

Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

Bollettino settimanale n° 48 del 31/08/2022:

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 24/08/2022, l'andamento temporale e l'analisi geografica.

I dati sono tratti dal sistema di sorveglianza integrato ISS e dai sistemi regionali di rilevazione tamponi Qualità Sicilia e Sirges, estratti il 31/08/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 22/08/2022 – 28/08/2022.

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 nel 2022 alcuni picchi nei mesi di gennaio e di marzo. 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 da inizio anno.

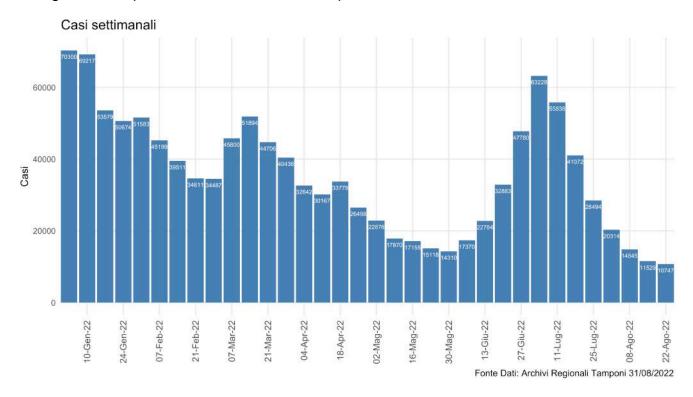


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio anno.

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. Nelle ultime settimane si registra una sensibile riduzione dei nuovi casi.

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 10747 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 223.83 casi per 100.000 abitanti. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 338.67 casi per 100.000 abitanti in provincia di Messina.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

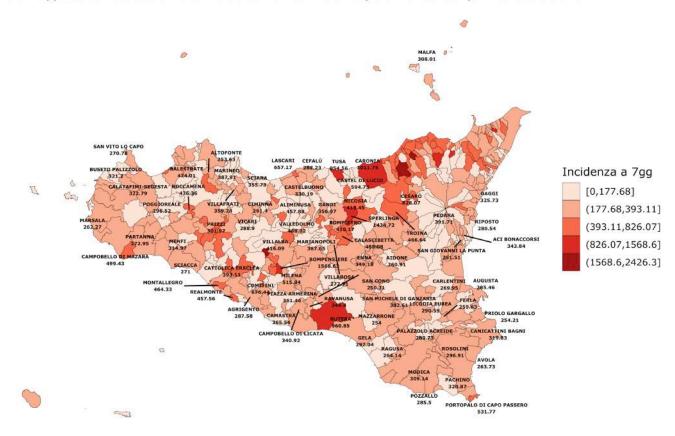
Provincia	Nuovi Positivi (22 – 28 Agosto)	Incidenza per 100.000 ab (22 – 28 Agosto)	Nuovi Positivi (15 – 21 Agosto)	Incidenza per 100.000 ab (15 – 21 Agosto)	Differenza	Differenza %
AG	958	232,28	1171	283,93	-213	-18.19%
CL	620	247,46	682	272,20	-62	-9.09%
СТ	1990	186,18	2144	200,59	-154	-7.18%
EN	357	228,87	389	249,39	-32	-8.23%
ME	2032	338,67	2025	337,51	7	0.35%
PA	2252	187,73	2286	190,56	-34	-1.49%
RG	664	210,74	704	223,43	-40	-5.68%
SR	950	247,56	993	258,77	-43	-4.33%
TP	924	222,53	1135	273,34	-211	-18.59%
Sicilia	10747	223,83	11529	240,11	-782	-6.78%

Fonte dati: Protezione Civile

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 22/08/2022 – 28/08/2022, 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 31/08/2022

Figura 2: Incidenza comuni ultimi 7 gg per 100.000 ab

Distribuzione per età dei nuovi casi

Nella settimana di riferimento le fasce d'età maggiormente colpite sono state quelle tra i 70 e 79 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 22/08/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	191	168,86
3 - 5	164	133,20
6 - 10	346	157,35
11 - 13	250	174,45
14 - 18	313	125,34
19 - 24	475	152,65
25 - 44	2534	221,67
45 - 59	2609	240,74
60 - 69	1714	277,09
70 - 79	1404	296,71
80 - 89	633	237,86
90+	114	202,24
Totale	10747	223,83

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 degli ultimi 3 mesi. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguito la curva epidemica dei contagi, raggiungendo, nelle prime settimane di luglio i valori più alto degli ultimi 3 mesi. Nell'ultima settimana si registra un ulteriore decremento, con un valore di 194 nuovi ricoverati.

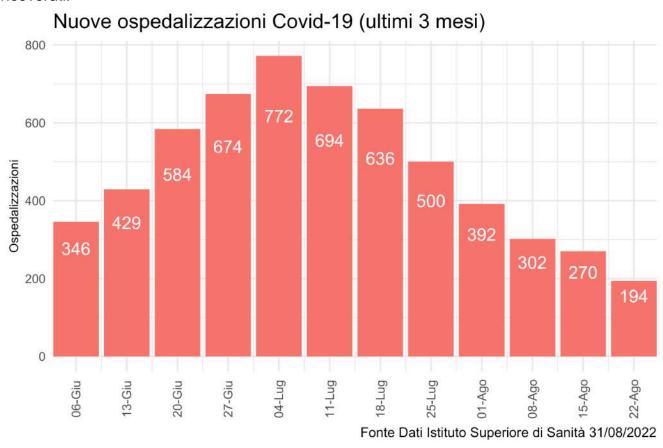


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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	95 (19.1%)	52 (10.4%)	351 (70.5%)	498 (100.0%)
Terapia Intensiva	7 (21.2%)	1 (3.0%)	25 (75.8%)	33 (100.0%)
Totale	102 (19.2%)	53 (10.0%)	376 (70.8%)	531 (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	1	0%	28	0.1%	29	0.1%	8	1,94
CL	2	0.09%	32	1.43%	34	1.52%	10	3,99
СТ	7	0.02%	83	0.22%	90	0.23%	31	2,90
EN	0	0%	24	3.12%	24	3.12%	8	5,13
ME	7	0.14%	68	1.33%	75	1.46%	30	5,00
PA	9	0.13%	198	2.94%	207	3.07%	68	5,67
RG	0	0%	18	0.29%	18	0.29%	14	4,44
SR	4	0.03%	22	0.15%	26	0.18%	6	1,56
TP	3	0.01%	25	0.09%	28	0.1%	19	4,58
Sicilia	33	0.03%	498	0.39%	531	0.41%	194	4,04

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 0.41% 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 al decremento 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 0.74% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 0.8%). 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	274	0.03%
50 - 59	646	0.27%
60 - 69	1575	0.88%
70 - 79	3254	2.73%
80 - 89	4478	7.09%
90+	1876	12.64%
Totale	12103	0.74%

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 30/08/2022.

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 2022, pubblicati in data 08/04/2022.

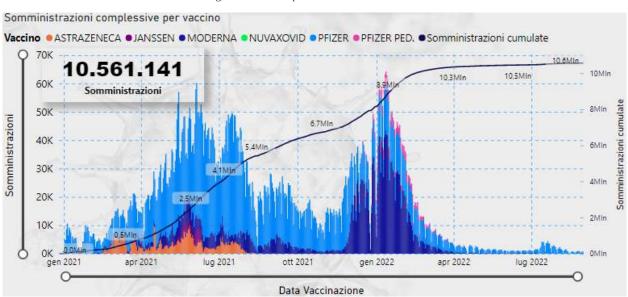
1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 30/08/2022 sono state somministrate 10.561.141 dosi di cui 3.972.275 prime dosi (37,61%) e 3.789.543 seconde dosi (35,88%). 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 2.696.637 (25,53%) delle somministrazioni complessive) di cui 2.668.655 somministrate a residenti della regione.

Con circolare prot. 32264 del 11/07/2022 è stata avviata, a far dal 13/07/2022, la vaccinazione in seconda dose di richiamo (seconda booster, c.d. quarta dose) a tutte le persone di età uguale o maggiore di 60 anni e alle persone ad elevata fragilità over 12 anni, purché sia trascorso un intervallo minimo di almeno 120 giorni dalla prima dose di richiamo o dall'ultima infezione successiva al richiamo (data del test diagnostico positivo).

Le quarte dosi somministrate complessivamente (residenti e non residenti) sono state 102.686 di cui 46.939 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 65,36% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,63% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 26,33 con vaccino Moderna, il 5,66% con vaccino Astrazeneca, lo 0,99% con vaccino Janssen. Sono 2.493 le somministrazioni del vaccino Nuvaxovid (Novavax) effettuate.

Dose	1		2		3		4		Tota	le
Vaccino	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.036	3,03%	278.146	2,63%					598.182	5,66%
JANSSEN	104.489	0,99%	1	0,00%					104.490	0,99%
MODERNA	590.921	5,60%	629.755	5,96%	1.554.435	14,72%	5.958	0,06%	2.781.069	26,33%
NUVAXOVID	1.419	0,01%	1.073	0,01%	1	0,00%			2.493	0,02%
PFIZER	2.862.225	27,10%	2.801.896	26,53%	1.142.198	10,82%	96.728	0,92%	6.903.047	65,36%
PFIZER PED.	93.185	0,88%	78.672	0,74%	3	0,00%			171.860	1,63%
Totale	3.972.275	37,61%	3.789.543	35,88%	2.696.637	25,53%	102.686	0,97%	10.561.141	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 17.256,77 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.

