



Dipartimento Attività Sanitarie e
Osservatorio Epidemiologico
Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

**Bollettino settimanale n° 14 del
06/01/2022:
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 06/01/2022, l'andamento temporale e l'analisi geografica.

I dati sono tratti dal sistema di sorveglianza integrato ISS, estratti il 06/01/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 27/12/2021 – 02/01/2022.

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.

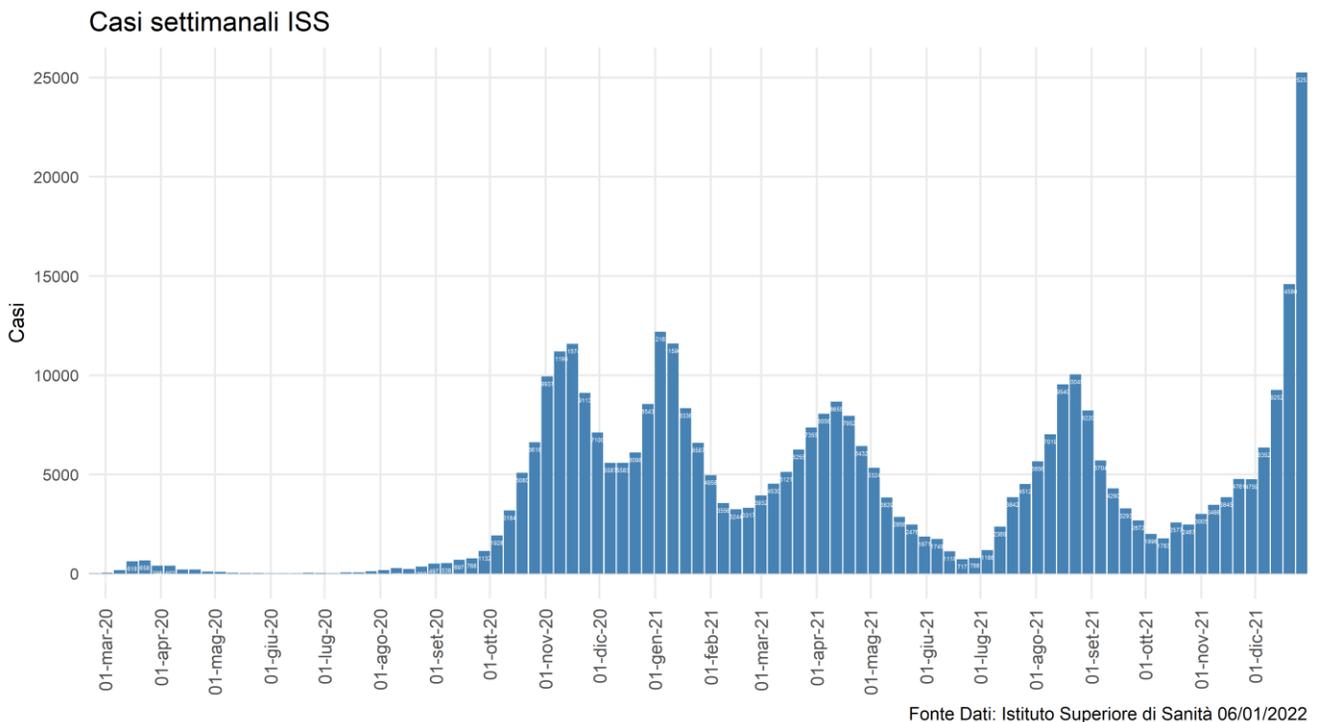


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

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, raggiungendo il picco massimo di soggetti riportati al sistema di sorveglianza nella settimana di riferimento, con 25251 nuovi positivi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi diagnosticati nella settimana tra il 27 dicembre 2021 ed il 2 gennaio 2022 in Sicilia, e ad oggi riportati al sistema di sorveglianza ISS, rivela un nuovo incremento dell'incidenza rispetto alla settimana precedente con un tasso di 521.62 casi per 100.000 abitanti a fronte di una media nazionale di 1148.69. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 1044.36 casi per 100.000 abitanti in provincia di Enna.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

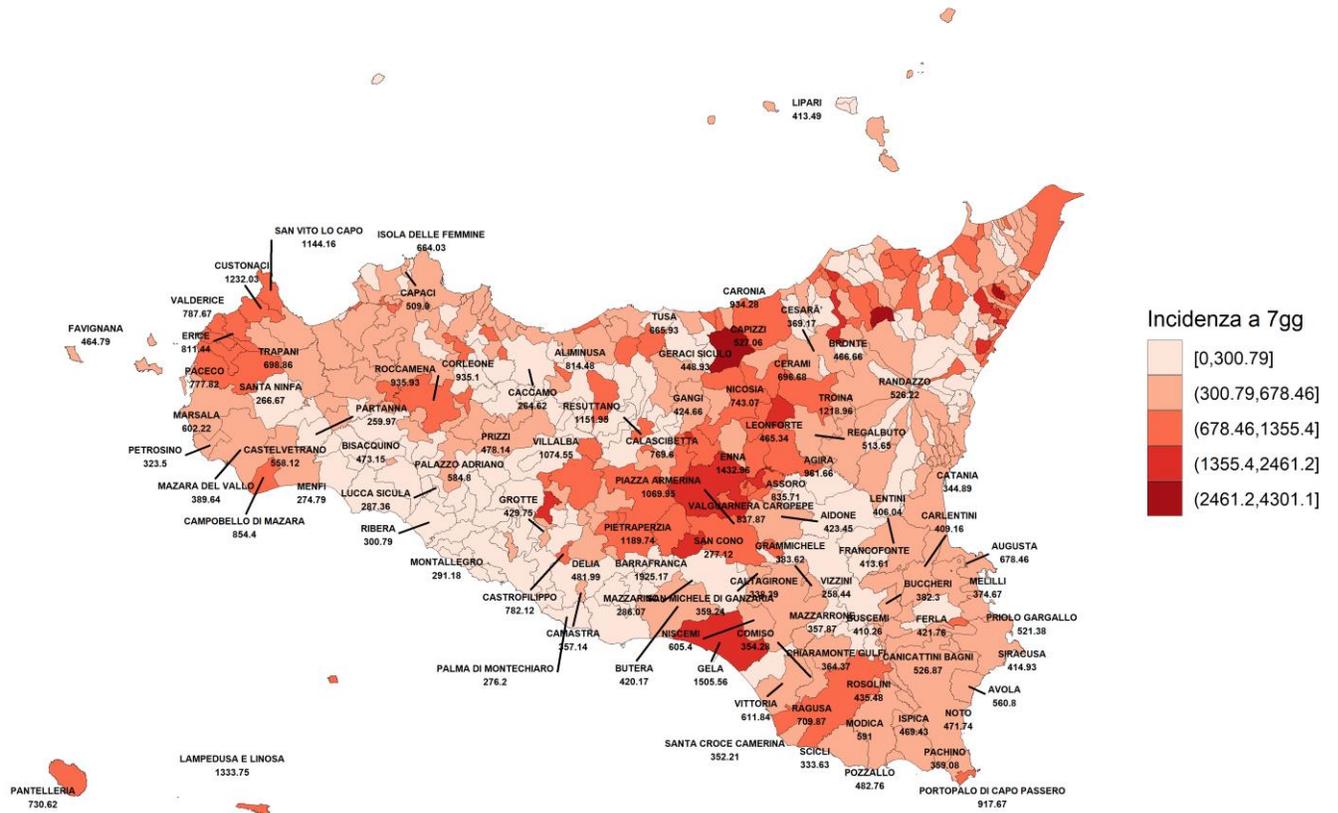
Provincia	Nuovi Positivi (27 – 02 gennaio)	Incidenza per 100.000 ab (27 – 02 gennaio)	Nuovi Positivi (20 – 26 dicembre)	Incidenza per 100.000 ab (20 – 26 dicembre)	Differenza	Differenza %
AG	756	180,07	1008	240,09	-252	-25%
CL	2178	861,54	808	319,62	1370	169.55%
CT	3665	343,56	3737	350,31	-72	-1.93%
EN	1652	1044,36	527	333,16	1125	213.47%
ME	4719	774,59	2269	372,44	2450	107.98%
PA	6251	514,79	2647	217,99	3604	136.15%
RG	1674	531,51	748	237,50	926	123.8%
SR	1894	490,10	1455	376,50	439	30.17%
TP	2462	588,48	1381	330,10	1081	78.28%
Sicilia	25251	521,62	14580	301,19	10671	73.19%

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 27/12/2021 – 02/01/2022, 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



Fonte Dati Istituto Superiore di Sanità 06/01/2022

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 19 e 24 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 27/12/2021

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	362	307,71
3 - 5	516	411,27
6 - 10	1430	635,53
11 - 13	930	643,27
14 - 18	1954	768,65
19 - 24	3178	978,91
25 - 44	8082	666,86
45 - 59	5295	482,36
60 - 69	1930	321,02
70 - 79	1000	218,84
80 - 89	469	178,24
90+	105	198,92
Totale	25251	521,62

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

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 novembre e dicembre. Nell'ultima settimana si registra un nuovo incremento, con un valore di 646 nuovi ricoverati.

