

Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

Bollettino settimanale n° 18 del 02/02/2022: Dati Epidemiologici e Vaccinali

Servizio 9
"Sorveglianza ed epidemiologia valutativa"

Servizio 4
"Igiene Pubblica"

Task Force Vaccini Regionale

Premessa

Si riporta di seguito l'aggiornamento settimanale di alcuni indicatori riguardanti l'epidemia Covid-19 sul territorio regionale al 02/02/2022, l'andamento temporale e l'analisi geografica.

I dati sono tratti dal sistema di sorveglianza integrato ISS e dai sistemi regionali di rilevazione tamponi Qualità Sicilia e Sirges, estratti il 02/02/2022 alle ore 07:30 e si riferiscono alla settimana 24/01/2022 – 30/01/2022.

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 dafebbraio 2020.

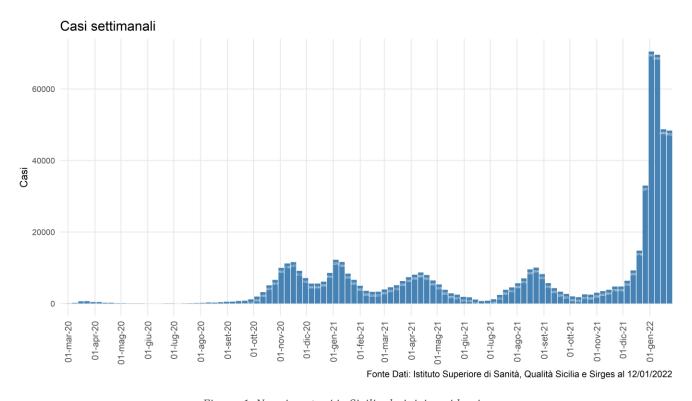


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da inizio epidemia.

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

Nella settimana di riferimento sono stati riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi 48325 nuovi positivi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi diagnosticati nella settimana tra il 24 gennaio 2022 ed il 30 gennaio 2022 in Sicilia, e ad oggi riportati ai sistemi regionali di raccolta tamponi, rivela un lieve decremento dell'incidenza rispetto alla settimana precedente con un tasso di 999.75 casi per 100.000 abitanti a fronte di una media nazionale di 2057.67. Di seguito la tabella riepilogativa per provincia con un massimo di 1698.9 casi per 100.000 abitanti in provincia di Ragusa.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

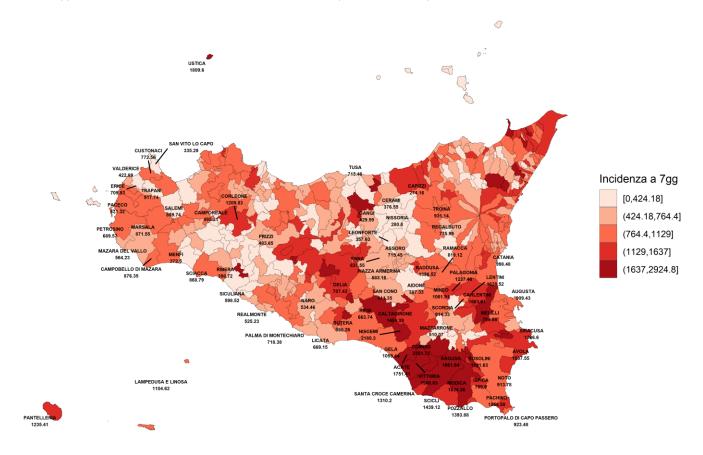
Provincia	Nuovi Positivi (24 – 30 gennaio)	Incidenza per 100.000 ab (24 – 30 gennaio)	Nuovi Positivi (17 – 23 gennaio)	Incidenza per 100.000 ab (17 – 23 gennaio)	Differenza	Differenza %
AG	3011	723,48	3832	920,75	-821	-21.42%
CL	3373	1329,59	3603	1420,25	-230	-6.38%
СТ	10057	936,33	11217	1044,33	-1160	-10.34%
EN	968	613,86	881	558,69	87	9.88%
ME	6675	1105,17	4332	717,24	2343	54.09%
PA	10792	892,77	10974	907,83	-182	-1.66%
RG	5350	1698,90	5048	1603,00	302	5.98%
SR	5073	1314,01	5546	1436,52	-473	-8.53%
TP	3026	723,44	3252	777,48	-226	-6.95%
Sicilia	48325	999,75	48685	1007,20	-360	-0.74%

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

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 24/01/2022 – 30/01/2022, per distretto e comune.