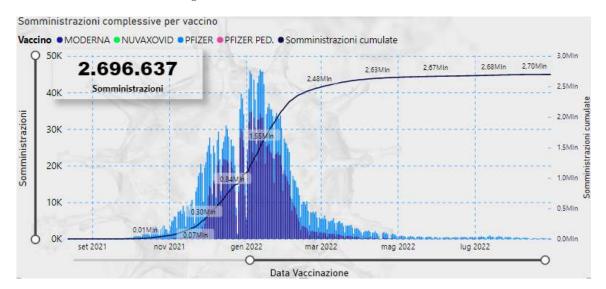


Trend mensile somministrazioni medie

1 Once Duci. Van Genter 1 ost

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

Trend giornaliero delle somministrazioni in terza dose



Fonte Dati: Vax Center Poste

I residenti in regione Sicilia vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono riepilogati nel seguente report. Dal 10/01/2022 rientra nel target delle terze dosi la fascia 12-15 anni. Inoltre, dal 10/01/2022 si riduce a 120 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, residenti nella regione Sicilia, sono 2.760.768 (72,29% della platea che può ricevere la terza dose).

riepilogo dei residenti vaccinati con dose aggiuntiva/booster

Fascia età		12-17			18-59		O	ver 60		1	Totale	
Prov. residenza	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	96	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%	Target Terze Dosi	Vaccinati terze dosi	%
⊕ Agrigento	18.560	9.475	51,05%	198.597	140.773	70,88%	123.051	103.967	84,49%	340.208	254.215	74,72%
	10.375	4.677	45,08%	115.821	79.603	68,73%	70.620	56.582	80,12%	196.816	140.862	71,57%
+ Catania	38.967	15.008	38,51%	494.785	321.214	64,92%	280.084	225.693	80,58%	813.836	561.915	69,05%
⊕ Enna	6.359	3.035	47,73%	72.021	49.595	68,86%	47.793	39.488	82,62%	126.173	92.118	73,01%
Messina	19.665	7.333	37,29%	265.448	175.775	66,22%	177.881	145.205	81,63%	462.994	328.313	70,91%
⊕ Palermo	56.244	28.443	50,57%	589.398	426.431	72,35%	341.534	289.340	84,72%	987.176	744.214	75,39%
	13.509	5.982	44,28%	154.317	102.501	66,42%	86.358	73.427	85,03%	254.184	181.910	71,57%
⊕ Siracusa	14.969	6.117	40,86%	176.666	113.257	64,11%	108.420	89.191	82,26%	300.055	208.565	69,51%
	17.434	7.801	44,75%	195.300	136.182	69,73%	125.129	104.673	83,65%	337.863	248.656	73,60%
Totale	196.082	87.871	44,81%	2.262.327	1.545.331	68,31%	1.360.869	1.127.566	82,86%	3.819.278	2.760.768	72,29%

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.

, i soggetti che han			janssen c	ne nann
	no ricevi	uto tre d	1051	
Prov. residenza	12-17	18-59	Over 60	Totale
→ Agrigento	51	148	106	305
Caltanissetta	30	112	106	248
Catania	97	413	250	760
∓ Enna	22	60	51	133
Messina	68	293	160	521
+ Palermo	128	450	280	858
Ragusa	29	181	56	266
Siracusa	30	190	120	340
	64	202	156	422
Totale	519	2.049	1.285	3.853

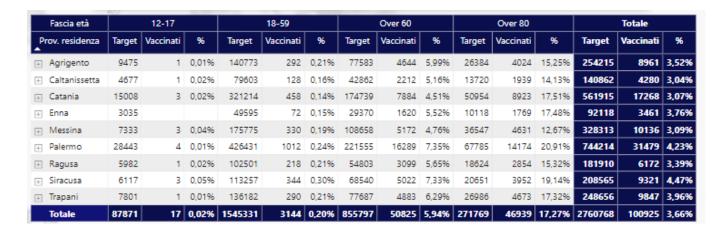
Con circolare prot. 32264 del 11/07/2022 è stata avviata, a far dal 13/07/2022, la vaccinazione in seconda dose di richiamo (seconda booster, c.d. quarta dose) a tutte le persone di età uguale o maggiore di 60 anni e alle persone ad elevata fragilità over 12 anni, purché sia trascorso un intervallo minimo di almeno 120 giorni dalla prima dose di richiamo o dall'ultima infezione successiva al richiamo (data del test diagnostico positivo).

Di seguito si riporta la stima della copertura vaccinale in quarta dose.

Il target è calcolato con riferimento ai soggetti che hanno effettuato la terza dose e ai soggetti che hanno effettuato la seconda dose su precedente monodose con periodo trascorso, dalla data di ultima vaccinazione, maggiore o uguale a 120 giorni.

I vaccinati sono i soggetti la cui somministrazione è stata identificata con il progressivo 4. Non sono conteggiati, per indisponibilità del dato, i soggetti vaccinati in terza dose su ciclo completo per pregressa infezione da Covid-19.

I residenti vaccinati complessivamente in quarta dose sono 100.925 il 3,66% del target ad oggi maturato.

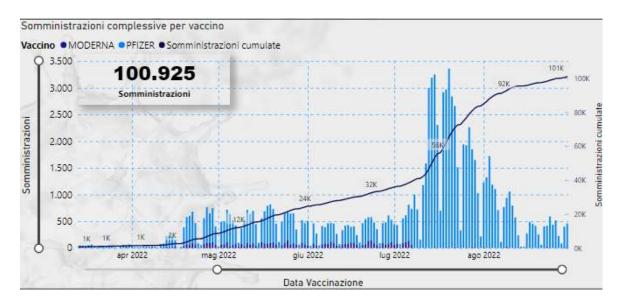


Riepilogo per residenza dei vaccinati in quarta dose – fonte Vax center Poste

Si riporta di seguito il target over 60 che ad oggi non ha maturato il periodo di 120 giorni dalla somministrazione della terza dose o dalla somministrazione della dose su precedente monodose.



Si riporta il trend giornaliero delle somministrazioni registrate con progressivo quattro.



Trend giornaliero quarte dose - fonte Vax senter Poste

16

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 vacci	inati per fa	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	397043	300333	75,64%	298954	75,30%	276471	69,63%	287318	72,36%	96710	24,36%	109725	27,64%	143.523
20-29	526869	473250	89,82%	450779	85,56%	427991	81,23%	461383	87,57%	53619	10,18%	65486	12,43%	284.667
30-39	564016	490035	86,88%	464013	82,27%	447612	79,36%	474875	84,20%	73981	13,12%	89141	15,80%	300.148
40-49	666641	581193	87,18%	556397	83,46%	543377	81,51%	577045	86,56%	85448	12,82%	89596	13,44%	396.891
50-59	729729	675684	92,59%	645431	88,45%	641200	87,87%	674259	92,40%	54045	7,41%	55470	7,60%	507.973
60-69	618573	590562	95,47%	565689	91,45%	567084	91,68%	590732	95,50%	28011	4,53%	27841	4,50%	473.955
70-79	473190	455992	96,37%	449825	95,06%	442791	93,58%	452420	95,61%	17198	3,63%	20770	4,39%	381.842
80->	322497	332651	103,15%	327698	101,61%	322496	100,00%	324930	100,75%	-10154	-3,15%	-2433	-0,75%	271.769
Totale	4298558	3899670	90,72%	3758786	87,44%	3669022	85,35%	3842962	89,40%	398888	9,28%	455596	10,60%	2.760.768

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 anni

Target res	sidenti vacc	inati per fa	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
05-11	308229	81167	26,33%	81105	26,31%	68403	22,19%	69812	22,65%	227062	73,67%	238417	77,35%	548
12-19	397043	300333	75,64%	298954	75,30%	276471	69,63%	287318	72,36%	96710	24,36%	109725	27,64%	143.523
20-29	526869	473250	89,82%	450779	85,56%	427991	81,23%	461383	87,57%	53619	10,18%	65486	12,43%	284.667
30-39	564016	490035	86,88%	464013	82,27%	447612	79,36%	474875	84,20%	73981	13,12%	89141	15,80%	300.148
40-49	666641	581193	87,18%	556397	83,46%	543377	81,51%	577045	86,56%	85448	12,82%	89596	13,44%	396.891
50-59	729729	675684	92,59%	645431	88,45%	641200	87,87%	674259	92,40%	54045	7,41%	55470	7,60%	507.973
60-69	618573	590562	95,47%	565689	91,45%	567084	91,68%	590732	95,50%	28011	4,53%	27841	4,50%	473.955
70-79	473190	455992	96,37%	449825	95,06%	442791	93,58%	452420	95,61%	17198	3,63%	20770	4,39%	381.842
80->	322497	332651	103,15%	327698	101,61%	322496	100,00 %	324930	100,75%	-10154	-3,15%	-2433	-0,75%	271.769
Totale	4606787	3980837	86,41%	3839891	83,35%	3737425	81,13%	3912774	84,93%	625950	13,59%	694013	15,07%	2.761.316

Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 5 anni

Target: Popolazione ISTAT 2022

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'90,72% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 89,40%. Il 9,28% 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 26,33% del target regionale. 69.812 bambini, pari al 22,65%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenza il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (24/08/2022 –30/08/2022) e la settimana precedente (17/08/2022 –23/08/2022).

Prime	dosi per fasc	e di età		
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta	%
05-11	9	16	A 7	77,78%
12-19	36	43	▲ 7	19,44%
20-29	12	13	 1	8,33%
30-39	10	16	▲ 6	60,00%
40-49	7	7	_ 0	0,00%
50-59	5	3	▼ -2	-40,00%
60-69	11	4	▼ -7	-63,64%
70-79	10	4	▼ -6	-60,00%
80->	13	12	▼ -1	-7,69%
Totale	113	118	<u> </u>	4,42%

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 +4,42%.

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 p	er provincia	a di resid	enza										
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
+ Enna	141688	128408	90,63%	123363	87,07%	121590	85,82%	128345	90,58%	13280	9,37%	13343	9,42%	92.118
⊕ Caltanissetta	225460	201906	89,55%	192381	85,33%	187622	83,22%	198757	88,16%	23554	10,45%	26703	11,84%	140.862
⊕ Ragusa	280565	259269	92,41%	249642	88,98%	245141	87,37%	256565	91,45%	21296	7,59%	24000	8,55%	181.910
⊕ Siracusa	344378	307516	89,30%	302348	87,80%	289368	84,03%	301952	87,68%	36862	10,70%	42426	12,32%	208.565
	374993	345411	92,11%	331898	88,51%	324974	86,66%	338709	90,32%	29582	7,89%	36284	9,68%	248.656
⊕ Agrigento	371753	346684	93,26%	332015	89,31%	329473	88,63%	343584	92,42%	25069	6,74%	28169	7,58%	254.215
→ Messina	543553	473474	87,11%	455205	83,75%	445555	81,97%	466052	85,74%	70079	12,89%	77501	14,26%	328.313
	948536	833325	87,85%	800923	84,44%	778755	82,10%	813852	85,80%	115211	12,15%	134684	14,20%	561.915
⊕ Palermo	1067632	1005121	94,14%	971011	90,95%	946544	88,66%	995146	93,21%	62511	5,86%	72486	6,79%	744.214
Totale	4298558	3899670	90,72%	3758786	87,44%	3669022	85,35%	3842962	89,40%	398888	9,28%	455596	10,60%	2.760.768

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

Target residenti	vaccinati p	er provincia	a di resid	enza										
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
⊕ Enna	150534	130381	86,61%	125336	83,26%	123243	81,87%	130071	86,41%	20153	13,39%	20463	13,59%	92.140
□ Caltanissetta	241227	205175	85,05%	195646	81,10%	190154	78,83%	201422	83,50%	36052	14,95%	39805	16,50%	140.876
Ragusa	301459	265518	88,08%	255888	84,88%	250330	83,04%	261895	86,88%	35941	11,92%	39564	13,12%	181.932
⊕ Siracusa	368699	313091	84,92%	307918	83,51%	293970	79,73%	306621	83,16%	55608	15,08%	62078	16,84%	208.598
⊕ Trapani	399470	354107	88,64%	340590	85,26%	332146	83,15%	346051	86,63%	45363	11,36%	53419	13,37%	248.686
⊕ Agrigento	396705	355731	89,67%	341056	85,97%	337410	85,05%	351689	88,65%	40974	10,33%	45016	11,35%	254.250
	578268	479319	82,89%	461044	79,73%	450625	77,93%	471217	81,49%	98949	17,11%	107051	18,51%	328.344
⊕ Catania	1022114	843500	82,53%	811079	79,35%	787295	77,03%	822488	80,47%	178614	17,47%	199626	19,53%	561.994
⊕ Palermo	1148311	1035469	90,17%	1001334	87,20%	972252	84,67%	1021320	88,94%	112842	9,83%	126991	11,06%	744.496
Totale	4606787	3980837	86,41%	3839891	83,35%	3737425	81,13%	3912774	84,93%	625950	13,59%	694013	15,07%	2.761.316

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, in linea con la tendenza nel territorio nazionale. L'incidenza di nuovi soggetti positivi riportati ai sistemi di rilevazione dei test antigenici o molecolari, e diagnosticati nel periodo, è pari a 10747 (-7%), con un valore cumulativo di 224/100000 ab.