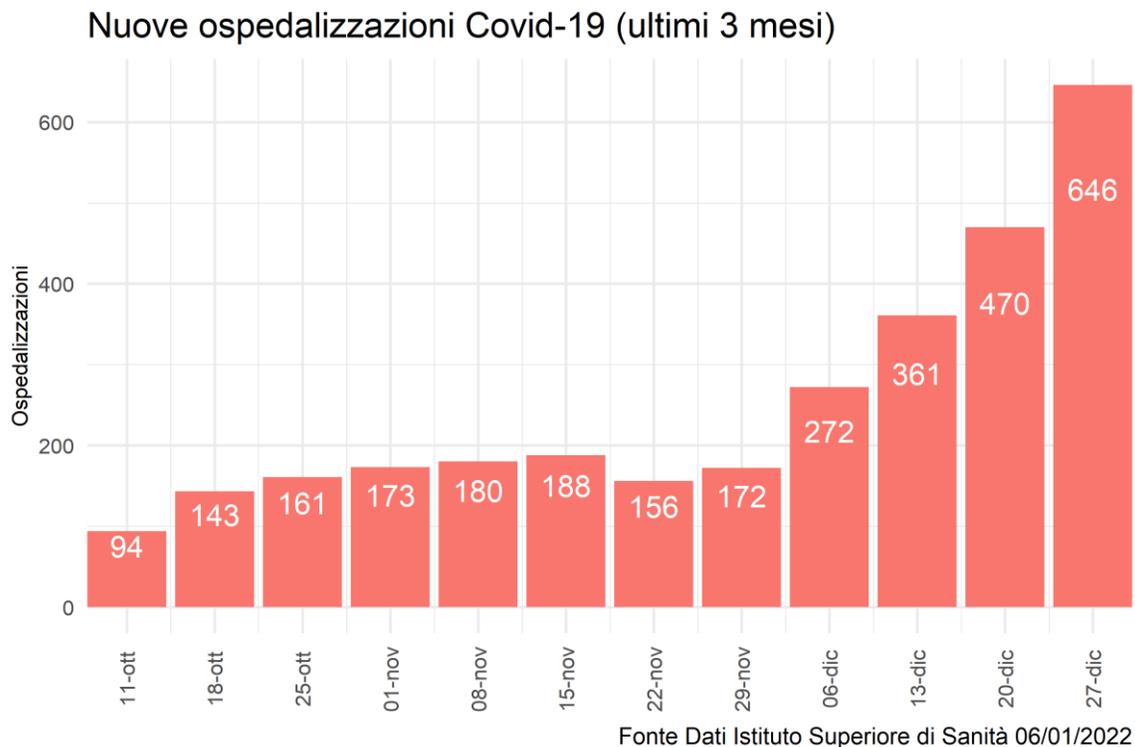


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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	274 (30.4%)	80 (8.9%)	547 (60.7%)	901 (100.0%)
Terapia Intensiva	18 (15.9%)	10 (8.8%)	85 (75.2%)	113 (100.0%)
Totale	292 (28.8%)	90 (8.9%)	632 (62.3%)	1014 (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	5	0.18%	44	1.57%	49	1.75%	26	6,19
CL	8	0.18%	66	1.51%	74	1.69%	37	14,64
CT	31	0.35%	195	2.22%	226	2.57%	167	15,65
EN	3	0.11%	33	1.19%	36	1.3%	19	12,01
ME	24	0.24%	150	1.47%	174	1.71%	99	16,25
PA	29	0.28%	192	1.89%	221	2.17%	171	14,08
RG	2	0.08%	41	1.6%	43	1.68%	39	12,38
SR	5	0.08%	95	1.6%	100	1.68%	40	10,35
TP	6	0.1%	85	1.48%	91	1.59%	48	11,47
Sicilia	113	0.21%	901	1.69%	1014	1.9%	646	13,34

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 1.9% degli attuali positivi di cui 0.21% 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 1.97% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 2.05%). 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 F	Deceduti M	Deceduti Tot	Letalità M	Letalità F	Letalità TOT
< 50	59	97	156	0.08%	0.05%	0.06%
50 - 59	141	298	439	1.08%	0.48%	0.77%
60 - 69	348	707	1055	3.62%	1.79%	2.7%
70 - 79	768	1369	2137	11.21%	6.17%	8.66%
80 - 89	1335	1390	2725	22.82%	14.79%	18.02%
90+	705	417	1122	35.76%	23.2%	26.68%
Totale	3356	4278	7634	2.28%	1.67%	1.97%

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 04/01/2022.

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.

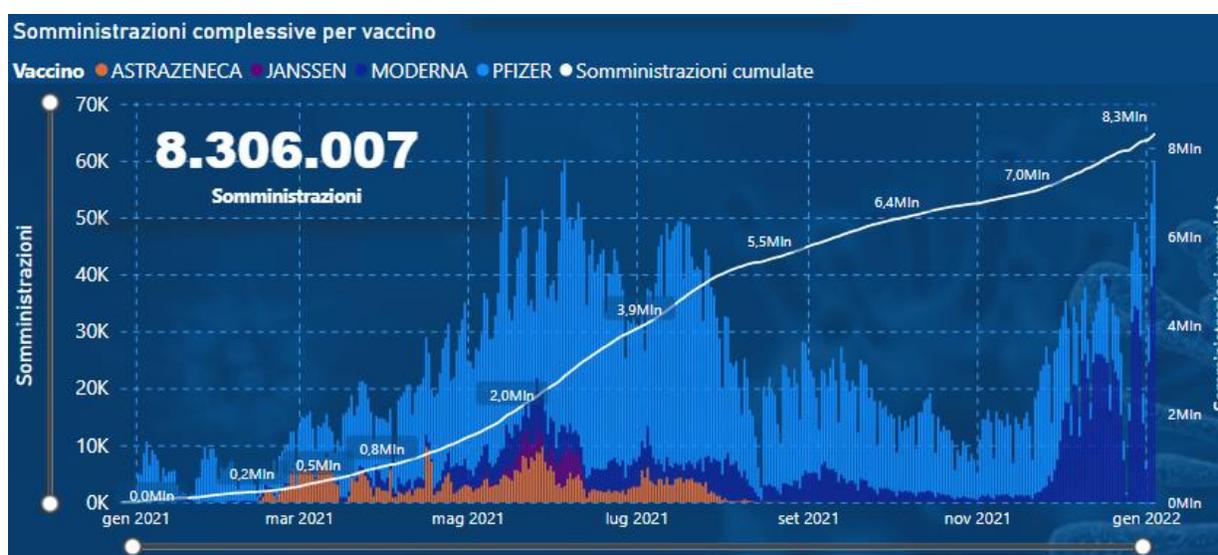
Infine, in appendice al documento, è riportata l'analisi delle somministrazioni effettuate ai cittadini siciliani residenti, suddivise per singolo comune ed aggregate per provincia di appartenenza.

1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 04/01/2022 sono state somministrate 8.306.007 dosi di cui 3.716.409 prime dosi (44,74%) e 3.396.764 seconde dosi (40,90%). 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 1.192.834 (14,36% delle somministrazioni complessive) di cui 1.178.650 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 72,43% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'19,11 % con vaccino Moderna, il 7,20% con vaccino Astrazeneca e infine l'1,26% con vaccino Janssen.

Dose	1		2		3		Totale	
	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
PFIZER	2.806.318	33,79%	2.670.168	32,15%	539.207	6,49%	6.015.693	72,43%
MODERNA	485.562	5,85%	448.473	5,40%	653.627	7,87%	1.587.662	19,11%
ASTRAZENECA	320.041	3,85%	278.123	3,35%			598.164	7,20%
JANSSEN	104.488	1,26%					104.488	1,26%
Totale	3.716.409	44,74%	3.396.764	40,90%	1.192.834	14,36%	8.306.007	100,00%

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

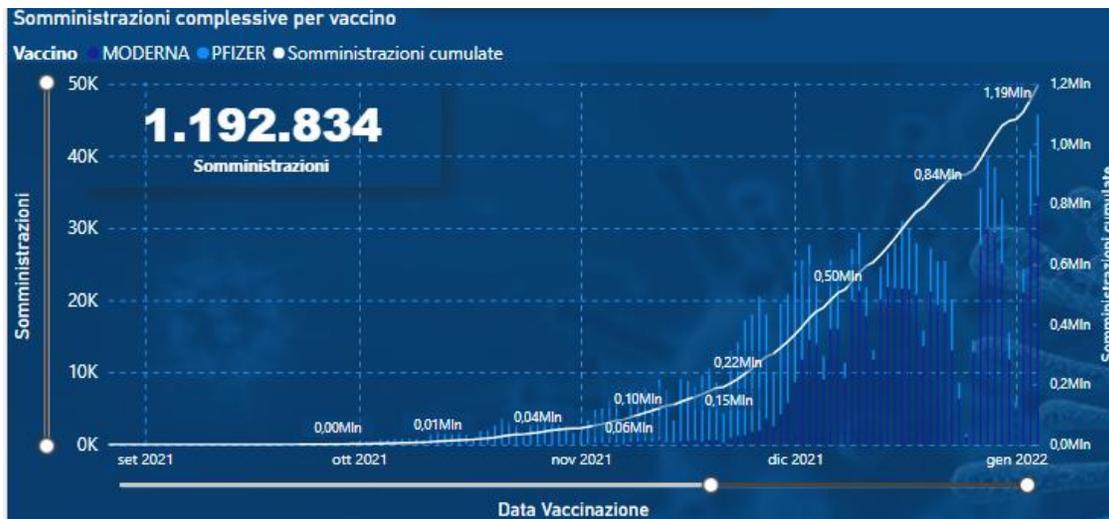
Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 22.208,57 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di giugno, con una media di 42.559,53 dosi/die e un totale somministrato di 1.276.786 dosi.



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. Per vaccinati in terza dose si intendono: 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 1.203.043.

riepilogo dei residenti vaccinati con dose aggiuntiva/booster

Sono considerati i soggetti che hanno completato il ciclo primario con le due dosi, con monodose per pregressa infezione e i vaccinati con janssen e per i quali è trascorso l'intervallo di tempo di 150 gg.

Fascia età	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	%
⊕ Agrigento	3.367	417	12,38%	130.272	52.899	40,61%	99.094	56.789	57,31%	232.733	110.105	47,31%
⊕ Caltanissetta	1.870	279	14,92%	72.355	29.869	41,28%	54.064	29.798	55,12%	128.289	59.946	46,73%
⊕ Catania	5.987	880	14,70%	292.412	120.392	41,17%	210.835	118.991	56,44%	509.233	240.262	47,18%
⊕ Enna	1.120	123	10,98%	45.566	16.697	36,64%	37.150	19.584	52,72%	83.836	36.404	43,42%
⊕ Messina	2.556	366	14,32%	159.064	67.609	42,50%	135.936	80.924	59,53%	297.556	148.899	50,04%
⊕ Palermo	9.745	1.463	15,01%	399.388	168.361	42,15%	274.351	160.574	58,53%	683.484	330.398	48,34%
⊕ Ragusa	1.950	256	13,13%	91.633	37.421	40,84%	69.651	43.635	62,65%	163.234	81.312	49,81%
⊕ Siracusa	2.040	245	12,01%	98.628	39.626	40,18%	82.181	47.457	57,75%	182.849	87.328	47,76%
⊕ Trapani	2.661	358	13,45%	122.150	51.364	42,05%	98.759	56.667	57,38%	223.570	108.389	48,48%
Totale	31.296	4.387	14,02%	1.411.468	584.238	41,39%	1.062.021	614.419	57,85%	2.504.784	1.203.043	48,03%

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 < 150gg:
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	16-17	18-59	Over 60	Totale
⊕ Palermo	11.435	167.968	38.709	218.112
⊕ Catania	9.778	169.078	39.014	217.870
⊕ Messina	4.850	88.019	22.405	115.274
⊕ Siracusa	3.814	67.599	15.258	86.671
⊕ Trapani	4.064	62.020	15.467	81.551
⊕ Agrigento	3.975	59.631	13.570	77.176
⊕ Ragusa	3.124	55.717	10.350	69.191
⊕ Caltanissetta	2.402	36.666	10.592	49.660
⊕ Enna	1.498	23.503	6.570	31.571
Totale	44.940	730.201	171.935	947.076