Mappa comunale incidenza ultimi 7 giorni

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



Fonte Dati Istituto Qualità Sicilia e Sirges 02/02/2022

Figura 2: Incidenza comuni ultimi 7 gg per 100.000 ab

Distribuzione per età dei nuovi casi

La progressiva estensione della campagna vaccinale nelle fasce di età avanzate sta determinando un maggiore interessamento delle fasce meno anziane.

Nella settimana di riferimento la fascia d'età maggiormente colpita è stata quella tra 6 e i 10 anni.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 24/01/2022

Età	Casi	Incidenza
0 - 2	1203	1034.01
3 - 5	2481	1968.84
6 - 10	4472	1996.98
11 - 13	2532	1745.36
14 - 18	3662	1452.28
19 - 24	3060	977.32
25 - 44	13456	1154.77
45 - 59	9675	888.07
60 - 69	3766	616.73
70 - 79	2314	495.34
80 - 89	1312	487.8
90+	403	724.42
Totale	48336	999.98

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 novembre 2021. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguito la curva epidemica dei contagi, raggiungendo il valore più alto nelle settimane di dicembre e gennaio. Nell'ultima settimana si registra una lieve flessione, con un valore di 853 nuovi ricoverati.

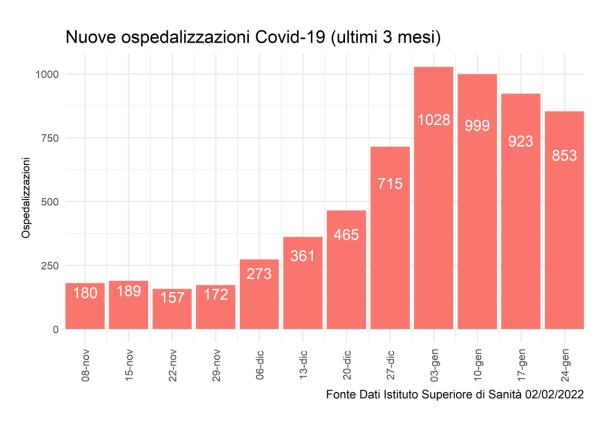


Figura 3: Numero di nuovi ospedalizzati settimanali.

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

Tabella 3: Dettaglio attuali ospedalizzati e status vaccinale

Reparto	Vaccinato Ciclo Completo	Vaccinato Ciclo Incompleto	Non vaccinato	Totale
Area Medica	199 (12.6%)	159 (10.1%)	1217 (77.3%)	1575 (100.0%)
Terapia Intensiva	12 (8.3%)	13 (9.0%)	119 (82.6%)	144 (100.0%)
Totale	211 (12.3%)	172 (10.0%)	1336 (77.7%)	1719 (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	7	0.11%	69	1.11%	76	1.22%	21	5,05
CL	9	0.06%	104	0.69%	113	0.75%	41	16,16
СТ	33	0.2%	327	2.02%	360	2.22%	213	19,83
EN	6	0.06%	53	0.54%	59	0.6%	25	15,85
ME	29	0.08%	156	0.44%	185	0.52%	79	13,08
PA	36	0.1%	460	1.22%	496	1.32%	262	21,67
RG	5	0.05%	101	1.02%	106	1.07%	73	23,18
SR	10	0.09%	172	1.58%	182	1.68%	75	19,43
TP	9	0.05%	133	0.72%	142	0.77%	64	15,30
Sicilia	144	0.09%	1575	0.99%	1719	1.08%	853	17,65

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 1.08% degli attuali positivi di cui 0.09% in terapia intensiva. Come anticipato in premessa, i dati sono in continuo consolidamento e pertanto non coincidenti con altre fonti di rilevazione.