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Messina (339/100000 ab), Siracusa (248/100000 ab), Trapani (247/100000 ab) e Agrigento (232/100000 ab).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra i 70 ed i 79 anni (297/100000 ab) e tra i 60 e i 69 anni (277/100000).

Anche le nuove ospedalizzazioni sono in lieve diminuzione, sebbene la diffusione dei contagi pregressi si rifletta ancora su una prevalenza di soggetti ospedalizzati con positività concomitante da Covid.

Più di metà 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.

L'epidemia rimane in una fase delicata con un livello ancora significativo di diffusione virale con una ricaduta sulle nuove ospedalizzazioni ma 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 delle varianti 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 26,33% del target regionale. 69.812 bambini, pari al 22,75%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'90,72% del target regionale il ciclo primario si attestano al 89,40%. Per lo stesso target, il 9,28% del target rimane ancora da vaccinare.

Sono ancora, 1.058.510 i cittadini che, maturato il diritto di ricevere la terza dose, non hanno effettuato la stessa. Nello specifico, i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.760.768 pari al 72,29% degli aventi diritto.

Inoltre, 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.

Con circolare prot. 32264 del 11/07/2022 è stata avviata, a far dal 13/07/2022, la vaccinazione in seconda dose di richiamo (seconda booster, c.d. quarta dose) a tutte le persone di età uguale o maggiore di 60 anni e alle persone ad elevata fragilità over 12 anni, purché sia trascorso un intervallo minimo di almeno 120 giorni dalla prima dose di richiamo o dall'ultima infezione successiva al richiamo (data del test diagnostico positivo).

Si specifica che, dal 01/03/2022, sono state effettuate complessivamente, per i residenti in regione Sicilia, 100.925 somministrazioni di quarta dose di cui 46.939 a soggetti over 80.

Dalla stessa data, con il vaccino Nuvaxovid (Novavax), sono state effettuate 2.465 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 prosequire 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 31/08/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 22 al 28 Agosto (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 al 1° Gennaio 2022.

Distretto	Comune	Casi ultimi 7gg	Incidenza x 100.000 ab 7 gg	Variazione tra le settimane
SANT'AGATA DI MILIT	ELLO	402	585,38	26%
	ALCARA LI FUSI	42	2426,34	180%
	SAN SALVATORE DI FITALIA	22	1919,72	450%
	CARONIA	31	1011,75	55%
	CASTELL'UMBERTO	21	737,62	50%
	NASO	24	691,24	20%
	FRAZZANÒ	4	673,40	300%
	LONGI	8	594,80	167%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	65	546,36	-3%
	TORRENOVA	23	516,16	28%
	MILITELLO ROSMARINO	6	511,07	20%
	TORTORICI	29	501,04	-6%
	CAPO D'ORLANDO	61	467,68	7%
	CAPRI LEONE	20	463,71	25%
	MIRTO	4	440,04	300%
	ACQUEDOLCI	24	439,00	20%
	GALATI MAMERTINO	7	302,64	-50%
	SAN FRATELLO	9	273,31	-25%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	2	109,83	0%
PATTI		228	502,14	27%
	SAN PIERO PATTI	28	1075,27	180%
	FICARRA	9	683,37	-57%

	GIOIOSA MAREA	45	672,55	29%
	MONTAGNAREALE	9	641,03	50%
	LIBRIZZI	10	636,94	67%
	BROLO	29	506,55	4%
	PIRAINO	18	475,18	100%
	PATTI	58	455,72	53%
	RACCUJA	3	338,22	0%
	SINAGRA	8	321,41	60%
	OLIVERI	5	245,34	25%
	SANT'ANGELO DI BROLO	6	216,37	-54%
	UCRIA	0	0,00	
	FLORESTA	0	0,00	-100%
NICOSIA		107	355,08	51%
	SPERLINGA	10	1434,72	
	TROINA	40	466,64	74%
	NICOSIA	53	413,45	77%
	CAPIZZI	2	69,61	-80%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	2	59,99	100%
	CERAMI	0	0,00	-100%
BARCELLONA POZ	ZO DI GOTTO	221	330,31	-12%
	BASICÒ	6	1127,82	100%
	CASTROREALE	12	537,39	500%
	RODÌ MILICI	10	517,87	-17%
	FONDACHELLI-FANTINA	5	498,50	25%
	FALCONE	11	398,55	38%
	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	137	343,88	-19%
	TERME VIGLIATORE	23	320,83	-4%
	MERÌ	5	216,92	0%
	FURNARI	8	208,66	14%
	MONTALBANO ELICONA	3	150,45	-25%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	1	71,94	-67%
	TRIPI	0	0,00	-100%
	NOVARA DI SICILIA	0	0,00	-100%
MUSSOMELI	PATTI RACCUJA SINAGRA OLIVERI SANT'ANGELO DI BROLO UCRIA FLORESTA SPERLINGA TROINA NICOSIA CAPIZZI GAGLIANO CASTELFERRATO CERAMI IA POZZO DI GOTTO BASICÒ CASTROREALE RODÌ MILICI FONDACHELLI-FANTINA FALCONE BARCELLONA POZZO DI GOTTO TERME VIGLIATORE MERÌ FURNARI MONTALBANO ELICONA MAZZARRÀ SANT'ANDREA TRIPI NOVARA DI SICILIA	63	325,92	-35%
	ACQUAVIVA PLATANI	17	1967,59	143%
	SUTERA	8	671,14	-69%
	VILLALBA	6	416,09	100%
	MUSSOMELI	23	230,72	-30%
	CAMPOFRANCO	5	184,64	-72%
	VALLELUNGA PRATAMENO	4	126,78	-60%
CORLEONE		9 641,03 10 636,94 29 506,55 18 475,18 58 455,72 3 338,22 8 321,41 5 245,34 6 216,37 0 0,00 0 0,00 107 355,08 10 1434,72 40 466,64 53 413,45 2 69,61 2 59,99 0 0,00 221 330,31 6 1127,82 12 537,39 10 517,87 5 498,50 11 398,55 137 343,88 23 320,83 5 216,92 8 208,66 3 150,45 1 71,94 0 0,00 0 0,00 63 325,92 17 1967,59 8 671,14 6 416,09 23 230,72 5 184,64	323,06	17%
	CAMPOFIORITO	8	686,70	300%
	GIULIANA	11	640,28	38%

	CHIUSA SCLAFANI	13	506,63	0%
	ROCCAMENA	6	436,36	500%
	BISACQUINO	12	288,81	33%
	CONTESSA ENTELLINA	4	265,78	-56%
	CORLEONE	20	191,90	-5%
MILAZZO		233	321,05	-12%
	ROCCAVALDINA	12	1215,81	71%
	VALDINA	8	631,91	167%
	GUALTIERI SICAMINÒ	8	505,05	-33%
	TORREGROTTA	26	359,66	86%
	PACE DEL MELA	21	352,35	-19%
	SPADAFORA	15	323,14	-56%
	MILAZZO	97	319,98	-18%
	VENETICO	11	283,87	-15%
	SANTA LUCIA DEL MELA	11	249,83	-35%
	SAN FILIPPO DEL MELA	16	238,10	45%
	SAN PIER NICETO	6	231,12	-25%
	CONDRÒ	1	215,98	
	MONFORTE SAN GIORGIO	1	39,45	-50%
MISTRETTA		48	316,43	85%
	TUSA	25	954,56	257%
	CASTEL DI LUCIO	7	594,73	40%
	SANTO STEFANO DI CAMASTRA	7	160,18	17%
	MISTRETTA	7	160,04	40%
	MOTTA D'AFFERMO	1	149,03	
	REITANO	1	136,99	-67%
	PETTINEO	0	0,00	
CEFALU'		135	311,17	25%
	LASCARI	24	657,17	33%
	GRATTERI	3	346,02	200%
	CASTELBUONO	27	330,19	-21%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	23	304,84	53%
	COLLESANO	11	295,70	175%
	CEFALÙ	40	288,23	38%
	SAN MAURO CASTELVERDE	2	144,93	-67%
	POLLINA	4	140,99	
	ISNELLO	1	, 75,24	0%
BIVONA		47	296,70	-10%
	SAN BIAGIO PLATANI	17	590,69	-39%
	CIANCIANA	13	419,49	-7%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	16	386,66	100%
	BIVONA	1	31,00	
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0	0,00	-100%
		-	- , - -	

