%	80,06%	76,50%
Buscemi	9,76%	0,00%	86,23%	85,13%	82,93%	81,45%
Canicattini Bagni	15,20%	1,33%	83,63%	77,88%	79,63%	73,40%
Carlentini	8,96%	0,70%	81,44%	77,96%	76,95%	73,17%
Cassaro	12,90%	0,00%	86,32%	85,44%	83,12%	81,72%
Ferla	3,57%	0,00%	83,98%	78,59%	79,07%	73,79%
Floridia	15,53%	2,22%	85,25%	80,90%	80,28%	75,29%
Francofonte	4,50%	0,26%	78,24%	74,42%	73,31%	69,46%
Lentini	11,49%	1,25%	83,62%	77,96%	79,26%	73,32%
Melilli	5,05%	0,67%	84,26%	80,94%	78,73%	75,34%
Noto	11,00%	1,49%	80,52%	76,16%	75,80%	71,08%
Pachino	40,85%	6,17%	88,83%	87,98%	85,53%	82,35%
Palazzolo Acreide	15,69%	1,05%	90,77%	87,08%	86,33%	81,99%
Portopalo di Capo Passero	27,41%	1,93%	84,49%	83,34%	80,45%	77,59%
Priolo Gargallo	15,95%	1,94%	85,34%	82,53%	80,80%	77,25%
Rosolini	14,98%	1,05%	88,76%	84,44%	83,42%	78,40%
Siracusa	19,44%	3,04%	86,26%	83,72%	81,77%	78,30%
Solarino	16,17%	4,14%	82,29%	79,65%	77,68%	74,38%
Sortino	16,20%	0,43%	89,35%	88,45%	85,08%	83,31%
Totale	16,98%	2,20%	85,43%	82,00%	80,92%	76,75%



Trapani

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	43,49%	5,88%	91,79%	88,46%	88,72%	83,21%
Buseto Palizzolo	27,39%	3,18%	93,96%	89,23%	90,02%	84,14%
Calatafimi-Segesta	50,88%	4,97%	92,43%	89,92%	90,09%	85,13%
Campobello di Mazara	20,09%	1,25%	83,16%	79,20%	79,48%	74,66%
Castellammare del Golfo	29,71%	3,18%	86,57%	83,06%	82,90%	77,90%
Castelvetrano	20,89%	3,22%	84,75%	80,64%	80,95%	76,04%
Custonaci	21,13%	0,00%	85,14%	80,56%	80,96%	75,30%
Erice	25,72%	3,85%	88,29%	84,19%	84,43%	79,26%
Favignana	30,37%	0,52%	91,14%	85,93%	88,34%	82,00%
Gibellina	32,69%	1,92%	91,05%	87,51%	87,81%	82,75%
Marsala	34,41%	3,26%	91,72%	87,70%	88,16%	82,46%
Mazara del Vallo	20,19%	1,30%	90,65%	86,59%	86,00%	80,98%
Paceco	24,02%	3,75%	87,04%	82,54%	83,06%	77,56%
Pantelleria	8,50%	0,22%	81,95%	77,71%	77,22%	72,72%
Partanna	31,36%	2,87%	91,16%	89,19%	87,71%	84,22%
Petrosino	11,05%	0,37%	77,05%	74,73%	72,37%	69,46%
Poggioreale	12,12%	0,00%	85,39%	80,50%	81,82%	76,57%
Salaparuta	15,53%	2,91%	88,28%	86,41%	83,45%	80,88%
Salemi	26,81%	1,96%	88,55%	84,83%	85,31%	80,48%
San Vito Lo Capo	13,69%	2,66%	83,86%	78,45%	79,89%	74,16%
Santa Ninfa	25,45%	1,09%	93,14%	90,34%	89,18%	85,12%
Trapani	21,93%	3,48%	86,47%	82,05%	82,54%	77,28%
Valderice	29,60%	2,68%	88,05%	83,98%	84,90%	79,63%
Vita	38,27%	4,94%	92,56%	89,34%	90,11%	85,52%
Totale	27,52%	3,07%	88,46%	84,78%	84,72%	79,76%