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

4. Decessi

Da inizio epidemia si rileva un tasso di letalità di 1.36% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 1.32%). 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 - 59	489	0.53%
60 - 69	1228	2.01%
70 - 79	2412	6.41%
80 - 89	3060	14.15%
90+	1250	21.74%
Totale	8624	1.36%

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 01/02/2022.

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

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

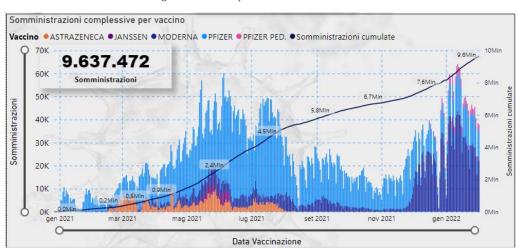
Infine, in appendice al documento, è riportata l'analisi delle somministrazioni effettuate ai cittadini siciliani residenti, suddivise per singolo comune ed aggregate per provincia di appartenenza.

La popolazione dei residenti sono state aggiornate con i dati Istat 2021, pubblicati in data 09/12/2021.

1. Dosi somministrate

In Sicilia, alla data del 01/02/2022 sono state somministrate 9.637.472 dosi di cui 3.907.024 prime dosi (40,54%) e 3.559.761 seconde dosi (36,94%). 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 2.170.687 (22,52% delle somministrazioni complessive) di cui 2.149.584somministrate a residenti della regione.

Nella successiva figura si riporta la progressione temporale e il trend giornaliero delle dosi complessivamente somministrate.



Progressione temporale dosi somministrate

Fonte Dati: Vax Center Poste

Complessivamente il 65,96% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'1,14% con vaccino Pfizer ad uso pediatrico, il 25,61% con vaccino Moderna, il 6,21% con vaccino Astrazeneca e infine l'1,08% con vaccino Janssen.

Dose	1		2		3		Tota	ale
Vaccino	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%	Somm.	%
ASTRAZENECA	320.040	3,32%	278.140	2,89%			598.180	6,21%
JANSSEN	104.480	1,08%					104.480	1,08%
MODERNA	572.678	5,94%	534.978	5,55%	1.360.158	14,11%	2.467.814	25,61%
PFIZER	2.829.264	29,36%	2.717.080	28,19%	810.529	8,41%	6.356.873	65,96%
PFIZER PED.	80.562	0,84%	29.563	0,31%			110.125	1,14%
Totale	3.907.024	40,54%	3.559.761	36,94%	2.170.687	22,52%	9.637.472	100,00%

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

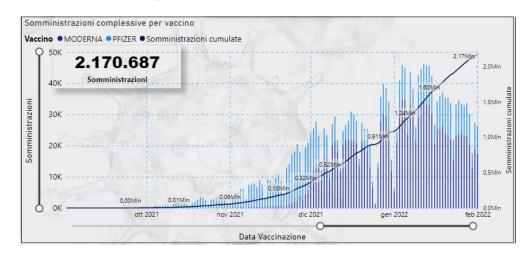
Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 23.973,81 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di gennaio 2022, con una media di 46.531 dosi/die e un totale somministrato di 1.442.474 dosi.



Trend mensile somministrazioni medie

Fonte Dati: Vax Center Poste

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



Trend giornaliero delle somministrazioni in terza dose

Fonte Dati: Vax Center Poste

I residenti in regione Sicilia vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono riepilogati nel seguente report. Dal 10/01/2022 rientra nel target delle terze dosi la fascia 12-15 anni. Inoltre, dal 10/01/2022 si riduce a 120 il termine dopo il quale, dal completamento del ciclo primario o

dall'ultima infezione da covid-19, è possibile effettuare la terza dose: i soggetti vaccinati in monodose per pregressa infezione che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti vaccinati con Janssen che hanno ricevuto la seconda dose, i soggetti che hanno ricevuto la terza dose a seguito del regolare completamento del ciclo primario con due dosi. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.206.751.

