

Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

Bollettino settimanale n° 32 del 11/05/2022:

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 11/05/2022, 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 l'11/05/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 02/05/2022 – 08/05/2022.

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

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

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

•

PARTE 1: CONTESTO EPIDEMIOLOGICO

1. Andamento curva epidemica

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

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

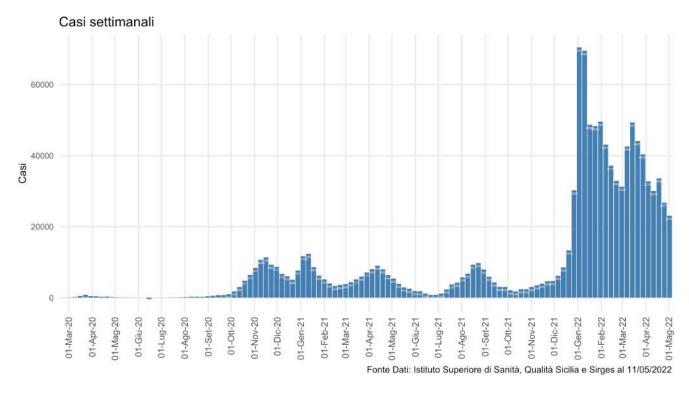


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

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

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 23106 nuovi positivi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi in Sicilia, riportati ad oggi ai sistemi regionali di raccolta tamponi, negli ultimi 7 giorni rivelano una incidenza di 478.03 casi per 100.000 abitanti. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 572.69 casi per 100.000 abitanti in provincia di Siracusa.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

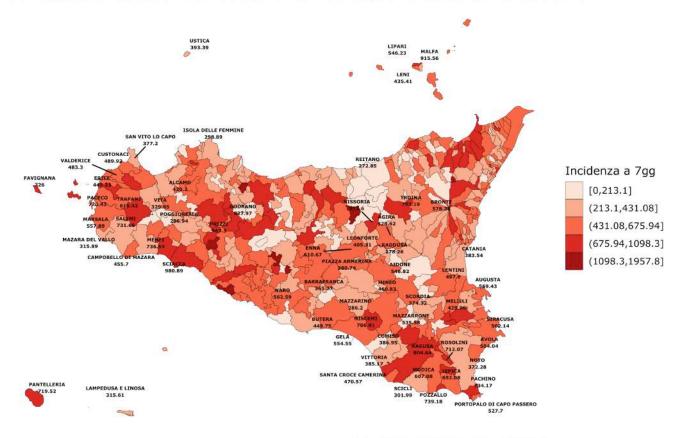
Provincia	Nuovi Positivi (02 – 08 Maggio)	Incidenza per 100.000 ab (02 – 08 Maggio)	Nuovi Positivi (25 – 01 Maggio)	Incidenza per 100.000 ab (25 – 01 Maggio)	Differenza	Differenza %
AG	2088	501,70	2552	613,19	-464	-18.18%
CL	1317	519,14	1381	544,37	-64	-4.63%
СТ	4566	425,10	5137	478,27	-571	-11.12%
EN	671	425,52	510	323,42	161	31.57%
ME	3370	557,97	4449	736,61	-1079	-24.25%
PA	5129	424,30	6115	505,87	-986	-16.12%
RG	1698	539,20	1695	538,25	3	0.18%
SR	2211	572,69	2418	626,31	-207	-8.56%
TP	2056	491,54	2515	601,28	-459	-18.25%
Sicilia	23106	478,02	26772	553,86	-3666	-13.69%

Fonte dati: Protezione Civile

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 02/05/2022 – 08/05/2022, per distretto e comune.

Mappa comunale incidenza ultimi 7 giorni

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



Fonte Dati Qualità Sicilia e Sirges 11/05/2022

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 gli 11 e i 13 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 02/05/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	512	440,08
3 - 5	539	427,73
6 - 10	1409	629,19
11 - 13	959	661,06
14 - 18	1353	536,57
19 - 24	1081	345,26
25 - 44	5605	481,01
45 - 59	5506	505,40
60 - 69	2776	454,61
70 - 79	1969	421,49
80 - 89	1128	419,39
90+	267	479,95
Totale	23104	477,98

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 febbraio 2022. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguitola curva epidemica dei contagi, raggiungendo il valore più alto nelle settimane di febbraio e marzo. Nell'ultima settimana si registra un ulteriore decremento, con un valore di 226 nuovi ricoverati.



Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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

Tabella 3: Dettaglio attuali ospedalizzati e status vaccinale

Reparto	Ciclo Completo	Ciclo Non Completo	Non Vaccinato	Totale
Area Medica	127 (16.7%)	57 (7.5%)	577 (75.8%)	761 (100.0%)
Terapia Intensiva	9 (24.3%)	3 (8.1%)	25 (67.6%)	37 (100.0%)
Totale	136 (17.0%)	60 (7.5%)	602 (75.4%)	798 (100.0%)

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

Di seguito la prevalenza dei pazienti attualmente ricoverati e la proporzione degli stessi rispetto ai pazienti attualmente positivi (non ancora guariti).

Tabella 4: Dettaglio ospedalizzazioni e attuali positivi

Provincia	Terapia Intensiva	Rapporto Ospedalizzati Terapia Intensiva su Attuali Positivi	Ricoverati Area Medica	Rapporto Ospedalizzati Area Medica su Attuali Positivi	Totale Ospedalizzati	Rapporto Ospedalizzati su Attuali Positivi	Nuovi Ricoveri ultima settimana	Nuovi Ricoveri per 100.000 ab
AG	3	0.02%	52	0.29%	55	0.31%	17	4,08
CL	1	0.03%	47	1.58%	48	1.61%	25	9,85
СТ	6	0.02%	123	0.41%	129	0.43%	63	5,87
EN	1	0.08%	25	2.05%	26	2.13%	10	6,34
ME	14	0.13%	99	0.89%	113	1.02%	44	7,29
PA	7	0.06%	247	2.06%	254	2.12%	101	8,36
RG	0	0%	29	0.33%	29	0.33%	28	8,89
SR	4	0.03%	65	0.5%	69	0.53%	18	4,66
TP	1	0%	74	0.36%	75	0.37%	30	7,17
Sicilia	37	0.03%	761	0.65%	798	0.68%	336	6,95

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 0.68% degli attuali positivi di cui 0.03% in terapia intensiva. Come anticipato in premessa, i dati sono in continuo consolidamento e pertanto non coincidenti con altre fonti di rilevazione.

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

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

4. Decessi

Da inizio epidemia si rileva un tasso di letalità di 0.93% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 0.98%). 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	237	0.03%		
50 - 59	590	0.37%		
60 - 69	1434	1.31%		
70 - 79	2939	4.27%		
80 - 89	3914	10.23%		
90+	1613	16.31%		
Totale	10727	0.93%		

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 10/05/2022.

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

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

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

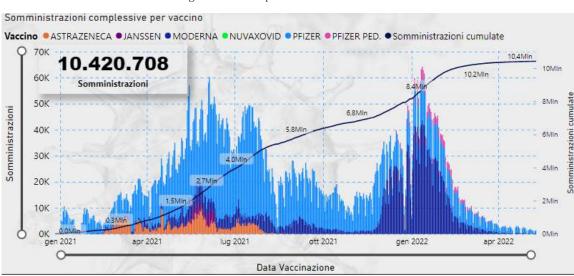
La popolazione dei residenti è stata aggiornata con i dati Istat 2021, pubblicati in data 09/12/2021.

1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 10/05/2022 sono state somministrate 10.420.708 dosi di cui 3.969.244 prime dosi (38,09%) e 3.782.966 seconde dosi (36,30%). In data 20/09/2021 è iniziata la somministrazione delle dosi addizionali rivolte ai soggetti immunocompromessi e, a seguire, la somministrazione della dose booster ai soggetti appartenenti ai target indicati nella Circolare Ministeriale n. 43604/2021 e successive. Le terze dosi somministrate sono 2.655.572 (25,48%) delle somministrazioni complessive) di cui 2.628.567 somministrate a residenti della regione.

Dal 01/03/2022 è iniziata la somministrazione della quarta dose per i soggetti affetti da elevata compromissione immunitaria. Inoltre dalla data del 12/04/2022 è stata estesa la somministrazione della seconda dose booster (quarta dose) ai cittadini over 80, ospiti dei presidi residenziali per anziani e ai soggetti tra i 60 e 80 anni affetti da condizioni di particolare fragilità come indicato da Ministero della Salute. Hanno diritto alla sopradetta quarta dose i soggetti che hanno ricevuto la prima dose booster da oltre 120 gg senza intercorsa infezione da Covid-19. Le quarte dosi somministrate sono state 12.926 di cui 8.729 somministrate a over 80 residenti in Sicilia .

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 65,01% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,64% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 26,59% con vaccino Moderna, il 5,74% con vaccino Astrazeneca, l'1% con vaccino Janssen. Sono 2.319 le somministrazioni del vaccino Nuvaxovid (Novavax) effettuate.