ENNA		148	290,70	-9%
	CALASCIBETTA	20	485,08	-23%
	ENNA	90	349,18	-5%
	VILLAROSA	12	272,91	9%
	CENTURIPE	11	215,77	175%
	VALGUARNERA CAROPEPE	12	170,96	-29%
	CATENANUOVA	3	66,67	-70%
CASTELVETRANO		168	287,35	-17%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	57	499,43	-19%
	POGGIOREALE	4	296,52	100%
	PARTANNA	27	272,95	59%
	CASTELVETRANO	68	231,31	-36%
	SANTA NINFA	10	207,08	150%
	SALAPARUTA	2	126,26	-50%
NOTO		274	274,21	-5%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	20	531,77	-38%
	PACHINO	69	320,87	-15%
	ROSOLINI	61	296,91	103%
	AVOLA	80	263,73	-24%
	NOTO	44	185,04	13%
SCIACCA		184	269,85	-12%
	SANTA MARGHERITA DI BELICE	22	366,42	22%
	MENFI	37	314,97	-18%
	SCIACCA	106	271,00	-13%
	MONTEVAGO	6	221,16	-14%
	CALTABELLOTTA	7	217,32	0%
	SAMBUCA DI SICILIA	6	111,42	-40%
GELA		299	266,91	-4%
	BUTERA	40	960,85	67%
	GELA	213	297,04	-5%
	NISCEMI	32	127,45	-20%
	MAZZARINO	14	126,78	-39%
GIARRE		220	265,15	-14%
	SANT'ALFIO	6	398,94	100%
	MILO	4	386,10	0%
	CALATABIANO	16	312,13	45%
	RIPOSTO	39	280,54	-37%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	25	277,38	56%
	MASCALI	39	275,68	8%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	8	274,82	100%
	GIARRE	71	269,08	-21%
	PIEDIMONTE ETNEO	6	154,64	-50%
	LINGUAGLOSSA	6	118,39	-65%
	LINGUAGLUSSA	U	110,33	-03/0

LERCARA FRIDDI		69	262,33	-9%
	PALAZZO ADRIANO	11	598,48	-15%
	VALLEDOLMO	15	468,02	36%
	PRIZZI	13	301,97	18%
	VICARI	7	288,90	17%
	ROCCAPALUMBA	4	183,23	33%
	ALIA	6	181,05	-14%
	LERCARA FRIDDI	11	177,68	-45%
	CASTRONOVO DI SICILIA	2	70,32	-60%
MESSINA		676	261,70	-15%
	SAPONARA	19	515,60	36%
	FURCI SICULO	13	406,38	63%
	ROCCALUMERA	14	359,07	75%
	ALÌ TERME	7	295,61	-36%
	NIZZA DI SICILIA	10	284,01	11%
	SCALETTA ZANCLEA	5	268,38	-38%
	PAGLIARA	3	268,34	200%
	MESSINA	571	259,43	-17%
	FIUMEDINISI	3	237,34	
	VILLAFRANCA TIRRENA	18	221,59	-14%
	ROMETTA	12	184,99	-8%
	ITALA	1	67,84	-67%
	ALÌ	0	0,00	-100%
	MANDANICI	0	0,00	-100%
PIAZZA ARMERINA		112	259,13	17%
	PIAZZA ARMERINA	75	361,46	42%
	AIDONE	11	260,91	-8%
	PIETRAPERZIA	10	157,01	25%
	BARRAFRANCA	16	134,60	-30%
MARSALA		226	256,83	-22%
	MARSALA	210	262,27	-19%
	PETROSINO	16	201,92	-52%
MODICA		295	256,23	1%
	MODICA	165	309,14	9%
	POZZALLO	54	285,50	23%
	SCICLI	50	186,50	-21%
	ISPICA	26	162,17	-24%
SAN CATALDO		84	256,09	-8%
	BOMPENSIERE	8	1568,63	167%
	MILENA	14	515,84	-33%
	MARIANOPOLI	6	367,65	20%
	SAN CATALDO	47	223,83	-11%
	MONTEDORO	3	215,36	50%

	SERRADIFALCO	6	108,03	-14%
AGRIGENTO	<u> </u>	331	241,08	-10%
	COMITINI	6	676,44	200%
	SANT'ANGELO MUXARO	6	519,03	
	REALMONTE	20	457,56	100%
	SANTA ELISABETTA	7	327,56	75%
	AGRIGENTO	160	287,58	3%
	RAFFADALI	27	222,41	-13%
	FAVARA	66	208,85	-37%
	SICULIANA	8	196,17	33%
	PORTO EMPEDOCLE	21	135,61	-28%
	ARAGONA	9	102,94	-55%
	JOPPOLO GIANCAXIO	1	94,25	-83%
RAGUSA		234	240,65	-4%
	RAGUSA	192	264,14	5%
	SANTA CROCE CAMERINA	22	201,02	22%
	CHIARAMONTE GULFI	15	187,88	-53%
	GIARRATANA	4	143,01	-33%
	MONTEROSSO ALMO	1	35,42	-83%
AUGUSTA		114	238,58	-11%
	AUGUSTA	99	285,46	-15%
	MELILLI	15	114,49	36%
PETRALIA SOTTANA		53	228,22	33%
	BOMPIETRO	5	410,17	400%
	GANGI	22	356,97	633%
	PETRALIA SOPRANA	7	233,88	75%
	BLUFI	2	225,23	-60%
	CASTELLANA SICULA	6	196,34	20%
	GERACI SICULO	3	174,72	
	POLIZZI GENEROSA	5	168,69	-38%
	PETRALIA SOTTANA	2	80,97	-80%
	ALIMENA	1	57,05	-75%
SIRACUSA		422	227,56	-6%
	CANICATTINI BAGNI	21	319,83	31%
	PALAZZOLO ACREIDE	23	280,73	35%
	FERLA	6	259,63	-33%
	PRIOLO GARGALLO	29	254,21	16%
	SOLARINO	18	239,49	-44%
	SIRACUSA	271	232,72	-7%
	SORTINO	15	180,51	15%
	BUCCHERI	3	171,92	0%
	FLORIDIA	35	164,64	-13%
	BUSCEMI	1	103,41	0%

	CASSARO	0	0,00	-100%
TAORMINA		122	221,25	-13%
	CESARÒ	18	826,07	157%
	CASALVECCHIO SICULO	3	409,28	200%
	MOTTA CAMASTRA	3	370,37	
	GAGGI	10	325,73	43%
	GRANITI	4	280,90	-75%
	SANTA TERESA DI RIVA	24	257,70	-4%
	FRANCAVILLA DI SICILIA	9	250,70	-25%
	LETOJANNI	6	213,52	500%
	TAORMINA	20	191,72	-13%
	CASTELMOLA	2	190,29	100%
	MONGIUFFI MELIA	1	186,22	-67%
	SAN TEODORO	2	163,13	0%
	MALVAGNA	1	156,74	0%
	GIARDINI-NAXOS	13	143,44	-48%
	SANT'ALESSIO SICULO	2	131,15	0%
	ANTILLO	1	119,05	
	FORZA D'AGRÒ	1	118,48	-75%
	SAVOCA	2	117,51	-33%
	ROCCELLA VALDEMONE	0	0,00	
	GALLODORO	0	0,00	
	ROCCAFIORITA	0	0,00	
	MOIO ALCANTARA	0	0,00	-100%
	SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0,00	-100%
	LIMINA	0	0,00	
CALTANISSETTA		191	221,07	2%
	CALTANISSETTA	139	235,34	20%
	SOMMATINO	15	234,93	-17%
	DELIA	8	204,19	-11%
	RIESI	19	180,40	-39%
	SANTA CATERINA VILLARMOSA	8	168,81	60%
	RESUTTANO	2	113,64	-75%
LIPARI		32	214,23	33%
	MALFA	3	308,01	50%
	LIPARI	29	233,23	32%
	SANTA MARINA SALINA	0	0,00	
	LENI	0	0,00	
CANICATTI'		163	208,67	-7%
	CAMASTRA	7	365,54	-30%
	RAVANUSA	36	344,40	-8%
	CAMPOBELLO DI LICATA	31	340,92	35%
	CANICATTÌ	66	192,17	-15%

	GROTTE	8	153,17	167%
	CASTROFILIPPO	3	115,52	0%
	RACALMUTO	7	93,18	-42%
	NARO	5	71,66	-38%
MISILMERI		111	204,72	37 %
	MARINEO	24	387,91	243%
	VILLAFRATI	11	359,24	
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	6	329,49	-14%
	CIMINNA	9	261,40	-31%
	BAUCINA	4	217,51	-20%
	MISILMERI	48	167,55	20%
	MEZZOJUSO	4	149,37	-33%
	BOLOGNETTA	5	124,13	67%
	CEFALÀ DIANA	0	0,00	
	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0,00	
	GODRANO	0	0,00	
PARTINICO		145	204,55	18%
	BALESTRATE	29	474,01	71%
	PARTINICO	70	229,09	37%
	GIARDINELLO	5	219,78	25%
	BORGETTO	14	198,55	-36%
	CAMPOREALE	5	167,62	400%
	MONTELEPRE	8	138,22	100%
	SAN GIUSEPPE JATO	11	135,55	10%
	TRAPPETO	3	99,01	-67%
	SAN CIPIRELLO	0	0,00	-100%
PANTELLERIA		15	204,50	36%
	PANTELLERIA	15	204,50	36%
MAZARA DEL VALLO		133	202,48	-25%
	MAZARA DEL VALLO	116	231,40	-28%
	VITA	2	111,17	-67%
	SALEMI	11	110,12	0%
	GIBELLINA	4	106,19	
LICATA		112	201,47	-29%
	LICATA	75	218,40	-14%
	PALMA DI MONTECHIARO	37	174,11	-47%
CALTAGIRONE		151	201,26	-8%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	11	382,61	57%
	LICODIA EUBEA	8	290,59	
	MAZZARRONE	10	254,00	25%
	SAN CONO	6	250,31	20%
	CALTAGIRONE	76	211,76	-33%
	VIZZINI	12	210,16	33%
			, 	