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 aggiuntivi/booster
12-19	398843	300834	75,43%	300014	75,22%	255230	63,99%	278065	69,72%	98009	24,57%	120778	30,28%	16.527
20-29	547546	451389	82,44%	429443	78,43%	391915	71,58%	426959	77,98%	96157	17,56%	120587	22,02%	90.006
30-39	581251	466482	80,25%	444013	76,39%	408461	70,27%	442565	76,14%	114769	19,75%	138686	23,86%	93.093
50-59	731890	646388	88,32%	616037	84,17%	589984	80,61%	633284	86,53%	85502	11,68%	98606	13,47%	233.433
60-69	608758	552354	90,73%	528766	86,86%	513521	84,36%	543415	89,27%	56404	9,27%	65343	10,73%	240.361
70-79	460550	422298	91,69%	416068	90,34%	400921	87,05%	413598	89,81%	38252	8,31%	46952	10,19%	211.069
80->	321482	290728	90,43%	285611	88,84%	278057	86,49%	282072	87,74%	30754	9,57%	39410	12,26%	162.990
Totale	3650320	3121778	85,52%	3019952	82,73%	2838089	77,75%	3019958	82,73%	528542	14,48%	630362	17,27%	1.047.477

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 anni

Target residenti vaccinati per fascia di età														
Fascia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non Vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati aggiuntivi/booster
05-11	309928	19787	6,38%	19784	6,38%	3	0,00%	227	0,07%	290141	93,62%	309701	99,93%	
12-19	398843	300834	75,43%	300014	75,22%	255230	63,99%	278065	69,72%	98009	24,57%	120778	30,28%	16.527
20-29	547546	451389	82,44%	429443	78,43%	391915	71,58%	426959	77,98%	96157	17,56%	120587	22,02%	90.006
30-39	581251	466482	80,25%	444013	76,39%	408461	70,27%	442565	76,14%	114769	19,75%	138686	23,86%	93.093
50-59	731890	646388	88,32%	616037	84,17%	589984	80,61%	633284	86,53%	85502	11,68%	98606	13,47%	233.433
60-69	608758	552354	90,73%	528766	86,86%	513521	84,36%	543415	89,27%	56404	9,27%	65343	10,73%	240.361
70-79	460550	422298	91,69%	416068	90,34%	400921	87,05%	413598	89,81%	38252	8,31%	46952	10,19%	211.069
80->	321482	290728	90,43%	285611	88,84%	278057	86,49%	282072	87,74%	30754	9,57%	39410	12,26%	162.990
Totale	3960248	3141565	79,33%	3039736	76,76%	2838092	71,66%	3020185	76,26%	818683	20,67%	940063	23,74%	1.047.477

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'85,52% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 82,73%. Il 14,48% 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 6,38% del target regionale. Considerato che la campagna vaccinale per il target 5-11 anni ha avuto inizio il 16 dicembre scorso, i relativi dati sulle coperture vaccinali non sono attualmente significativi.

La successiva tabella evidenzia il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (29/12/2021 – 04/01/2021) e la settimana precedente (22/12/2021 – 28/12/2021), considerato il target over 12 anni.

Prime dosi per fasce di età					
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta		%
12-19	3081	6195	▲	3114	101,07%
20-29	1354	1840	▲	486	35,89%
30-39	1682	2554	▲	872	51,84%
40-49	1544	2533	▲	989	64,05%
50-59	1443	2272	▲	829	57,45%
60-69	937	1618	▲	681	72,68%
70-79	663	1043	▲	380	57,32%
80->	352	552	▲	200	56,82%
Totale	11056	18607	▲	7551	68,30%

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

Si apprezza un incremento significativo delle prime dosi rispetto alla settimana precedente pari a 68,38%.

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	908637	809936	89,14%	785477	86,45%	732607	80,63%	787936	86,72%	98701	10,86%	120701	13,28%	284.402
Ragusa	234535	208881	89,06%	201989	86,12%	192070	81,89%	203561	86,79%	25654	10,94%	30974	13,21%	70.705
Agrigento	320842	281698	87,80%	270958	84,45%	260955	81,33%	274586	85,58%	39144	12,20%	46256	14,42%	96.848
Trapani	319244	277826	87,03%	268218	84,02%	254164	79,61%	267248	83,71%	41418	12,97%	51996	16,29%	94.565
Enna	122612	104689	85,38%	100968	82,35%	96076	78,36%	102530	83,62%	17923	14,62%	20082	16,38%	32.482
Caltanissetta	193080	162904	84,37%	155733	80,66%	145602	75,41%	157213	81,42%	30176	15,63%	35867	18,58%	52.600
Siracusa	289990	243940	84,12%	240811	83,04%	221422	76,36%	234639	80,91%	46050	15,88%	55351	19,09%	76.768
Catania	795276	658229	82,77%	634404	79,77%	596389	74,99%	632713	79,56%	137047	17,23%	162563	20,44%	207.958
Messina	466104	374442	80,33%	361394	77,54%	338804	72,69%	359532	77,14%	91662	19,67%	106572	22,86%	131.149
Totale	3650320	3121778	85,52%	3019952	82,73%	2838089	77,75%	3019958	82,73%	528542	14,48%	630362	17,27%	1.047.477

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	990164	819052	82,72%	794592	80,25%	732608	73,99%	788032	79,59%	171112	17,28%	202132	20,41%	284.402
Ragusa	255493	210609	82,43%	203717	79,73%	192070	75,18%	203591	79,69%	44884	17,57%	51902	20,31%	70.705
Agrigento	346451	283668	81,88%	272928	78,78%	260955	75,32%	274607	79,26%	62783	18,12%	71844	20,74%	96.848
Trapani	343949	279561	81,28%	269953	78,49%	254164	73,90%	267264	77,70%	64388	18,72%	76685	22,30%	94.565
Enna	131736	105022	79,72%	101301	76,90%	96076	72,93%	102534	77,83%	26714	20,28%	29202	22,17%	32.482
Caltanissetta	209017	163521	78,23%	156349	74,80%	145603	69,66%	157225	75,22%	45496	21,77%	51792	24,78%	52.600
Siracusa	314407	245172	77,98%	242043	76,98%	221422	70,43%	234652	74,63%	69235	22,02%	79755	25,37%	76.768
Catania	867622	660244	76,10%	636418	73,35%	596390	68,74%	632729	72,93%	207378	23,90%	234893	27,07%	207.958
Messina	501409	375483	74,89%	362435	72,28%	338804	67,57%	359551	71,71%	125926	25,11%	141858	28,29%	131.149
Totale	3960248	3141565	79,33%	3039736	76,76%	2838092	71,66%	3020185	76,26%	818683	20,67%	940063	23,74%	1.047.477

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 appena trascorsa, tra il 27/12/2021 ed il 2/1/2022, si è registrato un nuovo picco della curva epidemica con altri 25251 nuovi casi diagnosticati e, fino ad oggi, riportati al sistema di sorveglianza ISS, ed un ulteriore incremento di oltre il 73% rispetto al periodo precedente.

L'incidenza cumulativa settimanale è ulteriormente aumentata al valore di 521 nuovi casi ogni 100000 abitanti.

Il rischio più elevato rispetto alla media regionale, in termini di nuovi casi su popolazione residente, si è registrato nelle province di Enna (1044/1000000 ab.), Caltanissetta (861,5) Messina (774,6) e Trapani (588,5).

Le fasce d'età che hanno sostenuto la curva epidemica risultano quelle tra i 19-24 anni (979) e tra i 14 ed i 18 anni (667) (incidenze maggiori della media regionale anche i 6 ed i 13 anni e tra i 25 ed i 44 anni)

L'andamento dei contagi si è accompagnato anche ad un ulteriore incremento del 37% di nuove ospedalizzazioni settimanali (646 nuove ospedalizzazioni) con ricadute sulla prevalenza di occupazione dei posti letto in area medica, in crescita rispetto alla settimana precedente. Quasi tre pazienti su quattro tra quelli in ospedale nella settimana di riferimento erano non vaccinati o non avevano completato il ciclo

L'attuale scenario, in presenza di un mantenimento delle attività sociali, è condizionato sia dalla diffusione delle varianti a maggiore trasmissibilità, sia dalla quota 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.

In questa fase di particolare recrudescenza è necessario mantenere comportamenti individuali di massima cautela circa il distanziamento interpersonale, evitando ove possibile luoghi affollati con rischio di assembramenti, e contatti a rischio tra gruppi interfamiliari, come raccomandato dal centro europeo di controllo delle malattie (ECDC), l'igiene frequente delle mani e il ricorso alle mascherine come previsto.

Complessivamente, alla luce della risalita nella settimana di riferimento del trend epidemico, con riflessi sulle nuove ospedalizzazioni e sulla prevalenza di casi ospedalizzati in area medica, 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.

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.

Si apprezza inoltre un forte incremento delle prime dosi somministrate, che evidenzia, nell'analisi per fasce di età, un importante progressione nella fascia 12-19 che registra un 101,07% di nuove somministrazioni in prima dose.

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.

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 06/01/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 27 dicembre al 02 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 diagnosi o in mancanza per data prelievo o per data inserimento in piattaforma sorveglianza dell'Istituto Superiore di Sanità.

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
LAMPEDUSA E LINOSA		85	1333.75	372%
	LAMPEDUSA E LINOSA	85	1333.75	372%
PIAZZA ARMERINA		549	1254.91	118%
	BARRAFRANCA	230	1925.17	132%
	PIETRAPERZIA	77	1189.74	75%
	PIAZZA ARMERINA	223	1069.95	128%
	AIDONE	19	423.45	73%
MISTRETTA		194	1249.20	506%
	MISTRETTA	137	3038.37	661%
	MOTTA D'AFFERMO	9	1355.42	350%
	REITANO	6	834.49	---
	TUSA	18	665.93	800%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	22	490.09	120%
	CASTEL DI LUCIO	2	168.63	---
	PETTINEO	0	0.00	---
GELA		1282	1138.46	198%
	GELA	1077	1505.56	181%
	NISCEMI	155	605.40	356%
	BUTERA	18	420.17	200%
	MAZZARINO	32	286.07	357%
NICOSIA		319	1041.09	254%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	84	2461.18	1300%
	TROINA	107	1218.96	529%
	NICOSIA	97	743.07	70%