Dose	1		2		3		4		Tota	le
Vaccino	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.036	3,07%	278.146	2,67%					598.182	5,74%
JANSSEN	104.489	1,00%	1	0,00%					104.490	1,00%
MODERNA	590.707	5,67%	628.826	6,03%	1.549.308	14,87%	1.529	0,01%	2.770.370	26,59%
NUVAXOVID	1.351	0,01%	968	0,01%					2.319	0,02%
PFIZER	2.859.837	27,44%	2.796.726	26,84%	1.106.264	10,62%	11.397	0,11%	6.774.224	65,01%
PFIZER PED.	92.824	0,89%	78.299	0,75%					171.123	1,64%
Totale	3.969.244	38,09%	3.782.966	36,30%	2.655.572	25,48%	12.926	0,12%	10.420.708	100,00%

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

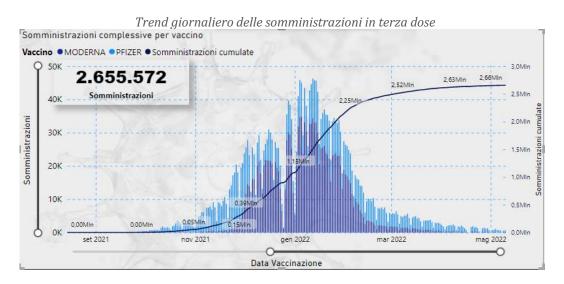
Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 20.841,42 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di gennaio 2022, con una media di 46.531 dosi/die e un totale somministrato di 1.442.474 dosi.

Trend mensile somministrazioni medie



Fonte Dati: Vax Center Poste

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



Fonte Dati: Vax Center Poste

I residenti in regione Sicilia vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono riepilogati nel seguente report. Dal 10/01/2022 rientra nel target delle terze dosi la fascia 12-15 anni. Inoltre, dal 10/01/2022 si riduce a 120 giorni il termine dopo il quale, dal completamento del ciclo primario o dall'ultima infezione da covid-19, è possibile effettuare la terza dose. Per vaccinati con dose aggiuntiva/booster si intende: i soggetti vaccinati in monodose per pregressa infezione che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti vaccinati con Janssen che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti che hanno ricevuto la terza dose a seguito del regolare completamento del ciclo primario con due dosi. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.719.491 (75,34% della platea che può ricevere la terza dose).

18-59 Over 60 Totale Fascia età Target Target Terze Prov. residenza Vaccinati Target Vaccinati Target Vaccinati Vaccinati Terze Dosi terze dosi Terze Dos terze dosi Terze Dos terze dosi □ Agrigento
 □ 9.339 61,83% 190.349 139,294 73,189 119.164 102.618 86,119 324.618 251.251 77,409 □ Caltanissetta 8.391 4.539 54.09% 109,925 78,326 71.25% 67,767 55,423 81.78% 186.083 138,288 74,329 ⊕ Catania 30.180 14,620 48,44% 466.186 316.766 67.95% 266,475 221.786 83.23% 762.841 553.172 72,519 Enna 5,104 58.07% 68,795 48,768 70.89% 45,932 83.93% 119.831 90.281 75,349 13,990 50.71% 246,997 173,482 167.866 143,080 85.23% 428.853 H Messina 7.094 70.24% 323,656 75,479 421.645 45.716 27.842 60,90% 565.985 74,50% 330,209 285.084 86,33% 941.910 734.571 77,999 Palermo 5.822 53,56% 85,89% 243.730 179.189 73,52% Ragusa 10.870 148,505 100.911 67.95% 84,355 72,456 11.737 5.938 50.59% 167.061 111.420 66.69% 103,713 87,466 84.33% 282.511 204.824 72,50% 13,481 319.061 Trapani 7.573 56,18% 185,505 133,945 72,21% 120,075 102,741 85.56% 244.259 76,56% 3.609.424 2.719.491 75,34% 154.574 85.731 55,46% 2.149.294 1.524.557 70,93% 1.305.556 1.109.203 84,96% **Totale**

riepilogo dei residenti vaccinati con dose aggiuntiva/booster



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.

2. Somministrazioni per fasce di età

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

Target res	sidenti vacc	inati per fas	scia di età											
Fascia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non Vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
12-19	401213	293833	73,24%	292573	72,92%	270813	67,50%	281692	70,21%	107380	26,76%	119521	29,79%	140.519
20-29	532526	472670	88,76%	450437	84,58%	427225	80,23%	460957	86,56%	59856	11,24%	71569	13,44%	280.676
30-39	571206	489524	85,70%	463700	81,18%	446901	78,24%	474478	83,07%	81682	14,30%	96728	16,93%	295.689
40-49	682702	580865	85,08%	556176	81,47%	542713	79,49%	576723	84,48%	101837	14,92%	105979	15,52%	392.215
50-59	729464	675352	92,58%	645210	88,45%	640187	87,76%	673760	92,36%	54112	7,42%	55704	7,64%	501.189
60-69	610639	590052	96,63%	565387	92,59%	566109	92,71%	590291	96,67%	20587	3,37%	20348	3,33%	466.215
70-79	467157	455448	97,49%	449522	96,23%	442112	94,64%	452037	96,76%	11709	2,51%	15120	3,24%	375.529
80->	324595	332223	102,35%	327397	100,86%	321972	99,19%	324564	99,99%	-7628	-2,35%	31	0,01%	267.459
Totale	4319502	3889937	90,06%	3750402	86,82%	3658032	84,69%	3834502	88,77%	429565	9,94%	485000	11,23%	2.719.491

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 anni

Target res	sidenti vacci	inati per fas	scia di età											6
Fascia	Target	Vaccinati con almeno una dose	%	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non Vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizzati	% Non immunizzati	Vaccinati addizionali /booster
05-11	314869	86621	27,51%	86560	27,49%	72970	23,17%	74440	23,64%	228248	72,49%	240429	76,36%	529
12-19	401213	293833	73,24%	292573	72,92%	270813	67,50%	281692	70,21%	107380	26,76%	119521	29,79%	140.519
20-29	532526	472670	88,76%	450437	84,58%	427225	80,23%	460957	86,56%	59856	11,24%	71569	13,44%	280.676
30-39	571206	489524	85,70%	463700	81,18%	446901	78,24%	474478	83,07%	81682	14,30%	96728	16,93%	295.689
40-49	682702	580865	85,08%	556176	81,47%	542713	79,49%	576723	84,48%	101837	14,92%	105979	15,52%	392.215
50-59	729464	675352	92,58%	645210	88,45%	640187	87,76%	673760	92,36%	54112	7,42%	55704	7,64%	501.189
60-69	610639	590052	96,63%	565387	92,59%	566109	92,71%	590291	96,67%	20587	3,37%	20348	3,33%	466.215
70-79	467157	455448	97,49%	449522	96,23%	442112	94,64%	452037	96,76%	11709	2,51%	15120	3,24%	375.529
80->	324595	332223	102,35%	327397	100,86%	321972	99,19%	324564	99,99%	-7628	-2,35%	31	0,01%	267.459
Totale	4634371	3976558	85,81%	3836962	82,79%	3731002	80,51%	3908942	84,35%	657813	14,19%	725429	15,65%	2.720.020

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 vaccinaleconcluso 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 effettuatifuori 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'90,06% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 88,77%. Il 9,94% del target rimane ancora da vaccinare. Le coperture vaccinali evidenziate segnalano le fasce di età che presentano il dato dei soggetti con almeno una dose inferiore alla media regionale. Si rappresenta che il dato di eccesso di vaccinati rispetto al target ISTAT si riconduce alla distribuzione dei dati nella fascia per effetto del ricalcolo dell'età anagrafica rispetto al 2022.

Con riferimento al target 5-11 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 27,51% del target regionale. 74.440 bambini, pari al 23,64%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenza il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (27/04/2022 –03/05/2022) e la settimana precedente (20/04/2022 – 26/04/2022).

Prime	dosi per fasce	e di età			
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente		Delta	%
05-11	35	29	\triangle	-6	-17,14%
12-19	50	45	\triangle	-5	-10,00%
20-29	57	42	\triangle	-15	-26,32%
30-39	42	32	\triangle	-10	-23,81%
40-49	31	18	ightharpoons	-13	-41,94%
50-59	81	32	\triangle	-49	-60,49%
60-69	68	31	\triangle	-37	-54,41%
70-79	39	28	ightharpoons	-11	-28,21%
80->	37	25	\blacksquare	-12	-32,43%
Totale	440	282	∇	-158	-35,91%

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

Si registra un decremento delle prime dosi, rispetto alla settimana precedente, pari a -35.91%.