MIRABELLA IMBACCARI 2 47,66 -33% MINEO 1 20,63 -75% 67		GRAMMICHELE	25	201,26	67%
PEDARA 58 391,71 190% SAN GIOVANNI LA PUNTA 59 251,51 40% NICOLOSI 18 236,47 13% VIAGRANDE 20 230,68 67% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 31% SANT'AGATA LI BATTIATI 18 192,93 42% MASCALUCIA 54 170,05 13% CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 41% 41% 41% 42%		MIRABELLA IMBACCARI	2	47,66	-33%
PEDARA 58 391,71 190% SAN GIOVANNI LA PUNTA 59 251,51 40% NICOLOSI 18 236,47 13% VIAGRANDE 20 230,68 67% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 31% SANT'AGATA LI BATTIATI 18 192,93 -42% TRECASTAGNI 21 188,59 50% MASCALUCIA 54 170,05 13% CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 -27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 -41% TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 150 29 244,81 -6% CARINI 26 206,27 -7% CARINI 27 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% CARINI 27 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% CAPACI		MINEO	1	20,63	-75%
SAN GIOVANNI LA PUNTA 59 251,51 40% NICOLOSI 18 236,47 13% VIAGRANDE 20 230,68 67% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 311% SANT'AGATA LI BATTIATI 18 192,93 -42% TRECASTAGNI 21 188,59 50% MASCALUCIA 54 170,05 13% CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 -27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 -41% TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% 6 77,44 -60% 6 77,44 -60% 6 77,44 -60% 74,45	GRAVINA DI CATANIA		360	195,66	4%
NICOLOSI 18 236,47 13% VIAGRANDE 20 230,68 67% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 31% SANT'AGATA LI BATTIATI 18 192,93 -42% TRECASTAGNI 21 188,59 50% MASCALUCIA 54 170,05 13% CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 -27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 -41% TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 167 194,85 -10% 194,85 -10% 194,85 -		PEDARA	58	391,71	190%
VIAGRANDE 20 230,68 67% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 31% SAN PIETRO CLARENZA 17 206,64 31% SANT'AGATA LI BATTIATI 18 192,93 -42% TRECASTAGNI 21 188,59 50% MASCALUCIA 54 170,05 13% CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 -27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 -41% TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 79 203,35 -10% CARINI 79 203,35 25% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% TERAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% PALERMO 13 36,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 136,623 -7% PALERMO 174 186,20 59% ALTOFONTE 25 253,63 56% ALTOFONT		SAN GIOVANNI LA PUNTA	59	251,51	40%
SAN PIETRO CLARENZA		NICOLOSI	18	236,47	13%
SANT'AGATA LI BATTIATI 18		VIAGRANDE	20	230,68	67%
TRECASTAGNI 21		SAN PIETRO CLARENZA	17	206,64	31%
MASCALUCIA		SANT'AGATA LI BATTIATI	18	192,93	-42%
CAMPOROTONDO ETNEO 8 154,68 -27% SAN GREGORIO DI CATANIA 17 148,47 -41% TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 29 244,81 -6% ISOLA DELLE FEMMINE 15 214,26 -29% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% 17% CAPACI 11 97,67 -69% 17% CAPACI 11 97,67 -69% 180,25 192,36 -17% 180,20 11% 186,10 11% 186,10 19% 180,25 180,25 199,26 11% 199,26		TRECASTAGNI	21	188,59	50%
SAN GREGORIO DI CATANIA 17		MASCALUCIA	54	170,05	13%
TREMESTIERI ETNEO 29 147,45 -38% GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 167 194,85 -10% CARINI 29 244,81 -6% ISOLA DELLE FEMMINE 15 214,26 -29% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% CARINI 79 203,35 25%		CAMPOROTONDO ETNEO	8	154,68	-27%
GRAVINA DI CATANIA 35 140,21 -26% VALVERDE 6 77,44 -60% CARINI 167 194,85 -10% CINISI 29 244,81 -6% ISOLA DELLE FEMIMINE 15 214,26 -29% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CARACI 11 97,67 -69% TRAPANI 251 192,36 -17% SAN VITO LO CAPO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTIONACI 4 76,07 -84% PALERMO		SAN GREGORIO DI CATANIA	17	148,47	-41%
VALVERDE 6 77,44 -60% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 167 194,85 -10% 169 145		TREMESTIERI ETNEO	29	147,45	-38%
CARINI 167 194,85 -10% CINISI 29 244,81 -6% ISOLA DELLE FEMMINE 15 214,26 -29% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% TRAPANI 251 192,36 -17% SAN VITO LO CAPO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA		GRAVINA DI CATANIA	35	140,21	-26%
CINISI 29 244,81 -6% ISOLA DELLE FEMMINE 15 214,26 -29% TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% TEAPANI 251 192,36 -17% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 136 186,23 -7% PALERMO 1574 186,10 -9% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		VALVERDE	6	77,44	-60%
ISOLA DELLE FEMMINE 15	CARINI		167	194,85	-10%
TERRASINI 26 206,27 -7% CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% TRAPANI 251 192,36 -17% BUSETO PALIZZOLO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 133 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		CINISI	29	244,81	-6%
CARINI 79 203,35 25% TORRETTA 7 169,04 17% CAPACI 11 97,67 -69% TRAPANI 251 192,36 -17% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 133 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63		ISOLA DELLE FEMMINE	15	214,26	-29%
TORRETTA CAPACI 11 97,67 -69% TRAPANI BUSETO PALIZZOLO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 108		TERRASINI	26	206,27	-7%
TRAPANI 251 192,36 -17% BUSETO PALIZZOLO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		CARINI	79	203,35	25%
TRAPANI BUSETO PALIZZOLO 9 321,20 -25% 5AN VITO LO CAPO 13 270,78 18% 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% 7% 7% 7% 7% 7% 7% 7		TORRETTA	7	169,04	17%
BUSETO PALIZZOLO 9 321,20 -25% SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		CAPACI	11	97,67	-69%
SAN VITO LO CAPO 13 270,78 18% TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%	TRAPANI		251	192,36	-17%
TRAPANI 142 220,20 -11% PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		BUSETO PALIZZOLO	9	321,20	-25%
PACECO 22 203,25 -24% FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		SAN VITO LO CAPO	13	270,78	18%
FAVIGNANA 7 157,37 -50% VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		TRAPANI	142	220,20	-11%
VALDERICE 18 156,20 50% ERICE 36 136,66 -12% CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		PACECO	22	203,25	-24%
ERICE CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO PIANA DEGLI ALBANESI ALTOFONTE USTICA SANTA CRISTINA GELA PALERMO 1174 MONREALE BELMONTE MEZZAGNO VILLABATE 136 136,66 -12% 4 76,07 -84% 186,23 -7% 186,23 -7% 186,23 -7% 186,23 -7% 186,23 -7% 186,23 -6% 187,23 -7% 186,10 -9% 1174 186,10 -9% 1174 128,12 17% 186,10 -9% 18		FAVIGNANA	7	157,37	-50%
CUSTONACI 4 76,07 -84% PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		VALDERICE	18	156,20	50%
PALERMO 1336 186,23 -7% PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		ERICE	36	136,66	-12%
PIANA DEGLI ALBANESI 33 590,55 57% ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		CUSTONACI	4	76,07	-84%
ALTOFONTE 25 253,63 56% USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%	PALERMO		1336	186,23	-7%
USTICA 3 229,71 200% SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		PIANA DEGLI ALBANESI	33	590,55	57%
SANTA CRISTINA GELA 2 202,63 PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		ALTOFONTE	25	253,63	56%
PALERMO 1174 186,10 -9% MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		USTICA			200%
MONREALE 65 169,49 -10% BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		SANTA CRISTINA GELA	2	-	
BELMONTE MEZZAGNO 14 128,12 17% VILLABATE 20 102,39 -41%		PALERMO	1174	-	-9%
VILLABATE 20 102,39 -41%		MONREALE	65	169,49	-10%
		BELMONTE MEZZAGNO	14		17%
PALAGONIA 103 184,25 -13%		VILLABATE		102,39	-41%
	PALAGONIA		103	184,25	-13%

PALAGONIA 32 204,49 SCORDIA 31 192,09 CASTEL DI IUDICA 8 185,53	-14% 24%
,	
CASTEL DI IUDICA 8 185,53	201
	0%
RAMACCA 14 136,32	-18%
RADDUSA 2 71,28	-86%
CATANIA 660 183,78	-6%
MOTTA SANT'ANASTASIA 27 224,85	13%
MISTERBIANCO 93 190,64	3%
CATANIA 540 181,01	-8%
ACIREALE 245 181,25	-9%
ACI BONACCORSI 12 343,84	50%
ACI SANT'ANTONIO 44 246,31	29%
SANTA VENERINA 17 204,30	-43%
ACI CATENA 49 175,50	7%
ZAFFERANA ETNEA 16 172,53	-11%
ACIREALE 79 156,69	-27%
ACI CASTELLO 28 156,51	12%
LENTINI 88 173,93	35%
CARLENTINI 46 269,95	70%
LENTINI 33 151,53	22%
FRANCOFONTE 9 76,43	-18%
AGIRA 59 170,58	-6%
ASSORO 12 248,24	-25%
AGIRA 16 208,33	33%
REGALBUTO 14 206,58	27%
NISSORIA 5 177,24	0%
LEONFORTE 12 96,18	-37%
VITTORIA 172 167,46	-10%
COMISO 66 221,20	-3%
VITTORIA 99 158,83	0%
ACATE 7 66,39	-72%
BRONTE 58 161,84	-5%
MANIACE 8 213,16	33%
RANDAZZO 19 184,63	27%
BRONTE 29 159,08	-24%
MALETTO 2 56,13	0%
RIBERA 48 158,44	-54%
MONTALLEGRO 11 464,33	10%
	-38%
CATTOLICA ERACLEA 13 393,11	
BURGIO 7 279,55	-36%
·	-36% -75% -67%

Totale complessivo		10656	221,93	-7%
	SAN GIOVANNI GEMINI	3	39,83	-50%
	CASTELTERMINI	5	68,06	-64%
	CAMMARATA	5	85,24	25%
CASTELTERMINI		13	62,67	-46%
	LAMPEDUSA E LINOSA	4	62,89	-67%
LINOSA		4	62,89	-67%
LAMPEDUSA E	SANTATLAVIA		·	
	SANTA FLAVIA	7	64,40	-36%
	CASTELDACCIA	33 11	95,09	-3 <i>%</i> 57%
	BAGHERIA	53	100,56	-5%
	FICARAZZI	16	125,23	-20% 14%
DAGHENIA	ALTAVILLA MILICIA	16	189,98	-20%
BAGHERIA	SCILLATO	103	106,91	-5%
	SCLAFANI BAGNI SCILLATO	0	0,00	
	CERDA SCLAFANI BACNI	0	0,00	200%
	TERMINI IMERESE	3	75,91 60,73	-30% 200%
	TRABIA	10 19	96,24 75.01	-52% -30%
	CALTAVUTURO	4 10	•	
	CALTAVUTUBO	4	110,30	300%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	9	201,88 116,50	0%
		6	201,88	100%
	SCIARA	9	457,88 355,73	800%
I EKIVIIIVI IIVIEKESE	ALIMINUSA	5	457,88	400%
TERMINI IMERESE	ADNANO	6 5	110,54 109,65	21% 2%
	ADRANO	40	118,54	21%
	SANTA MARIA DI LICODIA	9	121,85	-36%
ADIANO	BIANCAVILLA	28	122,51	-7%
ADRANO	ALCAIVIO	7 7	100,30 120,34	-51% 0%
	ALCAMO	45	100,90	-51%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	20 27	186,54	-10%
ALCAIVIO	CALATAFIMI-SEGESTA	20	322,79	-13%
ALCAMO	NAGALINA	92	140,96	- 36%
	RAGALNA	2	48,24	-40% -71%
	BELPASSO	37	134,03	-11% -46%
PATERINO	PATERNÒ	74	164,19	-11%
PATERNO'	RIBERA	113	72,74 147,10	-72% - 28%
		13	74,32 72,74	-72%
	VILLAFRANCA SICULA	1	74,52	-80%