	CERAMI	13	696.68	44%
	CAPIZZI	15	527.06	---
	SPERLINGA	3	438.60	200%
ENNA		535	1037.67	365%
	ENNA	373	1432.96	397%
	VALGUARNERA CAROPEPE	60	837.87	329%
	CALASCIBETTA	32	769.60	---
	VILLAROSA	32	719.42	129%
	CENTURIFE	22	424.46	214%
	CATENANUOVA	16	349.50	220%
MUSSOMELI		178	901.72	514%
	CAMPOFRANCO	55	1977.71	2650%
	VILLALBA	16	1074.55	60%
	ACQUAVIVA PLATANI	9	1021.57	---
	MUSSOMELI	84	830.78	664%
	SUTERA	5	403.23	---
	VALLELUNGA PRATAMENO	9	277.95	50%
MESSINA		2372	898.20	101%
	MANDANICI	24	4301.08	300%
	SCALETTA ZANCLEA	24	1252.61	50%
	PAGLIARA	13	1166.97	63%
	MESSINA	2112	936.39	103%
	ALÌ TERME	19	796.31	58%
	NIZZA DI SICILIA	28	791.18	180%
	ROCCALUMERA	30	762.97	173%
	FURCI SICULO	20	627.94	100%
	ROMETTA	39	606.63	550%
	ALÌ	4	576.37	---
	SAPONARA	21	563.61	17%
	VILAFRANCA TIRRENA	31	376.40	-21%
	FIUMEDINISI	4	303.95	0%
	ITALA	3	198.94	200%
TAORMINA		487	877.38	261%
	CASTELMOLA	26	2387.51	73%
	SANT'ALESSIO SICULO	25	1681.24	150%
	CASALVECCHIO SICULO	11	1472.56	1000%
	SANTA TERESA DI RIVA	115	1221.58	203%
	TAORMINA	109	1036.71	319%
	SAVOCA	17	1004.13	143%
	LETOJANNI	27	991.92	200%
	GIARDINI-NAXOS	90	983.93	1025%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	21	580.27	425%
	LIMINA	4	550.21	300%
	GAGGI	17	545.57	183%
	FORZA D'AGRÒ	4	460.83	300%

CESARÒ	8	369.17	300%
GRANITI	5	345.78	---
GALLODORO	1	290.70	-50%
MONGIUFFI MELIA	1	184.16	-50%
ROCCELLA VALDEMONE	1	172.41	---
SAN TEODORO	2	156.49	---
MOIO ALCANTARA	1	148.15	---
MOTTA CAMASTRA	1	125.94	---
SANTA DOMENICA VITTORIA	1	115.07	-67%
MALVAGNA	0	0.00	---
ANTILLO	0	0.00	---
ROCCAFIORITA	0	0.00	---
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	525	776.70	34%
MONTALBANO ELICONA	21	1022.40	320%
NOVARA DI SICILIA	12	995.02	1100%
MERÌ	23	980.39	92%
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	338	839.48	15%
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	11	779.59	38%
TERME VIGLIATORE	53	733.77	77%
FONDACHELLI-FANTINA	7	712.11	250%
FALCONE	19	699.30	58%
CASTROREALE	14	625.00	40%
BASICÒ	3	541.52	---
FURNARI	19	491.85	73%
RODÌ MILICI	4	203.25	33%
TRIPÌ	1	130.55	-75%
TRAPANI	1001	762.18	48%
CUSTOMACI	66	1232.03	57%
SAN VITO LO CAPO	55	1144.16	293%
ERICE	214	811.44	56%
VALDERICE	91	787.67	90%
PACECO	85	777.82	143%
TRAPANI	456	698.86	33%
BUSETO PALIZZOLO	14	506.70	8%
FAVIGNANA	20	464.79	-53%
PANTELLERIA	54	730.62	350%
PANTELLERIA	54	730.62	350%
CEFALU'	305	694.08	138%
CAMPOFELICE DI ROCCELLA	82	1085.95	61%
ISNELLO	11	804.09	1000%
CASTELBUONO	67	801.53	235%
CEFALÙ	94	671.72	124%
COLLESANO	23	601.94	283%
LASCARI	18	490.33	260%
GRATTERI	3	338.22	---

	POLLINA	5	175.01	150%
	SAN MAURO CASTELVERDE	2	139.37	100%
AGIRA		238	678.41	297%
	NISSORIA	28	970.87	22%
	AGIRA	75	961.66	733%
	ASSORO	41	835.71	720%
	REGALBUTO	35	513.65	400%
	LEONFORTE	59	465.34	269%
CALTANISSETTA		554	633.01	133%
	RESUTTANO	21	1151.95	250%
	CALTANISSETTA	451	758.94	152%
	SANTA CATERINA VILLARMOSSA	30	611.75	650%
	DELIA	19	481.99	19%
	RIESI	22	202.69	83%
	SOMMATINO	11	167.43	-48%
CORLEONE		148	631.51	135%
	ROCCAMENA	13	935.93	-28%
	CORLEONE	100	935.10	223%
	CAMPOFIORITO	7	590.22	133%
	BISACQUINO	20	473.15	567%
	CONTESSA ENTELLINA	3	192.93	---
	GIULIANA	3	171.82	-63%
	CHIUSA SCLAFANI	2	75.79	---
PATTI		290	628.81	182%
	FLORESTA	13	2947.85	117%
	LIBRIZZI	16	994.41	1500%
	PATTI	124	965.58	148%
	OLIVERI	19	921.44	58%
	UCRIA	7	747.07	250%
	MONTAGNAREALE	10	689.66	233%
	SAN PIERO PATTI	17	639.82	89%
	GIOIOSA MAREA	39	569.84	290%
	RACCUJA	4	446.93	---
	BROLO	22	380.82	450%
	PIRAINO	9	234.86	350%
	SINAGRA	4	156.74	100%
	FICARRA	2	149.48	---
	SANT'ANGELO DI BROLO	4	138.74	100%
RAGUSA		583	609.38	70%
	RAGUSA	506	709.87	59%
	CHIARAMONTE GULFI	29	364.37	164%
	SANTA CROCE CAMERINA	38	352.21	280%
	MONTEROSSO ALMO	5	177.62	400%
	GIARRATANA	5	176.87	400%
AUGUSTA		284	593.71	54%

	AUGUSTA	234	678.46	71%
	MELILLI	50	374.67	4%
SANT'AGATA DI MILITELLO		405	579.81	179%
	MIRTO	18	1975.85	---
	LONGI	23	1692.42	---
	CAPRI LEONE	49	1125.40	444%
	FRAZZANÒ	6	1010.10	---
	CARONIA	29	934.28	-40%
	TORRENOVA	40	889.88	471%
	TORTORICI	52	873.66	643%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	10	847.46	233%
	ACQUEDOLCI	27	491.53	1250%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	58	475.80	123%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	8	440.04	167%
	GALATI MAMERTINO	10	421.41	900%
	CAPO D'ORLANDO	49	372.43	53%
	NASO	10	281.21	233%
	SAN FRATELLO	7	207.16	---
	CASTELL'UMBERTO	5	171.06	67%
	MILITELLO ROSMARINO	2	163.80	100%
	ALCARA LI FUSI	2	111.61	---
MARSALA		510	576.88	135%
	MARSALA	484	602.22	133%
	PETROSINO	26	323.50	189%
PALERMO		3902	536.99	139%
	PALERMO	3624	565.61	143%
	SANTA CRISTINA GELA	5	515.46	400%
	ALTOFONTE	36	366.04	100%
	MONREALE	131	350.50	198%
	VILLABATE	61	310.54	79%
	PIANA DEGLI ALBANESI	15	260.51	150%
	BELMONTE MEZZAGNO	28	253.32	0%
	USTICA	2	154.92	-60%
MILAZZO		391	536.68	45%
	VENETICO	32	812.18	39%
	SAN FILIPPO DEL MELA	48	709.01	118%
	TORREGROTTA	44	609.84	132%
	MONFORTE SAN GIORGIO	15	581.17	200%
	MILAZZO	168	562.17	38%
	PACE DEL MELA	34	552.67	127%
	SPADAFORA	23	479.87	360%
	SANTA LUCIA DEL MELA	14	310.77	-50%
	VALDINA	4	308.17	---
	ROCCAVALDINA	3	297.62	200%
	GUALTIERI SICAMINÒ	4	246.31	-83%

	SAN PIER NICETO	2	75.82	-60%
	CONDRÒ	0	0.00	-100%
CASTELVETRANO		318	533.34	95%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	98	854.40	238%
	CASTELVETRANO	169	558.12	114%
	SALAPARUTA	8	499.69	33%
	POGGIOREALE	4	286.33	100%
	SANTA NINFA	13	266.67	-50%
	PARTANNA	26	259.97	24%
ALCAMO		341	518.32	82%
	CALATAFIMI-SEGESTA	41	652.04	71%
	ALCAMO	246	548.41	100%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	54	368.75	35%
SAN CATALDO		164	497.92	52%
	SAN CATALDO	119	571.79	102%
	SERRADIFALCO	29	508.68	26%
	MONTEDORO	7	486.79	600%
	MARIANOPOLI	6	358.21	-74%
	MILENA	3	107.18	50%
	BOMPENSIERE	0	0.00	---
MODICA		575	496.28	118%
	MODICA	317	591.00	105%
	POZZALLO	92	482.76	51%
	ISPICA	76	469.43	192%
	SCICLI	90	333.63	309%
VITTORIA		506	489.28	267%
	VITTORIA	381	611.84	305%
	COMISO	107	354.28	155%
	ACATE	18	164.46	800%
NOTO		486	483.89	34%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	35	917.67	-8%
	AVOLA	171	560.80	6%
	NOTO	112	471.74	84%
	ROSOLINI	90	435.48	105%
	PACHINO	78	359.08	34%
TERMINI IMERESE		285	475.06	174%
	ALIMINUSA	9	814.48	---
	CALTAVUTURO	30	813.01	7%
	TERMINI IMERESE	159	626.43	308%
	TRABIA	46	448.87	318%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	10	327.87	---
	CACCAMO	21	264.62	600%
	CERDA	7	140.82	-36%
	SCIARA	3	115.83	-25%
	SCILLATO	0	0.00	-100%

	SCLAFANI BAGNI	0	0.00	---
SIRACUSA		802	427.62	10%
	SOLARINO	58	761.45	23%
	CANICATTINI BAGNI	35	526.87	-13%
	PRIOLO GARGALLO	60	521.38	-25%
	FERLA	10	421.76	---
	SIRACUSA	490	414.93	6%
	BUSCEMI	4	410.26	300%
	PALAZZOLO ACREIDE	34	408.51	325%
	BUCCHERI	7	382.30	600%
	FLORIDIA	80	378.47	-7%
	SORTINO	24	288.32	300%
	CASSARO	0	0.00	---
ACIREALE		578	427.41	24%
	ACI CATENA	142	514.12	28%
	ACI CASTELLO	83	471.11	6%
	ACIREALE	220	433.55	26%
	ACI BONACCORSI	15	421.35	-6%
	ACI SANT'ANTONIO	65	363.49	38%
	ZAFFERANA ETNEA	30	317.49	-21%
	SANTA VENERINA	23	275.09	475%
BRONTE		152	419.94	6%
	RANDAZZO	55	526.22	90%
	BRONTE	86	466.66	2%
	MANIACE	6	164.16	-76%
	MALETTO	5	136.61	0%
LENTINI		207	408.85	22%
	FRANCOFONTE	49	413.61	-25%
	CARLENTINI	69	409.16	47%
	LENTINI	89	406.04	53%
MISILMERI		223	407.92	103%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	20	1080.50	-9%
	MARINEO	54	859.46	391%
	MISILMERI	128	447.76	125%
	BAUCINA	6	320.00	100%
	VILLAFRATI	6	189.63	-54%
	BOLOGNETTA	6	146.88	200%
	MEZZOJUSO	2	72.62	100%
	CIMINNA	1	28.38	0%
	CEFALÀ DIANA	0	0.00	---
	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0.00	---
	GODRANO	0	0.00	---
BAGHERIA		394	406.78	137%
	SANTA FLAVIA	59	538.71	293%
	ALTAVILLA MILICIA	41	485.09	156%