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	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 Immunizza ti	% Non immunizza ti	Vaccinati addizionali /booster
→ Palermo	1073403	1002195	93,37%	968376	90,22%	943425	87,89%	992567	92,47%	71208	6,63%	80836	7,53%	734.571
Ragusa	279848	258577	92,40%	249065	89,00%	244276	87,29%	255950	91,46%	21271	7,60%	23898	8,54%	179.189
⊕ Agrigento	374494	345749	92,32%	331239	88,45%	328477	87,71%	342778	91,53%	28745	7,68%	31716	8,47%	251.251
⊕ Trapani	377166	344370	91,30%	331028	87,77%	323924	85,88%	337841	89,57%	32796	8,70%	39325	10,43%	244.259
⊕ Enna	142959	128097	89,60%	123090	86,10%	121205	84,78%	128083	89,59%	14862	10,40%	14876	10,41%	90.281
⊕ Siracusa	345898	306728	88,68%	301689	87,22%	288437	83,39%	301275	87,10%	39170	11,32%	44623	12,90%	204.824
⊕ Caltanissetta	227782	201391	88,41%	191967	84,28%	186956	82,08%	198325	87,07%	26391	11,59%	29457	12,93%	138.288
	951495	831831	87,42%	799609	84,04%	776905	81,65%	812501	85,39%	119664	12,58%	138994	14,61%	553.172
± Messina	546457	472407	86,45%	454339	83,14%	444427	81,33%	465182	85,13%	74050	13,55%	81275	14,87%	323.656
Totale	4319502	3889937	90,06%	3750402	86,82%	3658032	84,69%	3834502	88,77%	429565	9,94%	485000	11,23%	2.719.491

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

Provincia	Target	Vaccinati con almeno una dose	% ~	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizza ti	% Non immunizza ti	Vaccinati addizionali /booster
Palermo	1156223	1034504	89,47%	1000660	86,55%	970797	83,96%	1020438	88,26%	121719	10,53%	135785	11,74%	734.842
⊕ Agrigento	400133	355347	88,81%	340832	85,18%	336897	84,20%	351368	87,81%	44786	11,19%	48765	12,19%	251.288
	301102	265224	88,08%	255708	84,92%	249789	82,96%	261619	86,89%	35878	11,92%	39483	13,11%	179.202
⊕ Trapani	402164	353612	87,93%	340266	84,61%	331559	82,44%	345638	85,94%	48552	12,07%	56526	14,06%	244.292
Enna Enna	152116	130221	85,61%	125214	82,31%	122974	80,84%	129926	85,41%	21895	14,39%	22190	14,59%	90.304
Siracusa	370673	312725	84,37%	307682	83,01%	293382	79,15%	306296	82,63%	57948	15,63%	64377	17,37%	204.854
+ Caltanissetta	243991	204918	83,99%	195489	80,12%	189677	77,74%	201197	82,46%	39073	16,01%	42794	17,54%	138.301
Messina	581879	478701	82,27%	460627	79,16%	449860	77,31%	470716	80,90%	103178	17,73%	111163	19,10%	323.686
⊕ Catania	1026090	842725	82,13%	810484	78,99%	786067	76,61%	821744	80,08%	183365	17,87%	204346	19,92%	553.251
Totale	4634371	3976558	85.81%	3836962	82.79%	3731002	80,51%	3908942	84,35%	657813	14,19%	725429	15.65%	2.720.020

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

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

Conclusioni

Nella settimana di riferimento si assiste ad un decremento delle nuove infezioni. L'incidenza di nuovi soggetti positivi riportati ai sistemi di rilevazione dei test antigenici o molecolari, e diagnosticati nel periodo, è pari a 23106 (-13.69%), con un valore cumulativo di 478.02/100000 ab.

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Siracusa (573/100000 ab) e Messina (558/100000 ab).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra gli 11 ed i 13 anni, (661/100000), e tra i 6 ed i 10 anni (620/100000ab). Incidenze superiori alla media in generale tra i 6 e i 18 anni.

Le nuove ospedalizzazioni continuano a diminuire, sebbene la diffusione dei contagi pregressi si rifletta ancora su una prevalenza di soggetti ospedalizzati con positività concomitante da Covid.

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

Si conferma pertanto una situazione epidemica acuta nella settimana di monitoraggio trascorsa, con una incidenza ancora elevata ma ospedalizzazione in proporzione più contenuta.

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

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

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

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

Nel target 5-11 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 27,51% del target regionale. 74.440 bambini, pari al 23,64%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'90,06% del target regionale il ciclo primario si attestano al 88,77%. Per lo stesso target, il 9,94% del target rimane ancora da vaccinare.

Ancora, 889.933 cittadini che possono effettuare la somministrazione booster, non hanno ancora ricevuto la propria dose booster. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.719.424 pari al 75,34% degli aventi diritto.

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

Inoltre dalla data del 12/04/2022 è stata estesa la somministrazione della seconda dose booster (quarta dose) ai cittadini over 80, ospiti dei presidi residenziali per anziani e ai soggetti tra i 60 e 80 anni affetti da condizioni di particolare fragilità come indicato da Ministero della Salute. Hanno diritto alla sopradetta quarta dose i soggetti che hanno ricevuto la prima dose booster da oltre 120 gg senza intercorsa infezione da Covid-19

Dal 01/03/2022 sono state effettuate complessivamente, per i residenti in regione Sicilia, 12.853 somministrazioni di quarta dose di cui 8.729 a soggetti over 80. Dalla stessa data, con il vaccino Nuvaxovid (Novavax), sono state effettuate 2.293 somministrazioni a residenti della regione Sicilia.

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 quelloin 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 05/01/202

ALLEGATO 1: INCIDENZA SETTIMANALE PER COMUNE E DISTRETTO.

Tabella del numero di casi negli ultimi 7 giorni e relative incidenze per comuni e distretti. I dati sono stati estratti il 11/05/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 02 al 08 Maggio (inclusi). Sono riportati i casi per i quali è stato indicato un comune di domicilio o residenza della Regione Siciliana, ordinati per tasso d'incidenza a 7gg decrescente.

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

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

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

Distretto	Comune	Casi ultimi 7gg	Incidenza x 100.000 ab 7 gg	Variazione tra le settimane
SCIACCA		555	807,92	-13%
	SCIACCA	385	980,89	-6%
	MENFI	87	736,54	-10%
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	36	589,78	29%
	MONTEVAGO	16	585,22	-27%
	CALTABELLOTTA	15	453,17	-55%
	SAMBUCA DI SICILIA	16	291,70	-65%
RAGUSA		738	760,81	6%
	CHIARAMONTE GULFI	69	870,55	68%
	RAGUSA	584	804,64	-4%
	MONTEROSSO ALMO	18	636,27	38%
	GIARRATANA	16	565,37	0%
	SANTA CROCE CAMERINA	51	470,57	143%
PANTELLERIA		53	719,52	26%
	PANTELLERIA	53	719,52	26%
BARCELLONA POZZO I	ој дотто	468	698,05	-28%
	TRIPI	8	1040,31	60%
	RODÌ MILICI	17	868,68	70%
	MONTALBANO ELICONA	17	849,58	240%
	NOVARA DI SICILIA	10	840,34	-23%
	MERÌ	19	815,45	-34%

	FURNARI	30	799,36	43%
	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	288	720,99	-34%
	CASTROREALE	16	709,53	-41%
	FALCONE	15	554,94	36%
	TERME VIGLIATORE	36	502,44	-48%
	FONDACHELLI-FANTINA	5	496,03	-62%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	5	355,87	-50%
	BASICÒ	2	355,24	-71%
RIBERA		210	685,60	-14%
	BURGIO	47	1856,24	-16%
	LUCCA SICULA	19	1098,27	-17%
	CATTOLICA ERACLEA	34	1010,70	17%
	MONTALLEGRO	16	670,86	-20%
	RIBERA	88	487,32	-10%
	CALAMONACI	3	249,38	0%
	VILLAFRANCA SICULA	3	220,91	-80%
CORLEONE		155	667,27	-35%
	CHIUSA SCLAFANI	28	1072,39	-53%
	CORLEONE	90	850,66	-19%
	GIULIANA	8	462,43	33%
	BISACQUINO	18	428,27	-51%
	CAMPOFIORITO	5	423,37	-55%
	CONTESSA ENTELLINA	5	325,52	-58%
	ROCCAMENA	1	72,05	-50%
LERCARA FRIDDI		167	621,44	-2%
	PRIZZI	42	967,30	100%
	ALIA	31	917,43	0%
	CASTRONOVO DI SICILIA	20	694,44	-17%
	PALAZZO ADRIANO	12	644,12	71%
	LERCARA FRIDDI	37	583,60	-33%
	VALLEDOLMO	12	365,07	100%
	ROCCAPALUMBA	8	348,13	60%
	VICARI	5	201,29	-76%
SAN CATALDO		204	612,24	-27%
	MONTEDORO	22	1551,48	340%
	MILENA	23	828,23	-45%
	SAN CATALDO	126	592,80	-14%
	MARIANOPOLI	9	539,25	-10%
	SERRADIFALCO	24	422,61	-63%
	BOMPENSIERE	0	0,00	-100%
MESSINA		1588	609,03	-20%
	VILLAFRANCA TIRRENA	54	658,86	-22%
	MESSINA	1384	622,50	-20%

	FURCI SICULO	19	592,82	-5%
	ALÌ TERME	14	588,73	0%
	ROMETTA	37	576,32	-10%
	SAPONARA	20	539,52	18%
	NIZZA DI SICILIA	17	483,23	-50%
	ITALA	7	475,54	0%
	SCALETTA ZANCLEA	9	469,97	80%
	ROCCALUMERA	17	430,05	6%
	PAGLIARA	4	364,63	-20%
	FIUMEDINISI	4	309,12	-50%
	ALÌ	2	284,90	-33%
	MANDANICI	0	0,00	#DIV/0!
MILAZZO		438	599,65	-31%
	VALDINA	14	1097,18	27%
	ROCCAVALDINA	8	794,44	14%
	MILAZZO	213	700,17	-23%
	SANTA LUCIA DEL MELA	29	651,25	-36%
	SAN FILIPPO DEL MELA	43	635,72	-22%
	TORREGROTTA	44	607,82	-28%
	SPADAFORA	26	553,07	-30%
	PACE DEL MELA	28	462,35	-56%
	MONFORTE SAN GIORGIO	10	390,02	-41%
	GUALTIERI SICAMINÒ	6	371,52	-25%
	VENETICO	11	282,34	-58%
	SAN PIER NICETO	6	232,29	-75%
	CONDRÒ	0	0,00	-100%
NOTO	CONDINO	582	581,44	-9%
1010	PACHINO	158	734,17	-11%
	ROSOLINI	147	712,07	-21%
	AVOLA	169	554,04	32%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	20	527,70	-47%
	NOTO	88	372,28	-18%
ΓRAPANI	NOTO	764	580,96	-16%
INAFANI	BUSETO PALIZZOLO	27	964,63	29%
	PACECO	84	770,43	-11%
	FAVIGNANA	31	726,00	35%
	TRAPANI	403	616,42	-18%
	LIVAL CALVI		489,92	-30%
	CLISTONACI	/h		
	CUSTONACI	26 56		
	VALDERICE	56	483,30	22%
	VALDERICE ERICE	56 119	483,30 449,23	22% -27%
GRAVINA DI CATANI	VALDERICE ERICE SAN VITO LO CAPO	56	483,30	22%