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 - 30/08/2022

FasciaComuni	05-	11	Over	12 anni	Tot	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
Agrigento	40,85%	35,81%	96,55%	94,83%	93,21%	91,29%
Alessandria della Rocca	43,09%	40,65%	94,92%	92,93%	92,30%	90,28%
Aragona	53,38%	46,80%	96,41%	96,45%	93,72%	93,34%
Bivona	42,25%	41,55%	95,64%	94,85%	93,24%	92,44%
Burgio	58,06%	52,42%	96,68%	96,76%	94,69%	94,48%
Calamonaci	42,03%	36,23%	88,50%	88,22%	85,70%	85,09%
Caltabellotta	35,04%	31,39%	93,93%	93,76%	91,34%	91,02%
Camastra	23,96%	20,83%	89,53%	87,88%	86,14%	84,41%
Cammarata	27,99%	21,20%	96,35%	95,61%	91,90%	90,77%
Campobello di Licata	43,94%	35,81%	92,83%	90,88%	89,61%	87,25%
Canicattì	39,48%	35,52%	91,24%	90,50%	87,41%	86,43%
Casteltermini	39,85%	33,93%	94,03%	93,91%	91,08%	90,64%
Castrofilippo	15,25%	14,12%	89,14%	89,97%	83,86%	84,55%
Cattolica Eraclea	29,49%	28,85%	90,49%	89,24%	87,51%	86,29%
Cianciana	58,45%	52,82%	97,10%	96,15%	95,27%	94,10%
Comitini	23,08%	23,08%	99,37%	96,73%	94,69%	92,21%
Favara	37,40%	33,72%	94,89%	93,45%	90,82%	89,22%
Grotte	53,76%	48,39%	96,36%	96,61%	93,99%	93,93%
Joppolo Giancaxio	44,44%	35,19%	93,98%	92,11%	91,35%	89,09%
Lampedusa e Linosa	23,31%	20,05%	91,16%	90,78%	87,04%	86,48%
Licata	13,43%	11,79%	91,72%	90,43%	86,93%	85,61%
Lucca Sicula	60,50%	55,46%	97,11%	95,66%	94,45%	92,74%
Menfi	41,42%	38,61%	94,41%	94,04%	91,25%	90,72%
Montallegro	55,86%	52,41%	92,39%	93,38%	90,07%	90,77%
Montevago	54,67%	54,00%	95,49%	94,44%	93,15%	92,12%
Naro	36,74%	32,60%	90,88%	89,49%	87,98%	86,44%
Palma di Montechiaro	6,07%	5,06%	85,09%	82,23%	79,30%	76,58%
Porto Empedocle	23,76%	21,51%	92,61%	91,32%	88,29%	86,95%
Racalmuto	29,07%	25,38%	93,05%	92,73%	88,97%	88,43%
Raffadali	32,71%	28,26%	95,05%	93,28%	91,07%	89,13%
Ravanusa	21,60%	18,43%	82,68%	81,63%	78,64%	77,46%
Realmonte	40,00%	34,12%	92,66%	90,66%	89,46%	87,23%
Ribera	33,68%	30,39%	91,15%	89,61%	87,59%	85,94%
Sambuca di Sicilia	61,92%	58,94%	97,27%	95,99%	95,22%	93,84%
San Biagio Platani	24,64%	20,29%	94,08%	91,86%	90,65%	88,32%
San Giovanni Gemini	32,49%	27,22%	93,80%	92,74%	89,80%	88,47%
Santa Elisabetta	33,83%	33,08%	97,21%	95,35%	93,14%	91,35%
Santa Margherita di Belice	40,63%	36,19%	95,67%	94,45%	92,68%	91,28%
Sant'Angelo Muxaro	20,59%	20,59%	92,08%	90,76%	87,78%	86,54%
Santo Stefano Quisquina	40,45%	38,76%	96,15%	95,09%	93,70%	92,61%
Sciacca	62,65%	57,97%	96,09%	98,27%	93,95%	95,68%
Siculiana	36,76%	35,29%	91,85%	90,35%	88,99%	87,49%
Villafranca Sicula	41,25%	40,00%	94,21%	93,46%	90,92%	90,14%
Totale	36,26%	32,48%	93,26%	92,42%	89,67%	88,65%



Caltanissetta

27/12/2020 - 30/08/2022

Fascia Comuni	05-	11	Over 12 anni		Tot	ale
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	26,09%	21,74%	100,38%	100,50%	96,34%	96,22%
Bompensiere	15,00%	10,00%	94,95%	92,63%	91,72%	89,29%
Butera	20,00%	17,14%	83,57%	81,21%	79,73%	77,33%
Caltanissetta	30,76%	25,16%	92,56%	91,30%	88,68%	87,15%
Campofranco	12,73%	12,73%	89,68%	92,87%	86,49%	89,54%
Delia	7,79%	6,15%	89,14%	88,60%	83,88%	83,28%
Gela	12,40%	10,42%	85,44%	81,84%	80,25%	76,77%
Marianopoli	17,57%	17,57%	87,74%	83,72%	84,48%	80,64%
Mazzarino	20,22%	17,50%	89,26%	85,54%	85,22%	81,57%
Milena	53,27%	40,19%	97,19%	96,29%	95,41%	94,01%
Montedoro	38,18%	30,91%	95,30%	93,66%	92,94%	91,07%
Mussomeli	31,74%	23,21%	95,30%	95,93%	91,45%	91,52%
Niscemi	18,49%	13,65%	87,16%	85,83%	82,20%	80,61%
Resuttano	48,75%	42,50%	97,54%	103,94%	95,25%	101,06%
Riesi	9,38%	8,32%	88,93%	88,24%	82,96%	82,24%
San Cataldo	25,60%	21,04%	93,35%	92,74%	88,71%	87,83%
Santa Caterina Villarmosa	21,83%	19,44%	94,65%	98,25%	90,66%	93,92%
Serradifalco	27,89%	23,81%	93,67%	93,02%	90,08%	89,24%
Sommatino	31,17%	23,58%	91,68%	90,95%	88,05%	86,91%
Sutera	33,33%	28,89%	96,42%	97,49%	93,97%	94,83%
Vallelunga Pratameno	8,42%	5,94%	89,55%	91,30%	84,18%	85,65%
Villalba			89,40%	93,11%	84,30%	87,79%
Totale	20,73%	16,90%	89,55%	88,16%	85,05%	83,50%



Catania

27/12/2020 - 30/08/2022

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



Enna

27/12/2020 - 30/08/2022

FasciaComuni	05-	11	Ove	⁻ 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	10,17%	9,54%	86,88%	83,87%	81,87%	79,02%
Aidone	13,17%	9,76%	93,82%	94,03%	89,78%	89,81%
Assoro	25,00%	23,77%	86,61%	86,39%	83,40%	83,13%
Barrafranca	14,65%	13,04%	88,15%	85,92%	83,36%	81,18%
Calascibetta	28,38%	20,96%	92,77%	94,72%	89,06%	90,47%
Catenanuova	9,03%	7,69%	84,76%	82,69%	79,51%	77,49%
Centuripe	4,64%	3,21%	85,58%	84,50%	80,97%	79,87%
Cerami	17,59%	16,67%	97,98%	98,81%	93,13%	93,86%
Enna	36,03%	30,74%	94,12%	94,78%	90,95%	91,29%
Gagliano Castelferrato	44,65%	42,14%	90,96%	91,22%	88,67%	88,80%
Leonforte	19,70%	17,92%	93,78%	93,46%	88,92%	88,52%
Nicosia	26,02%	24,21%	92,32%	93,43%	88,79%	89,75%
Nissoria	23,12%	19,65%	84,43%	84,43%	80,50%	80,28%
Piazza Armerina	15,20%	13,19%	87,50%	87,26%	83,36%	83,02%
Pietraperzia	38,75%	35,50%	92,73%	92,49%	89,21%	88,77%
Regalbuto	22,37%	20,05%	88,25%	87,49%	84,32%	83,47%
Sperlinga	21,43%	17,86%	93,75%	93,90%	90,79%	90,79%
Troina	28,08%	23,97%	95,18%	95,71%	91,43%	91,70%
Valguarnera Caropepe	13,69%	11,92%	89,49%	90,47%	84,42%	85,22%
Villarosa	26,16%	19,41%	93,20%	92,97%	89,46%	88,87%
Totale	22,30%	19,51%	90,63%	90,58%	86,61%	86,41%