Vaccinati terze dosi Terze Dosi Terze Dosi terze dos terze dosi terze dosi terze dosi 6.054 2.143 35,40% 6.194 2.998 48,40% 172.427 113.651 65,91% 114.867 91.405 79,579 210.197 70,17% 299,542 41,05% 60.894 110.758 2,534 27,78% 4.220 37.76% 193,361 77,88% 449.574 68.43% 9.123 11,175 388,390 249.459 64.23% 248.270 656.958 ⊕ Enna 1.870 528 28.24% 2,123 779 36,69% 61.833 36,761 59,45% 43,944 31,905 72,60% 109.770 69.973 63.75% 3.908 1.081 27,66% 5.142 1.970 38,31% 137.350 65.56% 158.124 126,682 80,129 376.681 267.083 70,90% → Messina 209.507 17.529 5.932 33.84% 7.721 43.47% 332.692 65.40% 316.470 248.594 78.559 860.432 594.939 69,14% 4.029 1.150 28,54% 4.183 1.638 39,16% 129.828 79.027 60,87% 81.002 65.423 80,77% 219.042 147.238 67,22% ⊕ Siracusa 3,660 945 25.82% 4,272 1,528 35,77% 137,779 83.161 60.36% 96,693 75,166 77,74% 242,404 160,800 66,34% 4 667 1 304 27 94% 5.007 1 968 39 30% 161 466 104 105 64 47% 114 373 88.812 77.65% 285.513 196.189 68,71% 53.617 1.197.100 64.12% 1.238.294 2.206.751 68.57%

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.

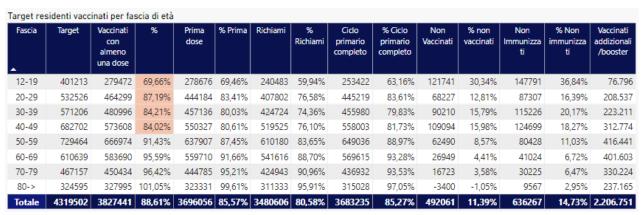


2. Somministrazioni per fasce di età

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.

Rispetto alle precedenti reportistiche, la rendicontazione dei vaccinati per fasce di età è stata

rimodulata ricalcolando l'età dei vaccinati, secondo il principio della coorte, rispetto all'anno 2022 per gli over 12 e rispetto alla data di ultima vaccinazione in assoluto, per il target 5-11 anni. Pertanto la distribuzione dei vaccinati per fasce di età, rispetto alla reportistica precedente del 2022, si modifica per effetto dell'allineamento dell'età anagrafica rispetto all'anno 2022.



Fonte Dati: Vax Center Poste – target over 12 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 Immunizza ti	% Non immunizza ti	Vaccinati addizionali /booster
05-11	314869	79367	25,21%	79337	25,20%	28944	9,19%	30185	9,59%	235502	74,79%	284684	90,41%	177
12-19	401213	279472	69,66%	278676	69,46%	240483	59,94%	253422	63,16%	121741	30,34%	147791	36,84%	76.796
20-29	532526	464299	87,19%	444184	83,41%	407802	76,58%	445219	83,61%	68227	12,81%	87307	16,39%	208.537
30-39	571206	480996	84,21%	457136	80,03%	424724	74,36%	455980	79,83%	90210	15,79%	115226	20,17%	223.211
40-49	682702	573608	84,02%	550327	80,61%	519525	76,10%	558003	81,73%	109094	15,98%	124699	18,27%	312.774
50-59	729464	666974	91,43%	637907	87,45%	610180	83,65%	649036	88,97%	62490	8,57%	80428	11,03%	416.441
60-69	610639	583690	95,59%	559710	91,66%	541616	88,70%	569615	93,28%	26949	4,41%	41024	6,72%	401.603
70-79	467157	450434	96,42%	444785	95,21%	424943	90,96%	436932	93,53%	16723	3,58%	30225	6,47%	330.224
80->	324595	327995	101,05%	323331	99,61%	311333	95,91%	315028	97,05%	-3400	-1,05%	9567	2,95%	237.165
Totale	4634371	3906808	84,30%	3775393	81,47%	3509550	75,73%	3713420	80,13%	727563	15,70%	920951	19,87%	2.206.928

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'88,61% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 85,27%. Il 11,39% 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 25,21% del target regionale. 30.185 bambini, pari al 9,59%, risultano con ciclo primario completato.