	TREMESTIERI ETNEO	162	814,40	67%
	MASCALUCIA	210	663,97	2%
	PEDARA	89	604,87	-13%
	GRAVINA DI CATANIA	150	599,26	-3%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	53	568,79	-15%
	TRECASTAGNI	56	505,73	-8%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	57	497,21	-29%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	98	419,95	-5%
	SAN PIETRO CLARENZA	33	406,25	-13%
	VIAGRANDE	34	390,13	31%
	VALVERDE	29	372,99	-40%
	CAMPOROTONDO ETNEO	17	330,16	-45%
AGRIGENTO		785	567,35	-16%
	SICULIANA	51	1220,97	168%
	SANT'ANGELO MUXARO	11	929,05	-62%
	FAVARA	204	641,09	-16%
	RAFFADALI	74	603,59	-20%
	PORTO EMPEDOCLE	89	569,71	20%
	COMITINI	5	563,70	67%
	SANTA ELISABETTA	12	554,02	0%
	JOPPOLO GIANCAXIO	6	544,46	-54%
	REALMONTE	22	502,40	-15%
	AGRIGENTO	270	483,25	-26%
	ARAGONA	41	461,09	-35%
MODICA		650	563,95	-2%
	POZZALLO	140	739,18	0%
	ISPICA	105	651,08	-13%
	MODICA	324	607,08	5%
	SCICLI	81	301,99	-14%
GELA		631	557,98	26%
	NISCEMI	178	706,91	13%
	GELA	402	554,55	41%
	BUTERA	19	448,75	-30%
	MAZZARINO	32	286,20	3%
LIPARI		81	547,74	-28%
	MALFA	9	915,56	50%
	LIPARI	67	546,23	-32%
	LENI	3	435,41	-25%
	SANTA MARINA SALINA	2	235,29	-50%
SIRACUSA		1011	541,52	-7%
	FERLA	21	894,00	320%
	SORTINO	69	827,64	-7%
	CASSARO	6	823,05	500%

	PALAZZOLO ACREIDE	51	618,41	38%
	BUCCHERI	10	562,43	100%
	SIRACUSA	658	562,14	-4%
	FLORIDIA	101	468,44	-17%
	PRIOLO GARGALLO	51	444,72	-12%
	CANICATTINI BAGNI	24	361,50	-43%
	SOLARINO	20	264,69	-60%
	BUSCEMI	0	0,00	-100%
MARSALA		469	529,12	-13%
	MARSALA	450	557,89	-12%
	PETROSINO	19	238,21	-32%
PETRALIA SOTTAI	NA	125	527,47	17%
	GERACI SICULO	15	848,42	-12%
	PETRALIA SOTTANA	21	838,32	163%
	GANGI	41	652,35	24%
	PETRALIA SOPRANA	17	558,11	6%
	BLUFI	4	435,26	100%
	CASTELLANA SICULA	12	386,97	140%
	BOMPIETRO	4	320,00	-50%
	POLIZZI GENEROSA	9	298,41	-18%
	ALIMENA	2	110,62	-71%
LENTINI		269	525,74	-7%
	CARLENTINI	113	658,82	-5%
	LENTINI	110	497,60	-2%
	FRANCOFONTE	46	386,29	-21%
AUGUSTA		252	523,76	-13%
	AUGUSTA	195	559,43	-11%
	MELILLI	57	429,96	-19%
TERMINI IMERESI	Ē	312	523,29	17%
	CACCAMO	62	792,13	88%
	SCILLATO	4	637,96	33%
	CALTAVUTURO	22	600,60	-33%
	TRABIA	59	573,99	7%
	CERDA	28	562,36	17%
	TERMINI IMERESE	119	472,73	14%
	SCIARA	9	352,80	350%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	8	264,11	-38%
	ALIMINUSA	1	90,33	#DIV/0!
	SCLAFANI BAGNI	0	0,00	#DIV/0!
GIARRE		422	506,49	-14%
	SANT'ALFIO	12	788,44	0%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	21	707,31	75%
	LINGUAGLOSSA	30	588,47	173%

	MILO	6	578,03	-14%
	GIARRE	147	555,03	-25%
	RIPOSTO	77	551,22	-23%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	48	528,29	7%
	MASCALI	55	390,29	-35%
	PIEDIMONTE ETNEO	13	331,04	-13%
	CALATABIANO	13	253,26	63%
TAORMINA		269	487,51	-17%
	MOIO ALCANTARA	13	1957,83	86%
	GRANITI	11	771,93	57%
	SANTA TERESA DI RIVA	70	755,04	-8%
	CASTELMOLA	7	654,21	-46%
	TAORMINA	60	571,86	5%
	GIARDINI-NAXOS	43	477,46	-32%
	SANT'ALESSIO SICULO	7	470,43	17%
	CASALVECCHIO SICULO	3	400,53	-50%
	SAVOCA	6	361,45	-25%
	ANTILLO	3	355,45	50%
	FORZA D'AGRÒ	3	339,75	-57%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	12	330,03	33%
	MALVAGNA	2	308,17	-50%
	GAGGI	9	296,15	29%
	GALLODORO	1	287,36	-75%
	LIMINA	2	272,11	-60%
	LETOJANNI	7	253,90	-50%
	MOTTA CAMASTRA	2	248,76	100%
	SANTA DOMENICA VITTORIA	2	229,62	-87%
	CESARÒ	5	226,04	-38%
	SAN TEODORO	1	79,37	-75%
	MONGIUFFI MELIA	0	0,00	#DIV/0!
	ROCCELLA VALDEMONE	0	0,00	#DIV/0!
	ROCCAFIORITA	0	0,00	#DIV/0!
CALTANISSETTA		410	467,71	-23%
	CALTANISSETTA	339	566,28	-11%
	SOMMATINO	27	416,22	-34%
	SANTA CATERINA VILLARMOSA	16	330,10	-20%
	DELIA	10	252,65	-44%
	RIESI	17	158,92	-75%
	RESUTTANO	1	55,28	#DIV/0!
MUSSOMELI		91	463,81	28%
	SUTERA	17	1377,63	0%
	VALLELUNGA PRATAMENO	20	625,39	100%
			the state of the s	

	MUSSOMELI	35	347,95	13%
	ACQUAVIVA PLATANI	2	224,47	100%
	VILLALBA	1	67,57	-67%
AGIRA		158	452,59	3%
	NISSORIA	26	912,60	-10%
	AGIRA	41	528,62	86%
	LEONFORTE	51	405,31	31%
	ASSORO	18	367,95	-50%
	REGALBUTO	22	322,11	-19%
PATTI		207	452,54	-27%
	UCRIA	7	744,68	600%
	SINAGRA	17	675,94	-43%
	PATTI	75	586,49	-4%
	GIOIOSA MAREA	37	547,58	12%
	SAN PIERO PATTI	12	452,66	-14%
	FICARRA	6	450,79	-25%
	PIRAINO	16	421,27	-67%
	MONTAGNAREALE	6	420,76	-25%
	BROLO	16	278,65	-54%
	OLIVERI	5	245,58	-17%
	FLORESTA	1	223,71	-67%
	RACCUJA	2	222,47	100%
	SANT'ANGELO DI BROLO	6	212,31	-57%
	LIBRIZZI	1	63,05	-80%
PATERNO'		346	447,90	-9%
	BELPASSO	151	548,17	-9%
	PATERNÒ	186	407,71	-5%
	RAGALNA	9	220,43	-57%
ENNA		229	444,18	43%
	ENNA	159	610,67	83%
	VALGUARNERA CAROPEPE	25	349,02	108%
	CALASCIBETTA	13	311,83	-19%
	CATENANUOVA	14	309,80	-13%
	CENTURIPE	13	251,35	-24%
	VILLAROSA	5	111,21	-58%
SANT'AGATA DI N		296	427,97	-22%
	NASO	34	965,09	-8%
	SAN FRATELLO	20	597,01	25%
	ACQUEDOLCI	30	548,85	0%
	CAPRI LEONE	22	512,46	-21%
	CAPO D'ORLANDO	63	483,35	-26%
	=::=:::==			
	GALATI MAMERTINO	11	465,90	-54%

	CASTELL'UMBERTO	12	417,83	-37%
	TORRENOVA	18	405,41	13%
	ALCARA LI FUSI	7	397,05	-36%
	MIRTO	3	328,59	#DIV/0!
	TORTORICI	17	287,75	-15%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	2	169,78	100%
	MILITELLO ROSMARINO	2	167,08	-33%
	FRAZZANÒ	1	166,39	-50%
	LONGI	2	148,37	#DIV/0!
	SAN MARCO D'ALUNZIO	1	54,64	-92%
	CARONIA	0	0,00	-100%
ALCAMO		280	427,18	-30%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	71	488,68	-32%
	ALCAMO	188	420,20	-30%
	CALATAFIMI-SEGESTA	21	334,61	-13%
PALERMO		3053	421,48	-21%
	MONREALE	196	512,74	-4%
	BELMONTE MEZZAGNO	50	458,51	-32%
	PALERMO	2701	423,43	-21%
	USTICA	5	393,39	-50%
	PIANA DEGLI ALBANESI	20	353,48	-52%
	ALTOFONTE	27	274,14	-29%
	VILLABATE	52	265,74	-32%
	SANTA CRISTINA GELA	2	202,43	-71%
ACIREALE		559	411,87	-2%
	SANTA VENERINA	44	529,93	2%
	ACI SANT'ANTONIO	82	458,95	22%
	ACI CASTELLO	81	450,33	-1%
	ACI CATENA	117	415,48	10%
	ACI BONACCORSI	14	400,57	27%
	ACIREALE	195	385,17	-10%
	ZAFFERANA ETNEA	26	280,11	-42%
MISILMERI		223	409,32	-9%
	BAUCINA	22	1194,35	22%
	GODRANO	9	827,97	350%
	BOLOGNETTA	20	494,80	25%
	MISILMERI	121	423,24	-15%
	VILLAFRATI	13	413,75	18%
	CIMINNA	11	315,64	0%
	MARINEO	16	254,49	-33%
	MEZZOJUSO	6	221,16	-40%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	4	219,18	-67%
	CEFALÀ DIANA	1	100,50	#DIV/0!