Messina

27/12/2020 - 30/08/2022

Farget residenti vaccinati ր FasciaComuni	per provincia di 05-		Ove	r 12 anni	To	tale	
Comune	% vaccinati	% con ciclo primario	% vaccinati con almeno una	% con ciclo primario	% vaccinati	% con ciclo primario	
•	una dose	completato	dose	completato	una dose	completato	
Acquedolci	20,98%	18,53%	86,75%	86,29%	83,16%	82,59%	
Alcara li Fusi Alì	5,80% 1,79%	4,35% 0,00%	95,01% 75,67%	93,59% 69,83%	91,37% 69,36%	89,95% 63,87%	
Alì Terme	1,35%	0,68%	76,88%	74,02%	71,97%	69,25%	
Antillo Barcellona Pozzo di Gotto	5,66%	3,77% 11,79%	90,86% 93,01%	89,27% 94,56%	85,27% 87,41%	83,66% 88,76%	
Basicò	12,50%	6,25%	93,79%	95,39%	91,26%	92,62%	
Brolo Capizzi	42,61% 4,04%	38,07% 3,54%	95,54% 87,76%	98,50% 86,59%	92,15% 81,77%	94,63% 80,64%	
Capo d'Orlando	35,68%	·		91,21%	87,53%	87,57%	
Capri Leone	21,80%	18,80%	89,21%	89,75%	84,86%	85,18%	
Caronia Casalvecchio Siculo	24,04% 3,03%	20,22% 3,03%	91,19%	89,75% 83,18%	87,04% 82,98%	85,45% 79,43%	
Castel di Lucio	67,80%	62,71%		93,28%	93,80%	91,71%	
Castell'Umberto Castelmola	15,56% 7,02%	12,59%	86,64%	85,50%	83,15%	81,91%	
Castroreale	15,89%	7,02% 14,02%	80,23% 88,75%	79,60% 88,36%	76,09% 85,13%	75,50% 84,67%	
Cesarò	0,92%	0,92%	91,93%	87,56%	87,21%	83,07%	
Condrò Falcone	13,41%	12,80%	80,42% 88,44%	78,30% 89,53%	76,98% 83,79%	74,94% 84,78%	
icarra	47,62%	45,24%	92,79%	93,03%	91,30%	91,46%	
Fiumedinisi	1,11%	1,11%	69,52%	65,92%	64,39%	61,05%	
Floresta Fondachelli-Fantina	5,56%	5,56%	80,00% 85,25%	77,53% 86,30%	77,73% 82,34%	75,33% 83,35%	
Forza d'Agrò	7,69%	7,69%	87,01%	92,65%	81,94%	87,22%	
Francavilla di Sicilia Frazzanò	17,13% 44,44%	13,43% 37,04%	91,80% 93,13%	88,67% 93,13%	87,16% 90,86%	84,00% 90,52%	
Furci Siculo	7,41%		80,03%	79,00%	75,60%	74,63%	
Furnari	5,73%	5,29%	80,82%	81,22%	76,18%	76,54%	
Gaggi Galati Mamertino	10,36% 38,75%	7,66% 32,50%	82,50% 92,06%	79,54% 90,36%	77,03% 90,16%	74,09% 88,30%	
Gallodoro	29,41%	29,41%	83,92%	91,96%	81,10%	88,72%	
Giardini-Naxos	13,47%	11,84%	82,11%	79,57%	78,27%	75,78%	
Gioiosa Marea Graniti	19,36% 11,11%	17,51% 9,88%	84,55% 87,87%	85,60% 85,38%	80,74% 83,32%	81,63% 80,91%	
Gualtieri Sicaminò	5,56%	5,56%	87,25%	85,64%	82,43%	80,92%	
ltala Leni	1,33%	1,33%	70,53%	67,24%	66,86%	63,74%	
Letojanni	2,50% 17,92%	2,50% 11,56%	77,90% 87,97%	81,29% 86,66%	73,33% 83,48%	76,52% 81,85%	
Librizzi	22,22%	15,28%	90,61%	90,68%	87,34%	87,08%	
Limina Lipari	3,57% 6,58%		90,20% 84,54%	88,01% 82,41%	86,80% 79,77%	84,69% 77,71%	
Longi	17,19%	15,63%	91,34%	89,72%	87,68%	86,07%	
Malfa			88,07%	91,28%	83,66%	86,71%	
Malvagna Mandanici	8,70%	8,70%	89,85% 86,68%	86,02% 86,07%	86,86% 81,82%	83,17% 81,24%	
Mazzarrà Sant'Andrea	13,92%	11,39%	86,91%	87,79%	82,58%	83,26%	
Merì	12,92%	11,80%	89,36%	90,45%	83,14%	84,06%	
Messina Milazzo	17,09% 17,00%	15,26% 14,65%		83,39% 86,80%	82,28% 83,45%	79,17% 82,62%	
Militello Rosmarino	16,95%	16,95%	90,71%	88,66%	86,87%	84,93%	
Mirto Mistretta	28,26% 38,30%	28,26% 36,60%	91,54% 97,28%	90,46% 96,91%	88,25% 94,02%	87,23% 93,57%	
Moio Alcantara	12,12%	·	94,00%	90,92%	89,85%	86,62%	
Monforte San Giorgio	23,81%	18,25%	85,38%	84,35%	82,23%	80,97%	
Mongiuffi Melia Montagnareale	14,81%	14,81%	90,94% 85,90%	94,88% 88,10%	87,83% 81,66%	91,63% 83,73%	
Montalbano Elicona	7,50%	7,50%	91,13%	89,19%	87,68%	85,82%	
Motta Camastra Motta d'Affermo	12,77% 14,29%	6,38% 9,52%	83,63% 90,80%	81,04% 88,14%	79,36% 88,37%	76,54% 85,65%	
Naso	21,74%	19,25%	91,40%	91,55%	88,07%	88,10%	
Nizza di Sicilia	10,05%	8,54%	80,94%	77,88%	76,79%	73,82%	
Novara di Sicilia Oliveri	8,20% 7,48%	6,56% 6,54%	88,95% 88,02%	90,62% 87,06%	84,62% 83,66%	86,12% 82,70%	
Pace del Mela	17,53%	15,98%	84,44%	83,82%	79,89%	79,21%	
Pagliara Patti	7,41%	7,41%	78,93%	77,84%	75,31%	74,27%	
Pettineo	24,81% 18,00%	21,71% 16,00%	90,30% 88,35%	89,88% 87,83%	86,17% 85,40%	85,58% 84,82%	
Piraino	36,12%	34,36%	90,95%	92,93%	87,54%	89,29%	
Raccuja Reitano	23,53% 21,95%	23,53% 21,95%	95,24% 89,35%	99,88% 87,13%	92,45% 85,50%	96,91% 83,40%	
Roccafiorita	21,3370	£1,3370	114,86%	118,86%	114,20%	118,18%	
Roccalumera	9,45%	·	82,09%	79,46%	78,22%	75,51%	
Roccavaldina Roccella Valdemone	12,00%	10,00%	87,96% 92,56%	85,97% 89,50%	83,98% 87,39%	81,99% 84,50%	
Rodì Milici	21,84%	20,69%	-	88,46%	84,17%	85,30%	
Rometta	16,15% 16,39%		79,95% 81.22%	78,15% 80.95%	75,99% 76,93%	74,21%	
San Filippo del Mela San Fratello	16,39% 9,43%	15,22% 8,18%	81,22% 91,35%	80,95% 89,83%	76,93% 87,26%	76,61% 85,76%	
San Marco d'Alunzio	40,70%	29,07%	97,07%	97,61%	94,32%	94,26%	
San Pier Niceto San Piero Patti	14,29% 11,11%		99,50% 90,84%	90,22% 90,43%	94,99% 87,17%	86,21% 86,73%	
San Salvatore di Fitalia	48,21%	35,71%	90,84%	93,99%	91,58%	91,03%	
San Teodoro	7,25%		86,85%	82,74%	82,22%	78,35%	
Santa Domenica Vittoria Santa Lucia del Mela	2,78% 9,85%		93,46% 87,03%	92,73% 85,14%	89,61% 82,21%	88,90% 80,41%	
Santa Marina Salina	3,0370	5,1170	79,85%	84,66%	76,00%	80,589	
Santa Teresa di Riva	8,13%			78,24%	76,50%	73,96%	
Sant'Agata di Militello Sant'Alessio Siculo	28,03% 5,06%			90,59% 72,64%	88,73% 71,99%	87,049 68,859	
Sant'Angelo di Brolo	20,44%	14,60%	92,03%	92,14%	88,37%	88,189	
Santo Stefano di Camastra	29,05%	27,80%	90,29%	88,47% 82,90%	86,77%	84,979 79,449	
Saponara	16,20% 7,96%	13,97% 1,77%	84,76% 79,12%	82,90% 75,69%	81,32% 74,19%	79,449 70,579	
Scaletta Zanclea	2,60%	2,60%	75,98%	72,86%	72,86%	69,879	
iinagra Spadafora	26,24% 17,60%	24,82% 15,45%	90,97% 85,36%	93,13% 83,14%	87,18% 81,83%	89,139 79,629	
aormina	14,59%		83,04%	82,70%	79,23%	79,629	
erme Vigliatore	9,39%	8,41%	88,90%	91,16%	82,96%	84,989	
Torregrotta Torrenova	13,71% 22,31%	11,91% 21,92%	90,22% 88,75%	87,25% 88,23%	85,32% 84,71%	82,429 84,199	
Tortorici	10,56%	9,38%		86,93%	84,71%	82,189	
Ггірі	18,42%	18,42%	89,83%	90,84%	86,09%	87,05%	
Tusa Ucria	32,04% 25,00%	30,10% 20,00%	91,37% 93,22%	89,17% 107,25%	88,98% 90,17%	86,80% 103,35%	
Valdina	8,22%			81,79%	80,08%	77,28%	