	CASTELDACCIA	49	424.50	53%
	FICARAZZI	54	423.10	170%
	BAGHERIA	191	359.37	130%
CARINI		330	383.61	131%
	ISOLA DELLE FEMMINE	47	664.03	88%
	CAPACI	59	509.90	119%
	CARINI	146	376.32	165%
	TERRASINI	41	327.27	128%
	CINISI	29	243.82	383%
	TORRETTA	8	192.45	-33%
PARTINICO		261	364.09	99%
	TRAPPETO	30	995.02	200%
	GIARDINELLO	18	792.60	1700%
	CAMPOREALE	12	394.74	50%
	BORGETTO	28	394.48	250%
	MONTELEPRE	23	391.22	130%
	PARTINICO	110	357.97	53%
	BALESTRATE	17	269.16	0%
	SAN CIPIRELLO	13	255.35	1200%
	SAN GIUSEPPE JATO	10	121.26	150%
PATERNO'		277	358.16	19%
	RAGALNA	24	587.37	200%
	PATERNÒ	173	378.09	48%
	BELPASSO	80	290.93	-25%
GRAVINA DI CATANIA		650	357.07	-15%
	TRECASTAGNI	61	548.07	49%
	VALVERDE	33	422.21	-23%
	VIAGRANDE	34	395.17	-17%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	90	393.94	-27%
	GRAVINA DI CATANIA	94	374.26	-5%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	42	369.65	-25%
	MASCALUCIA	109	352.53	-12%
	TREMESTIERI ETNEO	66	333.97	-10%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	31	333.94	-24%
	NICOLOSI	23	309.85	-38%
	PEDARA	40	273.26	-11%
	CAMPOROTONDO ETNEO	12	235.06	-20%
	SAN PIETRO CLARENZA	15	186.78	-42%
LIPARI		52	350.48	550%
	LIPARI	51	413.49	629%
	MALFA	1	102.46	0%
	SANTA MARINA SALINA	0	0.00	---
	LENI	0	0.00	---
ADRANO		221	344.59	7%
	ADRANO	158	467.62	-5%

	BIANCAVILLA	53	231.06	71%
	SANTA MARIA DI LICODIA	10	134.99	11%
CATANIA		1221	343.19	15%
	MISTERBIANCO	171	346.93	37%
	CATANIA	1015	344.89	13%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	35	287.19	-17%
MAZARA DEL VALLO		217	329.69	89%
	MAZARA DEL VALLO	195	389.64	110%
	GIBELLINA	12	309.60	500%
	SALEMI	10	99.40	-50%
	VITA	0	0.00	---
CALTAGIRONE		227	299.84	-51%
	GRAMMICHELE	49	383.62	-39%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	11	359.24	-81%
	MAZZARRONE	14	357.87	40%
	CALTAGIRONE	121	338.39	-58%
	SAN CONO	7	277.12	250%
	VIZZINI	15	258.44	150%
	MIRABELLA IMBACCARI	8	186.65	-62%
	LICODIA EUBEA	2	67.52	---
	MINEO	0	0.00	-100%
LERCARA FRIDDI		81	299.16	145%
	PALAZZO ADRIANO	11	584.80	1000%
	PRIZZI	21	478.14	91%
	LERCARA FRIDDI	27	421.41	440%
	CASTRONOVO DI SICILIA	10	343.29	400%
	ROCCAPALUMBA	4	179.21	-20%
	VICARI	4	158.42	33%
	ALIA	3	88.16	-25%
	VALLEDOLMO	1	30.09	-50%
GIARRE		238	285.26	0%
	PIEDIMONTE ETNEO	29	722.29	-46%
	RIPOSTO	59	421.40	181%
	CALATABIANO	14	272.00	-52%
	GIARRE	71	267.04	20%
	LINGUAGLOSSA	13	255.20	-32%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	20	219.32	-20%
	MASCALI	27	194.31	29%
	MILO	2	193.05	---
	CASTIGLIONE DI SICILIA	2	66.51	-80%
	SANT'ALFIO	1	65.27	---
CANICATTI'		228	284.96	18%
	CASTROFILIPPO	21	782.12	-64%
	GROTTE	23	429.75	283%
	CANICATTÌ	128	365.82	54%

	CAMASTRA	7	357.14	250%
	CAMPOBELLO DI LICATA	19	204.02	12%
	RACALMUTO	15	194.96	1400%
	NARO	12	167.71	71%
	RAVANUSA	3	27.62	-84%
PETRALIA SOTTANA		68	283.79	-16%
	PETRALIA SOPRANA	14	455.14	-48%
	GERACI SICULO	8	448.93	700%
	GANGI	27	424.66	13%
	PETRALIA SOTTANA	7	277.78	0%
	BOMPIETRO	3	236.97	-50%
	ALIMENA	4	213.79	-43%
	BLUFI	1	109.77	-67%
	POLIZZI GENEROSA	2	65.68	-33%
	CASTELLANA SICULA	2	63.86	-33%
RIBERA		72	234.92	-67%
	RIBERA	54	300.79	-68%
	MONTALLEGRO	7	291.18	-30%
	LUCCA SICULA	5	287.36	-17%
	BURGIO	4	155.52	-50%
	CALAMONACI	1	81.70	-67%
	VILLAFRANCA SICULA	1	73.58	---
	CATTOLICA ERACLEA	0	0.00	-100%
LICATA		106	187.44	100%
	PALMA DI MONTECHIARO	59	276.20	321%
	LICATA	47	133.56	21%
AGRIGENTO		240	171.85	-36%
	JOPPOLO GIANCAXIO	4	357.14	300%
	SANTA ELISABETTA	6	275.36	-54%
	COMITINI	2	226.24	-67%
	FAVARA	72	221.91	3%
	SICULIANA	9	213.78	-18%
	AGRIGENTO	107	190.92	-39%
	PORTO EMPEDOCLE	20	126.44	-57%
	ARAGONA	11	122.05	-59%
	REALMONTE	4	91.24	-20%
	RAFFADALI	5	40.42	-71%
	SANT'ANGELO MUXARO	0	0.00	-100%
PALAGONIA		87	152.87	-43%
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	17	245.88	-54%
	SCORDIA	32	197.12	-18%
	RAMACCA	19	182.73	-65%
	PALAGONIA	16	99.50	-16%
	CASTEL DI IUDICA	3	68.60	0%
	RADDUSA	0	0.00	-100%

SCIACCA		87	126.20	-10%
	MENFI	33	274.79	175%
	SAMBUCA DI SICILIA	13	234.45	8%
	CALTABELLOTTA	4	119.72	---
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	7	113.14	-30%
	SCIACCA	29	74.21	-52%
	MONTEVAGO	1	36.00	-67%
CASTELTERMINI		24	113.08	-61%
	CAMMARATA	12	200.64	-67%
	SAN GIOVANNI GEMINI	10	129.63	-9%
	CASTELTERMINI	2	26.57	-86%
BIVONA		15	91.22	36%
	BIVONA	6	179.16	-33%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	4	152.21	---
	SANTO STEFANO QUISQUINA	3	70.80	---
	SAN BIAGIO PLATANI	1	33.59	---
	CIANCIANA	1	30.74	-50%
Totale complessivo		24924	514.87	72%

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	10,65%	0,15%	91,03%	88,88%	86,15%	83,49%
Alessandria della Rocca	6,50%	0,00%	87,28%	85,51%	83,39%	81,39%
Aragona	13,62%	0,18%	91,49%	90,39%	86,52%	84,63%
Bivona	7,83%	0,00%	88,86%	87,19%	84,76%	82,78%
Burgio	23,21%	0,00%	91,12%	90,11%	88,05%	86,03%
Calamonaci	15,87%	0,00%	82,37%	80,94%	78,84%	76,64%
Caltabellotta	11,03%	0,00%	87,28%	85,57%	83,87%	81,74%
Camastra	2,04%	0,00%	83,44%	81,23%	79,25%	77,05%
Cammarata	1,27%	0,00%	91,11%	89,27%	84,98%	83,17%
Campobello di Licata	6,15%	0,00%	87,30%	85,00%	82,00%	79,45%
Canicatti	8,77%	0,00%	84,46%	82,56%	78,75%	76,33%
Casteltermini	4,44%	0,00%	88,37%	87,01%	83,47%	81,93%
Castrofilippo	1,13%	0,00%	82,47%	81,51%	76,86%	75,89%
Cattolica Eraclea	14,20%	1,23%	83,88%	82,41%	80,44%	78,39%
Cianciana	3,92%	0,00%	89,92%	87,78%	85,74%	83,52%
Comitini	4,17%	0,00%	97,00%	94,00%	91,75%	88,68%
Favara	5,49%	0,09%	88,88%	86,70%	82,88%	80,47%
Grotte	9,54%	0,00%	89,60%	88,96%	84,86%	83,70%
Joppolo Giancaxio	7,02%	0,00%	85,08%	83,81%	80,95%	79,37%
Lampedusa e Linosa	0,84%	0,00%	83,75%	80,20%	78,91%	75,52%
Licata	0,10%	0,00%	81,25%	77,62%	76,47%	73,04%
Lucca Sicula	12,71%	0,00%	93,92%	91,44%	88,11%	84,89%
Menfi	5,16%	0,00%	87,66%	85,88%	82,70%	80,71%
Montallegro	21,90%	0,00%	86,89%	86,25%	83,03%	81,12%
Montevago	6,04%	0,00%	89,75%	88,01%	85,10%	83,12%
Naro	5,87%	0,00%	84,28%	82,67%	80,22%	78,39%
Palma di Montechiaro	0,20%	0,00%	79,11%	75,51%	73,33%	69,97%
Porto Empedocle	4,37%	0,00%	85,97%	84,05%	80,92%	78,86%
Racalmuto	4,90%	0,20%	86,39%	85,29%	81,01%	79,68%
Raffadali	6,04%	0,52%	90,25%	87,93%	84,84%	82,32%
Ravanusa	3,49%	0,15%	75,17%	73,12%	70,45%	68,31%
Realmonte	5,32%	0,00%	88,98%	86,75%	83,39%	80,95%
Ribera	16,79%	0,19%	86,37%	83,97%	82,08%	78,81%
Sambuca di Sicilia	11,98%	0,00%	92,87%	90,21%	87,84%	84,59%
San Biagio Platani	0,71%	0,00%	88,64%	85,32%	84,33%	81,14%
San Giovanni Gemini	2,75%	0,00%	88,85%	86,63%	82,96%	80,70%
Santa Elisabetta	4,80%	0,00%	91,04%	88,02%	85,93%	82,80%
Santa Margherita di Belice	3,16%	0,00%	88,65%	85,94%	83,68%	80,94%
Sant'Angelo Muxaro	1,41%	0,00%	86,26%	84,52%	81,08%	79,36%
Santo Stefano Quisquina	1,06%	0,00%	91,40%	89,14%	87,28%	85,08%
Sciacca	18,85%	0,12%	93,47%	93,66%	88,63%	87,59%
Siculiana	3,21%	0,00%	85,38%	83,26%	80,96%	78,79%
Villafranca Sicula	10,34%	0,00%	90,95%	89,63%	85,56%	83,64%
Totale	7,69%	0,08%	87,26%	85,31%	82,22%	79,91%