	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0,00	#DIV/0!
BRONTE		147	408,30	-21%
	BRONTE	106	578,38	-9%
	MANIACE	12	320,94	71%
	RANDAZZO	22	213,10	-51%
	MALETTO	7	193,74	-59%
CALTAGIRONE		303	398,90	-32%
	MAZZARRONE	21	535,58	24%
	CALTAGIRONE	184	507,71	-29%
	MINEO	23	460,83	21%
	GRAMMICHELE	39	310,48	-41%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	9	303,54	-18%
	VIZZINI	16	277,20	-57%
	SAN CONO	6	246,81	500%
	MIRABELLA IMBACCARI	4	93,41	100%
	LICODIA EUBEA	1	35,79	-97%
PIAZZA ARMERINA		173	396,24	30%
	PIETRAPERZIA	38	588,33	52%
	AIDONE	24	546,82	167%
	PIAZZA ARMERINA	79	380,74	23%
	BARRAFRANCA	32	265,27	-9%
CARINI		328	384,99	-2%
	CARINI	194	505,14	18%
	CAPACI	47	416,56	7%
	TORRETTA	13	311,53	-19%
	ISOLA DELLE FEMMINE	21	298,89	-43%
	TERRASINI	30	240,33	-9%
	CINISI	23	194,47	-44%
CATANIA		1385	383,35	-13%
	MISTERBIANCO	195	398,42	-17%
	CATANIA	1152	383,54	-11%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	38	317,01	-37%
CASTELVETRANO		226	382,28	-22%
	PARTANNA	46	459,04	-23%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	52	455,70	-26%
	CASTELVETRANO	115	385,20	-18%
	POGGIOREALE	4	286,94	#DIV/0!
	SANTA NINFA	8	165,22	-27%
	SALAPARUTA	1	62,66	-90%
PARTINICO		270	379,03	-6%
	MONTELEPRE	46	787,13	-4%
	BORGETTO	34	480,97	6%
	GIARDINELLO	10	441,11	0%

	BALESTRATE	27	438,31	50%
	PARTINICO	132	431,08	-12%
	TRAPPETO	10	334,78	150%
	SAN GIUSEPPE JATO	7	85,28	-13%
	SAN CIPIRELLO	3	59,41	-75%
	CAMPOREALE	1	33,01	-83%
CANICATTI'		298	377,92	-7%
	NARO	40	562,59	18%
	CAMPOBELLO DI LICATA	49	529,16	9%
	RACALMUTO	36	473,50	-29%
	CASTROFILIPPO	11	415,72	-31%
	GROTTE	20	377,15	67%
	CANICATTÌ	115	333,86	-12%
	RAVANUSA	24	226,97	71%
	CAMASTRA	3	157,07	-82%
BIVONA		61	376,45	-25%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	21	498,10	62%
	SAN BIAGIO PLATANI	13	441,28	-62%
	BIVONA	11	333,54	22%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	8	311,65	-20%
	CIANCIANA	8	251,81	-47%
MAZARA DEL VALLO		246	372,15	-16%
	SALEMI	74	731,66	-10%
	VITA	6	329,85	-57%
	MAZARA DEL VALLO	159	315,89	-9%
	GIBELLINA	7	182,48	-68%
NICOSIA		112	367,43	40%
	SPERLINGA	10	1447,18	100%
	TROINA	69	, 793,19	92%
	NICOSIA	25	193,09	-11%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	5	148,46	150%
	CERAMI	2	107,58	-67%
	CAPIZZI	1	34,27	-67%
CASTELTERMINI	 	76	362,03	-42%
	CASTELTERMINI	48	642,31	9%
	SAN GIOVANNI GEMINI	16	210,80	-68%
	CAMMARATA	12	202,36	-68%
VITTORIA	2	371	361,43	-17%
	COMISO	116	386,95	-24%
	VITTORIA	239	385,17	-15%
	ACATE	16	150,66	0%
CEFALU'	, (3, (1))	153	351,17	-30%
CLI ALV	ISNELLO	10	730,99	-62%
	ISINELLO	10	, 55,55	3270

	LASCARI	19	519,69	-34%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	31	412,73	0%
	COLLESANO	13	344,64	-41%
	CEFALÙ	42	302,66	-18%
	CASTELBUONO	24	290,70	-27%
	POLLINA	8	282,99	-47%
	SAN MAURO CASTELVERDE	4	282,69	-64%
	GRATTERI	2	225,48	0%
LAMPEDUSA E LINOSA		20	315,61	-23%
	LAMPEDUSA E LINOSA	20	315,61	-23%
ADRANO		195	303,23	-7%
	SANTA MARIA DI LICODIA	40	540,91	-2%
	BIANCAVILLA	69	300,17	-32%
	ADRANO	86	253,49	26%
BAGHERIA		278	287,89	-8%
	CASTELDACCIA	42	362,51	-16%
	ALTAVILLA MILICIA	29	349,10	-34%
	FICARAZZI	41	321,12	28%
	BAGHERIA	148	279,11	4%
	SANTA FLAVIA	18	165,46	-47%
PALAGONIA		118	208,86	0%
	SCORDIA	61	374,32	15%
	RADDUSA	8	278,26	-33%
	CASTEL DI IUDICA	11	252,76	57%
	RAMACCA	16	154,19	-30%
	PALAGONIA	18	113,89	-10%
	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	4	58,89	33%
LICATA		108	192,49	-45%
	LICATA	82	236,51	-49%
	PALMA DI MONTECHIARO	26	121,29	-26%
MISTRETTA		22	143,21	-70%
	MOTTA D'AFFERMO	2	298,51	-33%
	REITANO	2	272,85	-60%
	PETTINEO	3	241,94	-40%
	MISTRETTA	7	157,87	-68%
	TUSA	3	112,65	-88%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	4	90,58	-69%
	CASTEL DI LUCIO	1	82,92	#DIV/0!
Totale complessivo		22995	475,72	-14%
•				