78,63%

80,05%

82,89%

82,00%

81,90%

85,74%

15,97%

13,59%

16,84%

Venetico

Totale

Villafranca Tirrena

13,87%

12,67%

14,88%

82,89%

83,95%

87,11%

77,67%

78,06%

81,49%



Palermo

27/12/2020 - 30/08/2022

93,33%

90,17%

99,85%

93,21%

94,83%

88,94%

Target residenti vaccinati	per provincia di	residenza				
FasciaComuni Comune	05- % vaccinati	11 % con ciclo	Over % vaccinati con	12 anni % con ciclo	To [.] % vaccinati	tale % con ciclo
Comune	con almeno	primario	almeno una	primario	con almeno	primario
All	una dose	completato	dose	completato	una dose	completato
Alia Alimena	68,13% 27,78%	64,29% 25,00%	96,83% 94,12%	95,40% 90,90%	95,20% 91,29%	93,64% 88,09%
Aliminusa	37,78%	37,78%	91,76%	90,97%	89,47%	88,72%
Altavilla Milicia	40,99%	36,04%	87,35%	87,08%	83,72%	83,08%
Altofonte	24,35%	21,61%	84,21%	83,36%	79,57%	78,58%
Bagheria	36,51%		91,45%	91,04%	87,34%	86,65%
Balestrate	35,18%	29,64%	94,01%	90,09%	90,41%	86,39%
Baucina Belmonte Mezzagno	33,06% 37,57%	31,40% 33,33%	91,29% 92,15%	87,87% 90,36%	87,29% 87,67%	84,00% 85,68%
Bisacquino	32,26%		93,51%	90,30%	90,20%	87,01%
Blufi	48,57%	42,86%	90,18%	79,28%	88,51%	77,82%
Bolognetta	32,09%	30,22%	85,69%	84,01%	81,95%	80,26%
Bompietro	52,00%	52,00%	92,76%	87,64%	91,04%	86,14%
Borgetto	23,83%		85,40%	81,93%	80,49%	77,04%
Caccamo	16,48%	13,77%	90,59%	88,61%	86,19%	84,16%
Caltavuturo Campofelice di Fitalia	47,56% 20,69%	45,73% 20,69%	94,39% 91,43%	93,94%	92,20%	91,68%
Campofelice di Roccella	48,99%	·	89,91%	88,10% 89,43%	86,86% 87,40%	83,74% 86,69%
Campofiorito	63,64%		95,31%	92,96%	93,46%	91,16%
Camporeale	24,88%		91,63%	89,12%	86,86%	84,01%
Capaci	28,35%	24,85%	88,34%	87,23%	83,53%	82,23%
Carini	24,67%	21,75%	86,98%	85,33%	81,63%	79,88%
Castelbuono	51,23%		95,17%	95,54%	92,91%	92,98%
Casteldaccia	33,60%		89,28%	89,89%	84,83%	85,13%
Castellana Sicula Castronovo di Sicilia	25,18% 47,27%		96,65% 94,23%	91,84% 91,99%	93,30% 92,35%	88,69% 89,80%
Cefalà Diana	21,43%		95,02%	94,11%	89,61%	89,80 <i>%</i> 88,35%
Cefalù	49,87%		95,91%	96,58%	93,30%	93,73%
Cerda	25,99%		91,63%	91,02%	87,11%	86,42%
Chiusa Sclafani	50,94%	45,28%	91,74%	89,51%	90,00%	87,62%
Ciminna	29,47%	24,74%	89,70%	87,55%	86,23%	83,93%
Cinisi	37,13%		89,17%	87,15%	85,34%	83,15%
Contesano	42,49%	39,38%	93,58%	96,08%	90,83%	93,03%
Contessa Entellina Corleone	49,15% 43,47%	47,46% 37,39%	98,50% 94,87%	96,57% 91,50%	96,50% 91,41%	94,58% 87,85%
Ficarazzi	29,36%		87,62%	87,11%	82,23%	81,34%
Gangi	52,77%		97,40%	96,61%	95,11%	94,10%
Geraci Siculo	45,59%		101,19%	97,69%	98,92%	95,02%
Giardinello	27,78%	19,14%	90,66%	88,00%	85,93%	82,81%
Giuliana	56,96%	54,43%	97,75%	95,25%	95,83%	93,33%
Godrano	45,59%		95,40%	99,90%	92,10%	95,61%
Gratteri	65,96%		94,09%	89,43%	92,52%	87,65%
Isnello Isola delle Femmine	45,90% 21,69%		98,64% 86,45%	106,08% 85,82%	96,19% 81,77%	103,13% 80,99%
Lascari	59,05%	53,88%	91,40%	90,30%	89,27%	87,90%
Lercara Friddi	37,99%		97,72%	95,75%	94,14%	91,92%
Marineo	32,45%	30,59%	90,97%	89,35%	87,26%	85,63%
Mezzojuso	30,63%	29,38%	93,72%	91,82%	89,81%	87,95%
Misilmeri	30,61%	26,50%	89,19%	87,69%	84,32%	82,60%
Monreale	24,32%		85,53%	85,13%	80,71%	80,05%
Montelepre	29,00%		92,47%	90,10%	88,26%	85,68%
Montemaggiore Belsito Palazzo Adriano	40,00% 54,67%	36,30% 48,00%	96,19% 116,28%	93,65% 112,27%	93,57% 113,70%	90,98%
Palermo	43,03%		97,90%	97,07%	94,06%	92,84%
Partinico	24,92%		91,68%	87,51%	86,88%	82,76%
Petralia Soprana	30,50%	29,79%	90,27%	85,27%	87,37%	82,58%
Petralia Sottana	54,21%	50,47%	100,52%	89,44%	98,46%	87,71%
Piana degli Albanesi	22,57%	18,40%	88,64%	88,56%	85,13%	84,83%
Polizzi Generosa	41,76%	36,26%	91,68%	89,39%	90,10%	87,72%
Pollina	44,88%		93,46%	93,46%	91,21%	90,92%
Prizzi Roccamena	63,68% 12,50%	58,30% 8,75%	96,96% 92,87%	96,13% 90,71%	95,19% 88,03%	94,12% 85,77%
Roccapalumba	33,64%		94,96%	92,41%	91,77%	89,26%
San Cipirello	18,21%		85,77%	84,02%	81,04%	79,23%
San Giuseppe Jato	16,30%	13,00%	90,85%	88,22%	85,61%	82,93%
San Mauro Castelverde	30,77%	24,62%	91,02%	88,74%	88,09%	85,62%
Santa Cristina Gela	28,07%		87,76%	85,21%	84,21%	81,49%
Santa Flavia	28,68%		86,22%	85,28%	81,95%	80,82%
Sciara Scillato	21,51%		93,99%	92,65%	88,41% 95,27%	87,04% 91,22%
Scillato Sclafani Bagni	46,15% 27,78%		98,73% 97,25%	94,39% 95,59%	95,27% 93,96%	91,22% 92,39%
Termini Imerese	36,78%	·	93,79%	93,39%	89,98%	92,39 <i>%</i> 87,99%
Terrasini	27,81%		87,56%	84,60%	82,95%	80,03%
Torretta	30,75%		86,81%	85,79%	81,87%	80,56%
Trabia	28,32%	24,92%	86,60%	84,93%	82,97%	81,19%
Trappeto	16,49%		83,73%	80,56%	79,37%	76,21%
Ustica	56,52%	43,48%	97,21%	96,79%	94,97%	93,85%
Valledolmo	29,70%		90,90%	90,36%	87,65%	86,98%
Ventimiglia di Sicilia Vicari	34,00% 38,35%		95,26% 96,66%	93,63% 94,67%	91,78% 93,36%	90,14% 91,23%
Villabate	21,59%		84,43%	82,99%	78,85%	77,23%
Villafrati	31,19%		97,92%	99,85%	93,33%	94,83%

31,19%

37,62%

Totale

26,73%

32,44%

97,92%

94,14%



Ragusa

28/12/2020 - 30/08/2022

FasciaComuni	05-	11	Ove	⁻ 12 anni	Tot	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
Acate	9,58%	6,90%	86,10%	86,26%	80,10%	80,04%
Chiaramonte Gulfi	20,60%	17,59%	87,69%	87,04%	83,90%	83,11%
Comiso	22,87%	18,87%	90,22%	89,17%	85,48%	84,22%
Giarratana	25,83%	21,67%	98,30%	100,77%	95,10%	97,27%
Ispica	32,40%	28,07%	88,75%	86,89%	85,20%	83,18%
Modica	38,58%	32,52%	94,69%	93,15%	90,82%	88,97%
Monterosso Almo	25,21%	24,37%	93,85%	92,78%	90,86%	89,80%
Pozzallo	30,82%	26,35%	90,83%	89,76%	86,51%	85,20%
Ragusa	38,33%	32,99%	95,51%	95,43%	91,87%	91,45%
Santa Croce Camerina	11,92%	10,38%	92,13%	91,33%	86,66%	85,81%
Scicli	34,41%	30,64%	92,01%	90,29%	87,84%	85,97%
Vittoria	22,92%	19,32%	91,22%	89,47%	85,90%	84,01%
Totale	29,91%	25,51%	92,41%	91,45%	88,08%	86,88%



Siracusa

28/12/2020 - 30/08/2022

FasciaComuni	05-	11	Ove	⁻ 12 anni	Tot	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
Augusta	25,59%	22,61%	88,90%	85,25%	85,16%	81,54%
Avola	20,21%	16,79%	91,75%	88,78%	87,00%	84,00%
Buccheri	14,81%	11,11%	90,25%	87,42%	86,67%	83,81%
Buscemi	9,76%	9,76%	90,02%	89,91%	86,53%	86,43%
Canicattini Bagni	30,45%	27,82%	88,66%	85,16%	85,15%	81,70%
Carlentini	14,83%	12,02%	83,29%	81,31%	78,98%	76,95%
Cassaro	19,23%	19,23%	88,09%	88,68%	85,55%	86,12%
Ferla	7,41%	6,67%	90,99%	87,27%	85,94%	82,40%
Floridia	19,30%	15,79%	88,53%	86,20%	83,50%	81,08%
Francofonte	7,14%	6,27%	82,56%	80,04%	77,20%	74,80%
Lentini	20,14%	16,72%	88,16%	85,04%	84,09%	80,95%
Melilli	7,60%	6,70%	88,41%	86,56%	82,73%	80,94%
Noto	21,54%	18,42%	83,49%	81,09%	79,38%	76,93%
Pachino	49,90%	39,36%	92,82%	94,98%	89,80%	91,06%
Palazzolo Acreide	30,68%	26,49%	94,26%	91,81%	90,64%	88,09%
Portopalo di Capo Passero	36,47%	31,37%	88,24%	90,11%	84,59%	85,97%
Priolo Gargallo	23,74%	18,32%	89,22%	88,69%	84,79%	83,93%
Rosolini	21,22%	15,88%	92,10%	89,40%	86,97%	84,08%
Siracusa	23,57%	20,03%	90,82%	89,83%	86,32%	85,16%
Solarino	19,66%	17,56%	86,90%	86,60%	82,00%	81,57%
Sortino	23,62%	18,98%	91,59%	92,09%	87,75%	87,97%
Totale	22,92%	19,20%	89,30%	87,68%	84,92%	83,16%



Trapani

27/12/2020 - 30/08/2022

FasciaComuni	05-	05-11		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	46,22%	38,60%	94,44%	92,37%	91,36%	88,94%
Buseto Palizzolo	52,73%	44,24%	94,66%	93,37%	92,11%	90,389
Calatafimi-Segesta	60,18%	54,49%	95,81%	94,27%	93,82%	92,05
Campobello di Mazara	26,38%	21,46%	87,79%	86,29%	84,02%	82,31
Castellammare del Golfo	34,28%	30,19%	90,71%	88,95%	87,15%	85,24
Castelvetrano	28,85%	24,33%	90,84%	88,51%	87,17%	84,71
Custonaci	38,94%	31,27%	90,47%	88,75%	87,01%	84,89
Erice	34,62%	30,37%	91,35%	88,90%	87,98%	85,43
Favignana	27,10%	23,83%	91,03%	89,70%	87,84%	86,42
Gibellina	45,36%	41,24%	96,18%	93,82%	93,46%	91,01
Marsala	41,91%	34,26%	95,31%	93,66%	91,97%	89,94
Mazara del Vallo	32,09%	27,23%	93,66%	90,94%	89,61%	86,76
Paceco	33,28%	28,17%	90,71%	88,38%	87,16%	84,65
Pantelleria	14,60%	12,39%	86,91%	83,34%	82,28%	78,80
Partanna	48,57%	42,29%	93,97%	93,07%	91,33%	90,12
Petrosino	14,73%	11,27%	80,49%	79,98%	75,71%	74,99
Poggioreale	21,31%	18,03%	90,28%	89,24%	87,08%	85,94
Salaparuta	39,81%	32,41%	91,88%	91,46%	88,22%	87,30
Salemi	36,19%	30,74%	91,46%	89,13%	88,52%	86,03
San Vito Lo Capo	21,29%	19,28%	87,39%	84,76%	83,83%	81,23
Santa Ninfa	36,69%	30,58%	96,00%	94,77%	92,48%	90,96
Trapani	28,68%	24,38%	90,99%	88,50%	87,28%	84,69
Valderice	39,24%	33,66%	91,32%	89,01%	88,47%	85,98
Vita	48,72%	43,59%	97,31%	95,28%	95,15%	92,98
Totale	35,53%	30,00%	92,11%	90,32%	88,64%	86,63