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			96,57%	95,71%	92,27%	91,45%
Bompensiere	5,56%	0,00%	91,84%	90,38%	88,71%	87,10%
Butera	2,41%	0,00%	77,01%	73,32%	72,54%	68,92%
Caltanissetta	8,77%	0,08%	87,20%	84,95%	82,21%	79,55%
Campofranco	3,33%	0,00%	83,35%	83,65%	79,81%	79,96%
Delia	2,55%	0,00%	83,56%	81,26%	78,55%	76,23%
Gela	2,34%	0,08%	79,82%	75,23%	74,32%	69,90%
Marianopoli			78,38%	71,13%	74,07%	67,22%
Mazzarino	2,38%	0,48%	81,99%	76,99%	77,36%	72,53%
Milena	0,92%	0,00%	91,06%	89,30%	87,45%	85,73%
Montedoro	1,82%	0,00%	86,71%	84,61%	83,35%	81,25%
Mussomeli	1,11%	0,00%	90,98%	89,91%	85,19%	84,12%
Niscemi	2,31%	0,00%	80,58%	77,52%	75,04%	72,04%
Resuttano	2,25%	0,00%	91,30%	91,96%	86,82%	87,33%
Riesi	1,34%	0,00%	80,51%	77,67%	74,80%	72,07%
San Cataldo	4,53%	0,15%	89,87%	87,72%	84,04%	81,73%
Santa Caterina Villarmosa	3,53%	0,00%	87,87%	87,47%	83,33%	82,76%
Serradifalco	2,60%	0,00%	87,39%	85,68%	82,65%	80,89%
Sommatino	2,57%	0,00%	85,35%	83,18%	80,26%	78,07%
Sutera	1,72%	0,00%	91,23%	91,75%	86,94%	87,36%
Vallelunga Pratameno			83,86%	80,14%	78,20%	74,72%
Villalba			84,88%	84,73%	79,76%	79,63%
Totale	3,87%	0,08%	83,88%	81,02%	78,64%	75,72%



Catania

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	2,95%	0,00%	79,75%	76,98%	73,65%	70,87%
Aci Castello	5,87%	0,00%	79,22%	76,64%	74,88%	72,10%
Aci Catena	2,71%	0,00%	77,51%	74,13%	71,86%	68,53%
Aci Sant'Antonio	2,99%	0,00%	78,83%	75,67%	72,87%	69,73%
Acireale	2,59%	0,03%	80,45%	77,21%	75,53%	72,34%
Adrano	1,00%	0,00%	78,05%	74,16%	71,80%	68,15%
Belpasso	1,22%	0,00%	77,58%	74,13%	71,11%	67,86%
Biancavilla	2,88%	0,11%	84,13%	80,98%	77,40%	74,28%
Bronte	1,18%	0,00%	85,18%	82,20%	79,53%	76,67%
Calatabiano			80,48%	77,04%	75,62%	72,38%
Caltagirone	4,16%	0,04%	88,92%	88,59%	83,42%	82,85%
Camporotondo Etneo	0,38%	0,00%	73,76%	69,72%	65,75%	62,12%
Castel di Iudica			76,29%	72,00%	71,95%	67,91%
Castiglione di Sicilia	2,44%	0,00%	83,11%	78,58%	78,51%	74,11%
Catania	3,85%	0,04%	91,55%	87,52%	85,65%	81,63%
Fiumefreddo di Sicilia	1,29%	0,00%	78,65%	74,53%	73,86%	69,92%
Giarre	3,29%	0,00%	81,02%	77,44%	76,30%	72,73%
Grammichele	1,32%	0,00%	82,29%	81,00%	76,79%	75,49%
Gravina di Catania	2,27%	0,00%	73,51%	70,58%	68,71%	65,82%
Licodia Eubea	2,11%	0,00%	81,57%	78,81%	76,31%	73,60%
Linguaglossa	1,99%	0,00%	84,04%	81,46%	78,99%	76,45%
Maletto	0,85%	0,00%	89,78%	87,75%	83,88%	81,92%
Maniace	0,34%	0,00%	77,63%	73,44%	71,08%	67,21%
Mascali	2,51%	0,00%	77,73%	74,17%	72,76%	69,27%
Mascalucia	1,80%	0,00%	76,31%	72,95%	70,26%	67,04%
Mazzarrone	1,01%	0,00%	87,36%	85,23%	80,47%	78,43%
Militello in Val di Catania			80,26%	78,97%	75,85%	74,63%
Milo	6,35%	0,00%	84,62%	82,29%	79,72%	77,14%
Mineo	4,69%	0,00%	83,27%	81,82%	78,77%	77,14%
Mirabella Imbaccari	0,98%	0,00%	82,58%	79,23%	78,52%	75,30%
Misterbianco	1,46%	0,00%	72,55%	68,94%	66,37%	62,95%
Motta Sant'Anastasia	2,04%	0,00%	75,65%	72,35%	69,42%	66,22%
Nicolosi	3,16%	0,00%	75,28%	71,75%	70,46%	66,95%
Palagonia	0,65%	0,00%	76,20%	73,47%	70,13%	67,56%
Paternò	1,56%	0,00%	80,30%	76,36%	74,39%	70,63%
Pedara	3,16%	0,00%	73,51%	70,13%	67,77%	64,40%
Piedimonte Etneo			76,12%	73,42%	71,36%	68,83%
Raddusa			82,40%	79,06%	76,06%	72,98%
Ragalna	0,73%	0,00%	70,29%	67,44%	65,39%	62,69%
Ramacca	0,56%	0,00%	81,85%	80,01%	76,01%	74,26%
Randazzo	1,04%	0,00%	81,93%	78,46%	77,30%	73,97%
Riposto	1,66%	0,00%	77,74%	74,77%	72,99%	70,10%
San Cono			83,66%	81,24%	78,14%	75,88%
San Giovanni la Punta	5,97%	0,19%	79,33%	76,72%	74,09%	71,25%
San Gregorio di Catania	8,69%	0,13%	81,06%	78,59%	76,11%	73,22%
San Michele di Ganzaria	2,72%	0,00%	79,12%	76,07%	75,33%	72,29%
San Pietro Clarenza	1,33%	0,13%	74,44%	70,90%	67,22%	63,91%
Santa Maria di Licodia	3,44%	0,00%	74,93%	71,98%	69,02%	66,03%
Santa Venerina	1,51%	0,00%	77,30%	73,85%	72,31%	68,98%
Sant'Agata li Battiati	7,30%	0,00%	77,71%	75,86%	73,30%	71,10%
Sant'Alfio			77,84%	74,95%	73,58%	70,84%
Scordia	0,95%	0,00%	87,27%	84,78%	81,46%	79,07%
Trecastagni	4,55%	0,00%	77,71%	74,09%	72,10%	68,40%
Tremestieri Etneo	3,56%	0,00%	76,22%	73,34%	71,50%	68,57%
Valverde	4,55%	0,00%	77,92%	75,12%	72,32%	69,39%
Viagrande	3,83%	0,00%	80,27%	77,15%	74,47%	71,29%
Vizzini	0,62%	0,00%	87,68%	84,10%	82,63%	79,22%
Zafferana Etnea	3,23%	0,00%	78,62%	75,18%	73,20%	69,78%
Totale	2,79%	0,02%	82,42%	79,33%	76,77%	73,70%



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	0,82%	0,00%	77,44%	74,25%	72,46%	69,43%
Aidone	0,93%	0,47%	84,08%	82,45%	79,99%	78,40%
Assoro	3,16%	0,00%	80,99%	78,85%	76,83%	74,64%
Barrafranca	0,66%	0,00%	80,99%	77,66%	75,67%	72,52%
Calascibetta	3,04%	0,43%	88,89%	88,62%	83,96%	83,56%
Catenanuova	1,62%	0,00%	78,68%	76,02%	73,27%	70,68%
Centuripe	0,34%	0,00%	80,53%	78,92%	75,87%	74,33%
Cerami	0,97%	0,00%	93,98%	91,47%	88,71%	86,28%
Enna	8,40%	0,00%	90,39%	89,50%	85,86%	84,55%
Gagliano Castelferrato	2,31%	0,00%	84,59%	83,25%	80,28%	78,89%
Leonforte	3,03%	0,00%	87,74%	85,53%	82,25%	79,98%
Nicosia	6,75%	0,00%	86,98%	85,62%	82,47%	80,81%
Nissoria	3,37%	0,00%	77,47%	75,89%	72,71%	71,01%
Piazza Armerina	2,54%	0,08%	81,57%	80,05%	76,92%	75,35%
Pietraperzia	6,27%	0,25%	85,85%	83,69%	80,75%	78,33%
Regalbuto	0,95%	0,00%	83,43%	81,58%	78,17%	76,37%
Sperlinga	3,45%	0,00%	91,81%	89,49%	88,02%	85,65%
Troina	2,43%	0,00%	89,16%	87,96%	84,12%	82,85%
Valguarnera Caropepe	3,21%	0,00%	82,87%	82,20%	77,48%	76,64%
Villarosa	5,83%	0,00%	87,66%	86,13%	83,09%	81,32%
Totale	3,65%	0,04%	84,89%	83,25%	80,03%	78,28%