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

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



Agrigento

27/12/2020 - 10/05/2022

FasciaComuni	05-	05-11 Over 12 anni			Totale		
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	
Agrigento	42,24%	37,04%	96,03%	94,38%	92,75%	90,88%	
Alessandria della Rocca	47,46%	44,92%	91,95%	90,10%	89,84%	87,96%	
Aragona	55,58%	48,99%	94,82%	94,86%	92,33%	91,95%	
Bivona	39,51%	38,89%	93,58%	92,80%	90,87%	90,09%	
Burgio	65,77%	60,36%	94,97%	95,06%	93,64%	93,48%	
Calamonaci	49,21%	42,86%	86,39%	86,03%	84,38%	83,69%	
Caltabellotta	36,11%	32,64%	91,16%	90,97%	88,70%	88,35%	
Camastra	25,81%	22,58%	89,15%	87,62%	85,98%	84,36%	
Cammarata	29,11%	21,77%	95,27%	94,67%	90,70%	89,63%	
Campobello di Licata	45,80%	37,39%	91,29%	89,38%	88,31%	85,97%	
Canicattì	40,47%	36,16%	90,96%	90,25%	87,11%	86,12%	
Casteltermini	38,73%	33,10%	92,60%	92,45%	89,45%	88,98%	
Castrofilippo	16,20%	15,08%	87,18%	87,99%	82,15%	82,83%	
Cattolica Eraclea	29,81%	29,19%	88,97%	87,80%	86,04%	84,90%	
Cianciana	57,43%	52,03%	94,70%	93,88%	92,91%	91,86%	
Comitini	27,08%	27,08%	98,01%	95,39%	94,01%	91,54%	
Favara	38,91%	35,06%	94,24%	92,86%	90,19%	88,62%	
Grotte	54,00%	48,33%	94,68%	94,82%	92,28%	92,08%	
Joppolo Giancaxio	36,21%	32,76%	90,59%	88,79%	87,61%	85,71%	
Lampedusa e Linosa	24,46%	21,20%	91,27%	90,83%	87,21%	86,60%	
Licata	15,37%	13,46%	90,52%	89,22%	86,04%	84,70%	
Lucca Sicula	62,71%	57,63%	96,84%	95,39%	94,38%	92,67%	
Menfi	42,84%	39,68%	93,63%	93,34%	90,51%	90,05%	
Montallegro	62,50%	58,82%	91,39%	92,32%	89,67%	90,33%	
Montevago	57,72%	57,05%	94,28%	93,48%	92,21%	91,42%	
Naro	40,28%	36,06%	88,88%	87,62%	86,37%	84,95%	
Palma di Montechiaro	6,39%	5,39%	84,35%	81,52%	78,62%	75,92%	
Porto Empedocle	25,08%	22,65%	91,60%	90,44%	87,41%	86,16%	
Racalmuto	30,35%	26,27%	91,70%	91,32%	87,59%	86,97%	
Raffadali	33,68%	29,37%	93,99%	92,28%	90,06%	88,18%	
Ravanusa	22,19%	18,98%	81,90%	80,86%	77,86%	76,67%	
Realmonte	37,81%	32,51%	92,90%	90,92%	89,20%	87,00%	
Ribera	34,68%	31,28%	90,02%	88,54%	86,55%	84,95%	
Sambuca di Sicilia	57,91%	54,63%	95,84%	94,57%	93,44%	92,05%	
San Biagio Platani	23,29%	19,18%	92,30%	90,23%	88,76%	86,59%	
San Giovanni Gemini	31,76%	26,63%	93,49%	92,42%	89,21%	87,85%	
Santa Elisabetta	38,89%	37,30%	95,18%	93,41%	91,80%	90,04%	
Santa Margherita di Belice	38,90%	34,58%	94,11%	92,99%	90,86%	89,55%	
Sant'Angelo Muxaro	23,19%	23,19%	89,70%	88,32%	85,73%	84,43%	
Santo Stefano Quisquina	41,49%	39,89%	94,62%	93,65%	92,18%	91,19%	
Sciacca	63,74%	58,77%	95,63%	97,87%	93,54%	95,30%	
Siculiana	35,94%	34,56%	89,88%	88,46%	86,97%	85,55%	
Villafranca Sicula	39,33%	37,08%	93,73%	92,99%	90,01%	89,16%	
Totale	37,44%	33,50%	92,32%	91,53%	88,81%	87,81%	



Caltanissetta

27/12/2020 - 10/05/2022

FasciaComuni	05-	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	
Acquaviva Platani	31,58%	26,32%	97,22%	97,22%	94,33%	94,10%	
Bompensiere	16,67%	11,11%	92,42%	90,16%	89,72%	87,35 %	
Butera	22,63%	19,75%	82,19%	79,89%	78,66%	76,32%	
Caltanissetta	31,46%	25,77%	91,29%	90,12%	87,41%	85,95%	
Campofranco	11,97%	11,97%	88,34%	91,57%	85,02%	88,119	
Delia	8,23%	6,58%	88,23%	87,64%	83,13%	82,489	
Gela	13,29%	11,17%	84,50%	80,97%	79,37%	75,94%	
Marianopoli	15,56%	14,44%	85,77%	82,33%	81,89%	78,589	
Mazzarino	22,26%	18,92%	87,98%	84,31%	84,15%	80,499	
Milena	55,05%	42,20%	94,64%	93,80%	93,05%	91,729	
Montedoro	47,27%	38,18%	92,30%	90,78%	90,49%	88,669	
Mussomeli	31,79%	23,32%	94,53%	95,19%	90,50%	90,579	
Niscemi	19,86%	14,49%	86,88%	85,58%	82,05%	80,469	
Resuttano	48,31%	42,70%	94,71%	101,08%	92,36%	98,129	
Riesi	10,05%	8,85%	87,36%	86,60%	81,72%	80,939	
San Cataldo	26,86%	22,15%	92,15%	91,58%	87,61%	86,75	
Santa Caterina Villarmosa	23,81%	20,63%	92,53%	96,10%	88,83%	92,04	
Serradifalco	27,74%	23,55%	91,91%	91,27%	88,29%	87,45	
Sommatino	31,52%	23,77%	90,21%	89,51%	86,58%	85,449	
Sutera	30,36%	25,00%	93,64%	94,86%	90,70%	91,619	
Vallelunga Pratameno	8,06%	5,69%	88,46%	90,19%	82,98%	84,44	
Villalba			87,60%	91,24%	82,29%	85,70°	
Totale	21,76%	17,72%	88,41%	87,07%	83,99%	82,469	



Catania

27/12/2020 - 10/05/2022

Target residenti vaccinati p			Outo	. 12	To	tala.
FasciaComuni	05- % vaccinati	% con ciclo	% vaccinati con	r 12 anni % con ciclo	% vaccinati	tale % con ciclo
Comune	con almeno una dose	primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Aci Bonaccorsi	19,26%	17,04%	86,85%	84,32%	81,41%	78,90%
Aci Castello	23,58%	20,79%	81,35%	79,24%	77,89%	75,73%
Aci Catena	11,81%	10,06%	81,64%	79,56%	76,29%	74,23%
Aci Sant'Antonio	15,55%	13,21%	84,59%	82,68%	79,06%	77,11%
Acireale	13,76%	10,78%	85,94%	83,88%	81,30%	79,18%
Adrano	6,85%	5,95%	84,09%	81,56%	77,72%	75,32%
Belpasso	9,92%	8,63%	82,37%	79,52%	76,16%	73,45%
Biancavilla	13,47%	11,41%	88,43%	85,84%	82,10%	79,56%
Bronte	11,74%	9,89%	89,72%	87,10%	84,43%	81,86%
Calatabiano	10,96%	8,97%	88,70%	89,00%	83,95%	84,11%
Caltagirone	21,36%	16,92%	92,95%	95,35%	88,23%	90,18%
Camporotondo Etneo	6,92%	5,61%	79,28%	75,57%	71,24%	67,80%
Castel di Iudica	6,36%	5,93%	82,54%	80,17%	78,22%	75,96%
Castiglione di Sicilia	23,46%	20,37%	89,81%	86,31%	86,03%	82,55%
Catania	15,99%	13,38%	96,67%	93,28%	90,98%	87,65%
Fiumefreddo di Sicilia	18,28%	15,41%	85,48%	83,44%	81,18%	79,09%
Giarre	20,32%	18,13%	87,68%	84,83%	83,57%	80,76%
Grammichele	7,88%	5,61%	88,71%	89,54%	83,07%	83,68%
Gravina di Catania	17,86%	15,94%	78,70%	76,18%	74,50%	72,02%
Licodia Eubea	7,41%	7,41%	90,37%	87,71%	84,57%	82,09%
Linguaglossa	16,56%	15,58%	88,09%	86,05%	83,61%	81,64%
Maletto	17,32%	15,15%	93,41%	91,74%	88,35%	86,65%
Maniace	5,52%	4,55%	82,27%	79,12%	75,61%	72,65%
Mascali	18,37%	16,61%	83,06%	80,54%	78,68%	76,21%
Mascalucia	13,21%	11,24%	79,60%	76,60%	74,13%	71,22%
Mazzarrone	9,27%	6,95%	92,27%	91,51%	85,54%	84,66%
Militello in Val di Catania	6,37%	5,54%	84,63%	85,05%	80,31%	80,66%
Milo	33,33%	31,67%	88,08%	86,08%	84,82%	82,84%
Mineo	19,42%	16,19%	81,22%	82,39%	77,67%	78,58%
Mirabella Imbaccari	11,32%	5,66%	89,41%	88,28%	85,38%	84,02%
Misterbianco	8,95%	7,33%	78,99%	76,07%	72,75%	69,94%
Motta Sant'Anastasia	11,61%	9,53%	82,05%	79,21%	76,05%	73,29%
Nicolosi	12,68%	11,25%	79,01%	75,90%	74,51%	71,51%
Palagonia	3,28%	2,95%	82,53%	83,50%	76,07%	76,93%
Paternò	10,95%	9,48%	87,57%	84,35%	81,69%	78,61%
Pedara	16,95%	13,94%	78,28%	75,68%	73,20%	70,56%
Piedimonte Etneo	10,61%	9,39%	83,07%	81,07%	78,38%	76,43%
Raddusa	11,98%	9,22%	88,35%	87,05%	82,34%	80,93%
Ragalna	11,07%	9,59%	73,17%	71,34%	68,83%	67,03%
Ramacca	11,44%	9,07%	86,11%	87,11%	80,68%	81,44%
Randazzo	10,09%		87,28%	84,62%	82,82%	80,24%
Riposto	17,49%	15,14%	83,61%	81,19%	79,41%	77,00%
San Cono	15,44%	13,42%	91,14%	89,39%	86,29%	84,53%
San Giovanni la Punta	20,44%	17,92%	82,76%	80,51%	78,22%	75,95%
San Gregorio di Catania	32,42%	29,41%	83,96%	81,81%	80,38%	78,17%
San Michele di Ganzaria	15,17%	11,03%	86,91%	85,55%	83,28%	81,78%
San Pietro Clarenza	10,52%	9,61%	78,51%	75,00%	71,68%	68,43%
Santa Maria di Licodia	15,77%	14,43%	81,91%	79,31%	76,29%	73,80%
Santa Venerina	11,60%	10,87%	84,22%	81,92%	79,27%	77,07%
Sant'Agata li Battiati	25,09%	22,13%	81,26%	79,82%	77,67%	76,14%
Sant'Alfio	18,52%	17,28%	84,01%	81,68%	80,36%	78,08%
Scordia	17,87%	14,97%	90,79%	88,85%	85,82%	83,81%
Trecastagni	21,78%	18,77%	82,71%	80,02%	77,91%	75,19%
Tremestieri Etneo	21,70%		79,77%	77,38%	75,89%	73,13%
Valverde	19,55%	16,93%	82,63%	80,72%	77,77%	75,40%
Viagrande	17,33%	14,88%	83,52%	81,81%	78,34%	76,58%
Vizzini	6,48%	6,17%	92,03%	88,81%	87,03%	83,98%
Zafferana Etnea	16,69%		85,29%	82,92%	80,29%	77,93%
Totale	14,60%		87,42%	85,39%	82,13%	80,08%
	1-1,0070	12,3370	0117E /0	03,3370	92, 1370	- 50,0070



Enna

27/12/2020 - 10/05/2022

FasciaComuni	05-	11	Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Agira	11,45%	10,43%	86,00%	83,08%	81,10%	78,30%
Aidone	14,42%	11,06%	89,64%	89,89%	85,98%	86,05%
Assoro	26,00%	24,40%	85,75%	85,60%	82,59%	82,36%
Barrafranca	15,44%	13,90%	86,77%	84,59%	81,99%	79,85%
Calascibetta	29,87%	22,51%	91,61%	93,53%	88,06%	89,45%
Catenanuova	9,32%	7,72%	84,27%	82,26%	78,90%	76,92%
Centuripe	4,79%	3,42%	84,33%	83,31%	79,68%	78,63%
Cerami	23,08%	17,31%	96,48%	97,48%	92,26%	92,87%
Enna	36,32%	30,77%	93,27%	93,94%	90,10%	90,42%
Gagliano Castelferrato	44,31%	41,92%	89,63%	89,85%	87,30%	87,40%
Leonforte	21,22%	19,06%	92,90%	92,62%	88,24%	87,84%
Nicosia	26,90%	24,79%	91,56%	92,73%	87,90%	88,88%
Nissoria	23,30%	19,32%	83,42%	83,46%	79,55%	79,33%
Piazza Armerina	15,31%	13,22%	87,57%	87,37%	83,26%	82,94%
Pietraperzia	40,60%	37,09%	90,96%	90,85%	87,72%	87,40%
Regalbuto	23,15%	20,29%	87,55%	86,89%	83,45%	82,65%
Sperlinga	20,69%	17,24%	93,73%	93,73%	90,63%	90,48%
Troina	30,28%	26,02%	93,59%	94,11%	89,89%	90,13%
Valguarnera Caropepe	14,77%	12,45%	87,79%	88,74%	82,77%	83,50%
Villarosa	27,98%	20,99%	91,13%	90,89%	87,60%	86,97%
Totale	23,20%	20,13%	89,60%	89,59%	85,61%	85,41%



27/12/2020 - 10/05/2022

Messina

FasciaComuni Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	12 anni % con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Acquedolci Alcara li Fusi	20,98%	18,69%	86,95%	86,50%	83,10%	82,55%
Alì	9,72% 1,79%	8,33% 0,00%	93,04% 73,58%	91,65% 67,91%	89,56% 67,61%	88,17% 62,26%
Alì Terme Antillo	2,67% 5,56%	1,33% 3,70%	76,34% 90,14%	73,59% 88,57%	71,52% 84,54%	68,86% 82,94%
Barcellona Pozzo di Gotto	14,05%	12,62%	92,83%	94,39%	87,22%	88,57%
Basicò	10,53%	5,26%	88,30%	89,81%	85,61%	86,89%
Brolo Capizzi	41,49% 4,21%	37,50% 3,74%	95,46% 86,57%	98,40% 85,41%	91,78% 80,30%	94,25% 79,20%
Capo d'Orlando	37,07%	31,60%	90,70%	91,09%	87,50%	87,54%
Capri Leone Caronia	25,46% 24,73%	21,40% 20,88%	89,24% 90,37%	89,86% 88,94%	85,04% 86,37%	85,36% 84,79%
Casalvecchio Siculo	3,23%	3,23%	84,52%	80,90%	81,02%	77,56%
Castel di Lucio Castell'Umberto	75,44% 16,33%	68,42% 12,24%	93,05% 85,90%	91,16% 84,76%	92,19% 82,22%	90,04% 80,92%
Castelmola	6,25%	6,25%	78,96%	78,45%	74,44%	73,96%
Castroreale	16,36%	14,55%	87,50%	86,92%	83,91%	83,27%
Cesarò Condrò	0,86%	0,86%	90,60%	86,35% 77,39%	85,73% 75,95%	81,71% 73,94%
Falcone	15,58%	14,94%	89,73%	90,84%	85,34%	86,34%
Ficarra Fiumedinisi	51,22%	48,78% 1,08%	91,37%	91,61% 64,52%	90,10% 62,97%	90,26% 59,71%
Floresta	1,0070	1,0070	83,76%	81,18%	81,28%	78,77%
Fondachelli-Fantina	7,41%	7,41%	83,82%	84,75%	81,74%	82,64%
Forza d'Agrò Francavilla di Sicilia	10,34% 18,14%	10,34% 14,22%	83,35% 88,96%	88,65% 87,05%	78,38% 84,84%	83,31% 82,81%
Frazzanò	40,00%	33,33%	92,11%	92,11%	89,46%	89,12%
Furci Siculo Furnari	8,47% 6,73%	7,94% 6,28%	79,98% 82,55%	79,02% 82,94%	75,61% 77,85%	74,68% 78,19%
Gaggi	11,11%	7,87%	83,00%	80,10%	77,65%	74,72%
Galati Mamertino Gallodoro	43,24% 31,25%	36,49% 31,25%	90,10%	88,43% 88,54%	88,59% 78.47%	86,75% 85.84%
Gallodoro Giardini-Naxos	31,25% 15,63%	31,25% 13,54%	80,80% 82,35%	88,54% 79,85%	78,47% 78,67%	85,84% 76,20%
Gioiosa Marea	21,23%	18,72%	83,41%	84,52%	80,00%	80,90%
Graniti Gualtieri Sicaminò	11,39% 5,43%	10,13% 5,43%	87,71% 85,75%	85,38% 84,18%	83,30% 80,99%	81,03% 79,51%
Itala	3,80%	3,80%	70,54%	67,24%	66,81%	63,69%
Letojanni	5,56% 19,76%	5,56%	76,96% 88,80%	80,48%	73,07%	76,40%
Librizzi	21,52%	13,17% 16,46%	89,72%	87,64% 89,79%	84,47% 86,19%	82,96% 85,99%
Limina	8,70%	8,70%	89,40%	87,08%	86,80%	84,55%
Lipari	7,54% 17,14%	6,54% 15,71%	85,28% 91,11%	83,17% 89,49%	80,65% 87,15%	78,60% 85,54%
Malfa	,	,	86,83%	90,24%	81,82%	85,03%
Malvagna Mandanici	8,70%	8,70%	88,65% 82,75%	85,03% 82,35%	85,74% 78,15%	82,25% 77,78%
Mazzarrà Sant'Andrea	14,10%	11,54%	85,67%	86,54%	81,53%	82,20%
Merì	13,30%	12,23%	88,59%	89,68%	82,20%	83,10%
Messina Milazzo	17,65% 17,76%	15,71% 15,28%	85,66% 87,17%	82,54% 86,47%	81,35% 83,08%	78,31% 82,27%
Militello Rosmarino	18,03%	18,03%	88,88%	86,87%	85,15%	83,25%
Mirto Mistretta	29,79% 39,09%	29,79% 37,45%	91,09% 96,20%	90,02% 95,90%	87,85% 92,96%	86,84% 92,59%
Moio Alcantara	12,12%	6,06%	93,85%	90,78%	89,71%	86,48%
Monforte San Giorgio	24,44%	18,52%	84,45%	83,43%	81,20%	79,91%
Mongiuffi Melia Montagnareale	15,91%	15,91%	88,85% 84,17%	92,69% 86,32%	85,87% 79,84%	89,59% 81,86%
Montalbano Elicona	10,71%	10,71%	90,56%	88,74%	87,12%	85,38%
Motta Camastra Motta d'Affermo	12,77% 13,64%	6,38% 9,09%	84,20% 90,61%	81,59% 88,42%	79,87% 88,05%	77,03% 85,78%
Naso	25,00%	21,95%	89,75%	89,81%	86,65%	86,56%
Nizza di Sicilia	11,89%	9,73%	80,51%	77,52%	76,77%	73,83%
Novara di Sicilia Oliveri	14,58% 7,41%	10,42% 6,48%	86,49% 88,29%	88,40% 87,37%	83,49% 83,85%	85,14% 82,94%
Pace del Mela	19,19%	17,68%	82,96%	82,35%	78,60%	77,93%
Pagliara Patti	5,08%	5,08%	80,20%	79,10% 89,44%	76,00%	74,95% 85.27%
Pettineo	27,13% 17,86%	23,00% 16,07%	89,73% 88,27%	89,44% 87,74%	85,80% 84,97%	85,27% 84,39%
Piraino	38,12%	35,87%	90,72%	92,79%	87,51%	89,32%
Raccuja Reitano	25,71% 20,00%	25,71% 20,00%	93,67% 89,73%	98,24% 87,65%	90,99% 85,36%	95,38% 83,40%
Roccafiorita			116,18%	120,23%	114,20%	118,18%
Roccalumera Roccavaldina	10,94% 13,64%	6,77% 11,36%	80,55% 85,48%	77,98% 83,66%	77,05% 82,24%	74,40% 80,39%
Roccella Valdemone	13,0470	11,5070	89,15%	86,21%	84,94%	82,14%
Rodì Milici	23,33%	22,22%	85,86%	87,02%	82,88%	83,94%
Rometta San Filippo del Mela	17,77% 16,36%	15,92% 15,23%	80,65% 81,03%	78,89% 80,76%	76,84% 76,64%	75,07% 76,32%
San Fratello	9,88%	8,02%	89,89%	88,43%	85,89%	84,40%
San Marco d'Alunzio San Pier Niceto	42,39% 17,04%	29,35% 14,81%	96,66% 99,62%	97,26% 90,36%	93,84% 95,18%	93,73% 86,29%
San Piero Patti	10,66%	9,84%	89,54%	89,13%	85,81%	85,38%
San Salvatore di Fitalia	48,21%	35,71%	91,03%	91,12%	88,92%	88,39%
San Teodoro Santa Domenica Vittoria	7,14% 2,94%	7,14% 2,94%	84,48% 93,12%	80,56% 92,38%	80,03% 89,50%	76,34% 88,80%
Santa Lucia del Mela	9,61%	9,25%	86,23%	84,38%	81,20%	79,44%
Santa Marina Salina Santa Teresa di Riva	2,44% 8,94%	2,44% 7,82%	79,62% 81,07%	84,43% 78,38%	75,81% 76,74%	80,39% 74,14%
Sant'Agata di Militello	30,51%	25,04%	91,02%	89,57%	87,88%	86,22%
Sant'Alessio Siculo	6,49%	2,60%	77,40%	74,22%	73,58%	70,37%
Sant'Angelo di Brolo Santo Stefano di Camastra	20,55% 31,22%	15,07% 29,54%	90,45% 88,90%	90,53% 87,15%	86,71% 85,67%	86,49% 83,92%
Saponara	17,89%	15,79%	84,17%	82,29%	80,66%	78,77%
Savoca Scaletta Zanclea	10,08%	2,52% 2.41%	80,87% 74,27%	77,48% 71,22%	75,59% 71.05%	71,90% 68 14%
Scaletta Zanclea Sinagra	2,41% 25,69%	2,41% 24,31%	74,27% 90,12%	71,22% 92,18%	71,05% 86,31%	68,14% 88,16%
Spadafora	19,00%	16,74%	84,18%	82,06%	80,99%	78,86%
Taormina Terme Vigliatore	15,53% 10,69%	13,48% 9,68%	82,61% 88,69%	82,32% 91,00%	78,74% 83,02%	78,34% 85,09%
Torregrotta	14,40%	12,37%	90,33%	87,39%	84,95%	83,09 <i>%</i> 82,08%
Torrenova	24,07%	23,70%	89,29%	88,76%	85,14%	84,62%
Tortorici Tripi	11,20% 20,59%	10,08% 20,59%	86,76% 87,17%	85,20% 88,01%	82,01% 84,12%	80,49% 84,93%
Tusa	32,48%	29,06%	89,99%	87,94%	87,41%	85,30%
Ucria	27,03%	21,62%	90,77%	104,44%	88,20%	101,09%