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	2,30%	0,00%	82,74%	80,44%	78,08%	75,78%
Alcara li Fusi			89,46%	87,14%	85,68%	83,46%
Ali			64,16%	57,45%	58,86%	52,70%
Ali Terme			70,31%	66,68%	65,75%	62,36%
Antillo	1,85%	0,00%	85,26%	79,15%	79,68%	73,85%
Barcellona Pozzo di Gotto	2,41%	0,07%	86,52%	84,67%	80,63%	78,75%
Basicò	5,26%	0,00%	82,34%	81,00%	79,63%	78,15%
Brolo			91,28%	92,36%	85,09%	86,10%
Capizzi	0,49%	0,00%	81,48%	75,37%	75,46%	69,77%
Capo d'Orlando	3,33%	0,00%	85,61%	84,26%	80,74%	79,27%
Capri Leone	2,92%	0,00%	83,66%	82,20%	78,37%	76,81%
Caronia	0,55%	0,00%	87,01%	83,66%	81,72%	78,54%
Casalvecchio Siculo			76,63%	74,17%	73,33%	70,97%
Castel di Lucio	5,26%	0,00%	91,18%	88,14%	86,90%	83,76%
Castell'Umberto	1,36%	0,00%	77,89%	75,06%	73,91%	71,16%
Castelmola			67,68%	66,06%	63,55%	62,02%
Castroreale	2,78%	0,00%	83,20%	80,18%	79,19%	76,19%
Cesarò			87,41%	82,60%	82,56%	78,02%
Condò			75,85%	72,44%	72,33%	69,07%
Falcone	5,88%	0,00%	84,92%	83,09%	80,29%	78,22%
Ficarra	4,88%	0,00%	87,13%	86,74%	84,54%	84,00%
Fiumedinisi			56,49%	52,42%	52,32%	48,56%
Floresta			78,52%	71,84%	76,16%	69,68%
Fondachelli-Fantina	3,70%	0,00%	79,02%	78,38%	76,92%	76,19%
Forza d'Agrò			79,56%	79,18%	74,04%	73,68%
FrancaVilla di Sicilia	2,39%	0,00%	84,56%	79,40%	79,63%	74,64%
Frazzanò			90,20%	87,48%	85,54%	82,96%
Furci Siculo	2,66%	0,53%	75,59%	72,96%	71,13%	68,53%
Furnari			74,71%	72,21%	70,15%	67,81%
Gaggi	0,90%	0,00%	72,26%	67,39%	66,94%	62,37%
Galati Mamertino			86,83%	82,83%	84,04%	80,17%
Gallodoro			79,00%	81,50%	75,22%	77,61%
Giardini-Naxos	2,08%	0,21%	73,39%	69,46%	69,53%	65,71%
Gioiosa Marea	2,23%	0,00%	77,70%	76,77%	73,59%	72,60%
Graniti	2,53%	0,00%	82,25%	77,43%	77,71%	73,02%
Gualtieri Sicaminò			78,25%	73,96%	73,69%	69,65%
Itala			61,82%	58,39%	58,45%	55,21%
Leni			73,55%	72,42%	69,51%	68,45%
Letojanni	2,37%	0,00%	83,63%	79,67%	78,39%	74,54%
Librizzi			83,08%	81,45%	78,85%	77,30%
Limina			87,67%	86,05%	84,80%	83,24%
Lipari	1,17%	0,00%	75,77%	71,65%	71,46%	67,52%
Longi	1,41%	0,00%	87,33%	84,68%	82,70%	80,12%
Malfa			81,58%	79,06%	76,83%	74,46%
Malvagna			84,24%	81,77%	81,17%	78,80%
Mandanici			78,28%	75,34%	73,94%	71,16%
Mazzarrà Sant'Andrea	1,28%	0,00%	80,56%	77,98%	76,00%	73,49%
Merì	3,74%	0,00%	80,26%	77,82%	73,84%	71,29%
Messina	4,18%	0,08%	77,51%	73,50%	72,96%	68,95%
Milazzo	4,69%	0,06%	82,45%	79,91%	77,92%	75,26%
Militello Rosmarino	1,64%	0,00%	84,39%	80,82%	80,12%	76,65%
Mirto			88,33%	86,19%	83,65%	81,62%
Mistretta	6,97%	0,00%	91,92%	90,93%	87,18%	85,85%
Moio Alcantara			87,12%	84,90%	82,78%	80,66%
Monforte San Giorgio	5,93%	0,00%	78,57%	76,42%	74,66%	72,31%
Mongiuffi Melia			83,04%	80,12%	80,23%	77,40%
Montagnareale	2,25%	0,00%	76,96%	76,13%	72,26%	71,34%
Montalbano Elicona	2,30%	0,00%	83,13%	78,33%	79,62%	74,93%
Motta Camastra			79,94%	77,02%	75,03%	72,29%
Motta d'Affermo			88,63%	85,47%	85,65%	82,60%
Naso	1,20%	0,00%	83,83%	81,79%	79,86%	77,86%
Nizza di Sicilia	0,54%	0,00%	74,10%	69,98%	70,14%	66,22%
Novara di Sicilia			78,75%	77,77%	75,58%	74,64%
Oliveri	0,93%	0,00%	82,57%	80,35%	78,20%	76,04%
Pace del Mela	2,77%	0,00%	75,52%	73,14%	70,62%	68,22%
Pagliara			73,27%	71,58%	69,09%	67,51%
Patti	3,11%	0,00%	82,98%	80,46%	78,00%	75,44%
Pettineo			82,43%	80,88%	78,57%	77,09%
Piraino	4,85%	0,00%	86,67%	86,84%	81,63%	81,49%
Raccuja	2,86%	0,00%	90,81%	90,22%	87,33%	86,65%
Reitano			88,60%	85,11%	82,93%	79,66%
Roccafiorita			115,12%	114,53%	113,14%	112,57%
Roccalumera	1,53%	0,00%	76,24%	73,11%	72,39%	69,34%
Roccalvina	4,55%	0,00%	79,27%	77,34%	75,90%	73,85%
Roccella Valdemone			86,14%	83,92%	82,04%	79,93%
Rodi Milici	2,17%	0,00%	80,52%	79,58%	76,73%	75,74%
Rometta	2,11%	0,00%	74,99%	71,67%	70,54%	67,30%
San Filippo del Mela	1,82%	0,00%	74,91%	71,77%	69,96%	66,90%
San Fratello	0,62%	0,00%	84,57%	81,16%	80,41%	77,13%
San Marco d'Alunzio	1,08%	0,00%	95,32%	94,29%	90,33%	89,31%
San Pier Niceto	0,73%	0,00%	93,62%	83,57%	88,65%	79,10%
San Piero Patti	0,81%	0,00%	85,99%	83,23%	81,93%	79,26%
San Salvatore di Fitalia			88,18%	86,80%	83,85%	82,53%
San Teodoro			80,76%	76,20%	76,11%	71,82%
Santa Domenica Vittoria			90,39%	87,44%	86,76%	83,92%
Santa Lucia del Mela	0,35%	0,00%	78,30%	74,79%	73,22%	69,92%
Santa Marina Salina			76,76%	78,93%	72,94%	75,00%
Santa Teresa di Riva	0,37%	0,00%	73,52%	70,16%	69,15%	65,97%
Sant'Agata di Militello	2,48%	0,00%	85,03%	82,69%	80,80%	78,45%
Sant'Alessio Siculo			72,03%	68,19%	68,20%	64,57%
Sant'Angelo di Brolo			83,80%	82,17%	79,38%	77,84%
Santo Stefano di Camastra	2,97%	0,00%	82,76%	79,72%	78,39%	75,35%
Saponara	2,62%	0,00%	78,38%	75,07%	74,37%	71,10%
Savoca	0,84%	0,00%	71,69%	67,86%	66,52%	62,91%
Scaletta Zanclea	1,20%	0,00%	67,57%	63,40%	64,60%	60,56%
Sinagra			83,40%	82,92%	78,53%	78,09%
Spadafora	3,57%	0,00%	76,61%	73,42%	73,06%	69,85%
Taormina	2,22%	0,00%	75,50%	72,98%	71,28%	68,78%
Terme Vigliatore	1,61%	0,00%	83,66%	82,30%	77,73%	76,35%
Torregrotta	2,72%	0,21%	83,89%	79,46%	78,31%	74,00%
Torrenova	3,69%	0,00%	83,92%	82,51%	78,87%	77,31%
Tortorici	0,84%	0,56%	79,24%	74,60%	74,35%	69,99%
Tripi			83,57%	81,59%	79,73%	77,84%
Tusa	2,56%	0,00%	84,41%	81,88%	80,79%	78,26%
Ucria			88,00%	94,86%	84,43%	91,01%
Valdina	2,60%	0,00%	75,74%	73,37%	71,26%	68,87%
Venetico	1,95%	0,00%	76,01%	73,58%	71,02%	68,62%
Villafranca Tirrena	2,53%	0,00%	77,51%	74,15%	73,41%	70,10%
Totale	2,95%	0,05%	79,74%	76,76%	75,12%	72,15%