88,20%

78,85%

78,35%

79,33%

82,27%

101,09%

76,09%

77,42%

77,35%

80,90%

104,44%

80,66%

81,90%

81,00%

85,13%

Valdina

Venetico

Totale

Villafranca Tirrena

27,03%

7,89%

17,06%

15,51%

17,77%

21,62%

6,58%

15,08%

14,12%

15,62%

90,77%

83,51%

82,76%

83,02%

86,45%



Totale

39,01%

33,65%

93,37%

92,47%

89,47%

88,26%

Riepilogo residenti vaccinati in regione

Palermo

27/12/2020 - 10/05/2022

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



Ragusa

28/12/2020 - 10/05/2022

FasciaComuni	05-1	11	Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Acate	10,03%	7,29%	85,39%	85,50%	79,62%	79,51%
Chiaramonte Gulfi	20,09%	17,19%	87,83%	87,39%	83,85%	83,26%
Comiso	24,47%	20,35%	89,60%	88,57%	85,01%	83,76%
Giarratana	23,31%	19,55%	97,43%	99,92%	93,84%	96,03%
Ispica	33,30%	28,64%	88,03%	86,24%	84,53%	82,56%
Modica	40,50%	34,15%	94,69%	93,20%	90,87%	89,03%
Monterosso Almo	25,40%	24,60%	93,51%	92,59%	90,38%	89,47%
Pozzallo	31,04%	26,57%	90,80%	89,78%	86,36%	85,09%
Ragusa	39,72%	34,34%	95,55%	95,46%	91,90%	91,47%
Santa Croce Camerina	13,23%	11,38%	93,16%	92,37%	87,72%	86,86%
Scicli	36,66%	32,45%	91,98%	90,28%	87,97%	86,09%
Vittoria	24,04%	20,15%	91,62%	89,89%	86,23%	84,33%
Totale	31,27%	26,67%	92,40%	91,46%	88,08%	86,89%



Siracusa

28/12/2020 - 10/05/2022

Fascia Comuni	05-	11	Over	12 anni	Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Augusta	27,01%	23,81%	88,34%	84,77%	84,68%	81,14%
Avola	21,64%	18,12%	91,01%	88,06%	86,36%	83,38%
Buccheri	14,61%	11,24%	88,54%	85,89%	84,77%	82,08%
Buscemi	9,76%	9,76%	89,13%	88,91%	85,71%	85,50%
Canicattini Bagni	31,95%	29,35%	87,46%	83,95%	84,12%	80,66%
Carlentini	16,28%	13,31%	82,62%	80,66%	78,42%	76,40%
Cassaro	19,35%	19,35%	87,12%	87,99%	84,17%	85,01%
Ferla	7,14%	6,43%	89,62%	85,96%	84,54%	81,06%
Floridia	20,61%	16,83%	87,29%	84,99%	82,41%	80,01%
Francofonte	8,15%	7,24%	81,34%	78,76%	76,35%	73,89%
Lentini	20,86%	17,11%	86,77%	83,72%	82,72%	79,63%
Melilli	8,45%	7,45%	87,27%	85,51%	81,67%	79,97%
Noto	21,81%	18,66%	84,04%	81,67%	79,76%	77,34%
Pachino	52,07%	40,91%	92,38%	94,59%	89,53%	90,79%
Palazzolo Acreide	30,13%	26,15%	93,76%	91,27%	89,97%	87,39%
Portopalo di Capo Passero	40,31%	33,72%	87,49%	89,47%	84,14%	85,52%
Priolo Gargallo	26,69%	20,61%	88,26%	87,80%	84,20%	83,37%
Rosolini	22,77%	17,02%	91,79%	89,12%	86,72%	83,83%
Siracusa	24,81%	21,12%	90,34%	89,40%	85,86%	84,73%
Solarino	21,40%	18,68%	86,35%	86,07%	81,72%	81,26%
Sortino	24,52%	20,04%	91,35%	91,91%	87,45%	87,73%
Totale	24,21%	20,27%	88,68%	87,10%	84,37%	82,63%



Trapani

27/12/2020 - 10/05/2022

FasciaComuni Comune	05-	11	Over	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	
Alcamo	47,56%	39,72%	94,04%	91,98%	91,04%	88,61%	
Buseto Palizzolo	59,49%	50,63%	94,87%	93,53%	92,79%	91,01%	
Calatafimi-Segesta	62,87%	56,73%	94,54%	93,05%	92,75%	91,00%	
Campobello di Mazara	29,74%	23,42%	87,15%	85,78%	83,75%	82,08%	
Castellammare del Golfo	35,07%	30,62%	90,42%	88,71%	86,78%	84,89%	
Castelvetrano	30,35%	25,76%	89,29%	87,01%	85,72%	83,31%	
Custonaci	41,49%	33,13%	89,25%	87,54%	86,11%	83,97%	
Erice	34,56%	30,12%	90,82%	88,44%	87,35%	84,84%	
Favignana	32,46%	28,80%	94,32%	93,05%	91,45%	90,07%	
Gibellina	45,41%	40,58%	94,13%	91,87%	91,40%	89,00%	
Marsala	44,14%	36,09%	94,41%	92,81%	91,24%	89,23%	
Mazara del Vallo	33,43%	28,49%	92,96%	90,41%	89,00%	86,29%	
Paceco	33,48%	28,57%	90,01%	87,72%	86,40%	83,94%	
Pantelleria	15,52%	13,36%	86,27%	83,06%	81,64%	78,50%	
Partanna	49,57%	42,29%	92,88%	92,10%	90,30%	89,14%	
Petrosino	15,99%	12,32%	79,94%	79,42%	75,37%	74,62%	
Poggioreale	23,44%	20,31%	87,79%	86,86%	84,74%	83,70%	
Salaparuta	42,72%	34,95%	90,59%	90,17%	87,40%	86,50%	
Salemi	37,28%	31,74%	90,25%	87,99%	87,41%	84,98%	
San Vito Lo Capo	22,09%	20,16%	87,80%	85,15%	84,12%	81,51%	
Santa Ninfa	39,63%	33,33%	95,68%	94,50%	92,44%	90,97%	
Trapani	29,64%	25,16%	89,72%	87,30%	86,03%	83,49%	
Valderice	41,02%	35,26%	90,60%	88,35%	87,91%	85,47%	
Vita	46,99%	42,17%	96,44%	94,43%	94,12%	91,98%	
Totale	36,97%	31,19%	91,30%	89,57%	87,93%	85,94%	