Palermo

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
Alia	0,51%	0,00%	90,60%	88,05%	85,19%	82,76%
Alimena	1,33%	0,00%	83,66%	79,50%	80,24%	76,20%
Aliminusa	5,88%	0,00%	85,87%	84,70%	82,08%	80,69%
Altavilla Milicia	16,02%	0,16%	82,87%	80,45%	77,72%	74,27%
Altofonte	5,99%	0,00%	80,59%	78,43%	74,89%	72,44%
Bagheria	10,46%	0,08%	85,25%	83,18%	79,70%	77,01%
Balestrate	7,74%	0,29%	86,09%	81,81%	81,60%	77,14%
Baucina	11,72%	1,56%	86,24%	82,35%	80,93%	76,60%
Belmonte Mezzagno	4,13%	0,11%	87,64%	84,81%	80,48%	77,55%
Bisacquino	6,73%	0,00%	88,68%	84,69%	84,21%	80,07%
Blufi	8,11%	0,00%	82,65%	74,44%	79,55%	71,35%
Bolognetta	8,00%	0,00%	80,00%	77,49%	74,92%	72,02%
Bompietro	24,44%	0,00%	85,79%	80,82%	83,55%	77,88%
Borgetto	3,16%	0,00%	79,19%	74,54%	73,13%	68,59%
Caccamo	4,88%	0,00%	84,89%	82,11%	79,97%	77,06%
Caltavuturo	2,70%	0,00%	88,22%	86,29%	83,83%	81,86%
Campofelice di Fitalia	16,67%	0,00%	89,76%	85,95%	85,81%	81,31%
Campofelice di Roccella	21,22%	0,00%	86,60%	84,90%	82,62%	79,74%
Campofiorito	12,70%	0,00%	90,32%	86,82%	86,06%	82,06%
Camporeale	4,61%	0,00%	86,71%	83,19%	80,60%	77,00%
Capaci	7,46%	0,11%	81,81%	79,79%	75,91%	73,47%
Carini	5,87%	0,10%	81,91%	79,31%	75,44%	72,57%
Castelbuono	15,10%	0,23%	90,72%	89,64%	86,65%	84,83%
Casteldaccia	9,41%	0,11%	85,37%	84,32%	79,18%	77,46%
Castellana Sicula	4,29%	0,00%	91,94%	86,65%	87,26%	82,02%
Castronovo di Sicilia			86,64%	83,57%	83,14%	80,20%
Cefalà Diana	1,47%	0,00%	93,13%	89,46%	86,50%	83,00%
Cefalù	9,14%	0,26%	91,37%	90,44%	86,79%	85,43%
Cerda	3,12%	0,00%	85,36%	82,97%	79,82%	77,39%
Chiusa Sclafani	9,24%	0,00%	85,09%	81,40%	81,56%	77,60%
Ciminna	2,16%	0,00%	84,12%	81,42%	79,63%	76,96%
Cinisi	11,56%	0,00%	84,86%	81,91%	79,46%	75,88%
Collesano	4,02%	0,00%	88,73%	89,01%	84,15%	84,21%
Contessa Entellina	7,94%	0,00%	91,72%	89,49%	88,20%	85,73%
Corleone	5,39%	0,00%	86,93%	82,18%	81,34%	76,55%
Ficarazzi	7,53%	0,00%	82,49%	80,06%	75,70%	72,81%
Gangi	14,07%	0,00%	91,79%	89,81%	87,68%	85,06%
Geraci Siculo	9,72%	0,00%	93,93%	89,55%	90,44%	85,84%
Giardinello	5,33%	0,00%	86,76%	83,04%	80,38%	76,53%
Giuliana	20,83%	0,00%	93,68%	90,74%	90,60%	86,90%
Godrano	5,80%	0,00%	89,70%	90,30%	84,23%	84,42%
Gratteri	33,33%	4,44%	87,88%	82,86%	85,03%	78,77%
Isnello	6,45%	0,00%	94,04%	99,46%	90,02%	94,90%
Isola delle Femmine	4,82%	0,00%	82,32%	80,15%	76,85%	74,50%
Lascari	19,83%	0,43%	87,04%	84,31%	82,62%	78,80%
Lercara Friddi	1,33%	0,00%	91,08%	88,35%	85,61%	82,97%
Marineo	7,44%	0,00%	85,40%	82,64%	80,18%	77,11%
Mezzojuso	1,92%	0,00%	87,25%	84,76%	82,23%	79,77%
Misilmeri	7,25%	0,14%	84,60%	82,13%	78,27%	75,42%
Monreale	5,46%	0,04%	83,54%	81,77%	77,30%	75,24%
Montelepre	4,66%	0,00%	87,31%	83,29%	81,67%	77,61%
Montemaggiore Belsito	0,69%	0,00%	89,74%	85,04%	85,43%	80,92%
Palazzo Adriano	5,88%	0,00%	108,74%	104,03%	104,92%	100,16%
Palermo	14,88%	0,16%	92,17%	90,10%	86,80%	83,84%
Partinico	4,15%	0,00%	85,49%	80,55%	79,69%	74,80%
Petralia Soprana	10,27%	0,00%	82,68%	77,27%	79,15%	73,50%
Petralia Sottana	15,24%	0,00%	93,17%	82,68%	89,84%	79,15%
Piana degli Albanesi	5,35%	0,00%	83,67%	82,00%	79,47%	77,61%
Polizzi Generosa	7,14%	0,00%	85,46%	82,30%	82,88%	79,58%
Pollina	6,02%	0,00%	89,27%	87,67%	85,26%	83,45%
Prizzi	15,15%	0,00%	92,03%	90,08%	87,89%	85,24%
Roccamena	2,38%	0,00%	88,56%	85,70%	83,17%	80,34%
Roccapalumba	0,89%	0,00%	90,00%	86,64%	85,39%	82,15%
San Cipirello	2,90%	0,00%	79,06%	75,97%	73,70%	70,61%
San Giuseppe Jato	2,17%	0,00%	83,58%	79,26%	77,89%	73,72%
San Mauro Castelverde			78,79%	75,77%	74,84%	71,97%
Santa Cristina Gela	3,08%	0,00%	87,36%	84,51%	81,55%	78,69%
Santa Flavia	8,66%	0,13%	80,39%	77,98%	75,11%	72,24%
Sciara	3,09%	0,00%	84,36%	81,95%	78,00%	75,53%
Scillato			91,05%	87,02%	84,94%	81,18%
Sclafani Bagni	5,88%	0,00%	91,80%	90,16%	87,99%	86,16%
Termini Imerese	8,21%	0,00%	88,63%	85,85%	83,16%	80,02%
Terrasini	6,56%	0,22%	83,23%	79,63%	77,36%	73,55%
Torretta	4,24%	0,00%	81,13%	78,36%	74,74%	71,85%
Trabia	5,95%	0,00%	82,30%	79,10%	77,33%	73,96%
Trappeto	4,50%	0,00%	79,94%	75,97%	74,73%	70,73%
Ustica	8,33%	0,00%	96,26%	95,07%	91,19%	89,58%
Valledolmo	3,61%	0,00%	83,92%	82,44%	79,76%	78,17%
Ventimiglia di Sicilia	8,11%	0,00%	91,80%	89,54%	86,62%	84,00%
Vicari	0,68%	0,00%	89,87%	86,04%	84,48%	80,84%
Villabate	4,87%	0,18%	78,34%	75,72%	71,83%	69,02%
Villafraati	5,88%	0,00%	91,72%	90,34%	85,95%	84,26%
Totale	11,18%	0,12%	88,73%	86,50%	83,30%	80,45%



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	1,15%	0,00%	78,99%	76,31%	73,14%	70,58%
Chiaromonte Gulfi	1,99%	0,00%	84,25%	82,55%	79,38%	77,67%
Comiso	5,01%	0,05%	84,75%	82,76%	79,23%	77,04%
Giarratana	2,26%	0,00%	94,60%	95,17%	90,12%	90,55%
Ispica	7,21%	0,10%	83,93%	81,43%	79,00%	76,21%
Modica	11,02%	0,08%	90,72%	88,34%	85,17%	82,19%
Monterosso Almo	4,72%	0,00%	91,94%	89,75%	87,88%	85,57%
Pozzallo	6,05%	0,07%	86,43%	84,18%	80,51%	77,99%
Ragusa	14,32%	0,31%	93,76%	92,58%	88,61%	86,60%
Santa Croce Camerina	1,31%	0,00%	88,88%	85,13%	83,05%	79,46%
Scicli	9,12%	0,22%	86,63%	83,84%	81,19%	77,97%
Vittoria	5,25%	0,13%	86,43%	83,66%	80,12%	77,17%
Totale	8,25%	0,14%	88,42%	86,28%	82,84%	80,29%



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	2,30%	0,00%	83,50%	79,17%	78,71%	74,50%
Avola	4,88%	0,21%	85,74%	81,96%	80,42%	76,58%
Buccheri			82,89%	80,08%	78,61%	75,94%
Buscemi			85,35%	84,25%	81,66%	80,61%
Canicattini Bagni	3,47%	0,00%	80,80%	76,49%	76,27%	72,01%
Carlentini	2,89%	0,00%	79,53%	76,77%	74,79%	72,02%
Cassaro			84,56%	84,85%	80,87%	81,15%
Ferla			81,70%	77,43%	76,71%	72,70%
Floridia	4,65%	0,00%	83,08%	78,83%	77,49%	73,21%
Francofonte			76,50%	73,29%	71,39%	68,39%
Lentini	2,50%	0,16%	80,56%	76,15%	75,84%	71,56%
Melilli	1,46%	0,11%	82,50%	79,38%	76,84%	73,85%
Noto	2,14%	0,00%	78,15%	74,87%	72,99%	69,78%
Pachino	14,51%	0,14%	87,31%	85,97%	82,30%	80,07%
Palazzolo Acreide	1,67%	0,00%	89,34%	86,00%	84,16%	80,92%
Portopalo di Capo Passero	6,18%	0,00%	81,87%	80,20%	76,52%	74,53%
Priolo Gargallo	5,41%	0,00%	83,56%	80,66%	78,44%	75,38%
Rosolini	2,03%	0,00%	86,99%	83,13%	80,83%	77,11%
Siracusa	7,43%	0,03%	84,70%	82,04%	79,50%	76,53%
Solarino	7,30%	0,39%	80,03%	77,71%	74,96%	72,32%
Sortino	0,43%	0,00%	87,97%	86,76%	82,86%	81,69%
Totale	5,05%	0,05%	83,52%	80,44%	78,36%	75,15%



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	13,93%	0,29%	90,54%	87,36%	85,67%	81,83%
Buseto Palizzolo	8,92%	0,00%	91,51%	87,31%	86,63%	82,15%
Calatafimi-Segesta	14,91%	0,00%	91,28%	88,97%	86,97%	83,96%
Campobello di Mazara	2,65%	0,00%	80,95%	77,31%	76,38%	72,81%
Castellammare del Golfo	8,99%	0,00%	84,96%	81,72%	80,06%	76,44%
Castelvetrano	6,50%	0,00%	82,58%	79,22%	78,05%	74,51%
Custonaci	3,87%	0,00%	82,70%	78,57%	77,56%	73,44%
Erice	8,79%	0,06%	86,41%	82,89%	81,65%	77,82%
Favignana	3,14%	0,00%	88,69%	83,96%	84,75%	80,10%
Gibellina	5,77%	0,00%	89,86%	86,69%	85,19%	81,87%
Marsala	5,47%	0,08%	89,60%	86,10%	84,38%	80,77%
Mazara del Vallo	4,63%	0,06%	88,69%	85,19%	83,15%	79,59%
Paceco	7,81%	0,00%	85,11%	81,38%	80,23%	76,25%
Pantelleria	0,44%	0,00%	80,15%	76,25%	75,02%	71,34%
Partanna	8,24%	0,00%	90,05%	88,09%	85,34%	83,02%
Petrosino	1,29%	0,00%	75,70%	72,99%	70,43%	67,82%
Poggioreale			81,74%	78,48%	77,75%	74,65%
Salaparuta	3,88%	0,00%	86,41%	84,28%	80,94%	78,69%
Salemi	5,48%	0,00%	87,06%	83,79%	82,77%	79,39%
San Vito Lo Capo	4,18%	0,00%	81,40%	76,28%	77,02%	71,96%
Santa Ninfa	5,45%	0,00%	91,69%	89,03%	86,65%	83,83%
Trapani	7,40%	0,03%	84,28%	80,58%	79,60%	75,69%
Valderice	7,86%	0,00%	86,08%	82,41%	81,89%	78,00%
Vita	7,41%	0,00%	90,57%	87,94%	86,81%	83,96%
Totale	7,02%	0,06%	86,58%	83,35%	81,70%	78,24%