La successiva tabella evidenza il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (26/01/2022 – 01/02/2022) e la settimana precedente (19/01/2022 – 25/01/2022), considerato il target over 12 anni.

Prime	dosi per fasc	e di età			
Fascia	Settimana precedente	Settimana corrente	Delta		%
12-19	5075	3627	\blacksquare	-1448	-28,53%
20-29	3298	2402	\blacksquare	-896	-27,17%
30-39	4147	2691	\blacksquare	-1456	-35,11%
40-49	3807	2657	\blacksquare	-1150	-30,21%
50-59	5085	4177	\blacksquare	-908	-17,86%
60-69	4443	3232	\blacksquare	-1211	-27,26%
70-79	3170	2354	\blacksquare	-816	-25,74%
80->	1932	1569	\blacksquare	-363	-18,79%
Totale	30957	22709	∇	-8248	-26,64%

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 -26,64%.

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.

Describe	Toront	Manineti	0/	Driver	O/ Driver	District	0/	Ci-l-	0/ 6:-1-	Man	0/	Man	O/ NI	Manipuli
Provincia	Target	Vaccinati con almeno una dose	% ▼	Prima dose	% Prima	Richiami	% Richiami	Ciclo primario completo	% Ciclo primario completo	Non vaccinati	% non vaccinati	Non Immunizz ati	% Non immunizza ti	Vaccinati addizionali /booster
⊕ Palermo	1073403	987887	92,03%	955907	89,05%	900796	83,92%	959351	89,37%	85516	7,97%	114052	10,63%	594.939
⊕ Agrigento	374494	341119	91,09%	327360	87,41%	315548	84,26%	331441	88,50%	33375	8,91%	43053	11,50%	210.197
Ragusa	279848	254904	91,09%	246117	87,95%	235016	83,98%	248131	88,67%	24944	8,91%	31717	11,33%	147.238
⊕ Trapani	377166	338829	89,84%	326325	86,52%	309351	82,02%	324319	85,99%	38337	10,16%	52847	14,01%	196.189
⊕ Enna	142959	125955	88,11%	121199	84,78%	115632	80,88%	123161	86,15%	17004	11,89%	19798	13,85%	69.973
⊕ Siracusa	345898	301132	87,06%	296771	85,80%	273446	79,05%	288541	83,42%	44766	12,94%	57357	16,58%	160.800
⊕ Caltanissetta	227782	197873	86,87%	188935	82,95%	177874	78,09%	190737	83,74%	29909	13,13%	37045	16,26%	110.758
	951495	817547	85,92%	786977	82,71%	735101	77,26%	775887	81,54%	133948	14,08%	175608	18,46%	449.574
± Messina	546457	463411	84,80%	446465	81,70%	417842	76,46%	441667	80,82%	83046	15,20%	104790	19,18%	267.083
Totale	4319502	3827441	88,61%	3696056	85,57%	3480606	80,58%	3683235	85,27%	492061	11,39%	636267	14,73%	2.206.751

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

Provincia	Target	Vaccinati	%	Prima	% Prima	Richiami	%	Ciclo	% Ciclo	Non	% non	Non	% Non	Vaccinati
FIOVIILIA	larget	con almeno una dose	, and the second	dose	/0 F111110	Richidilli	Richiami	primario completo	primario completo	vaccinati	vaccinati	Immunizz ati	immunizza ti	addizionali /booster
⊕ Palermo	1156223	1018792	88,11%	986802	85,35%	912482	78,92%	971539	84,03%	137431	11,89%	184684	15,97%	595.031
 Agrigento 	400133	349599	87,37%	335838	83,93%	319178	79,77%	335190	83,77%	50534	12,63%	64943	16,23%	210.205
	301102	261248	86,76%	252460	83,85%	238178	79,10%	251421	83,50%	39854	13,24%	49681	16,50%	147.245
⊕ Trapani	402164	347439	86,39%	334934	83,28%	311510	77,46%	326608	81,21%	54725	13,61%	75556	18,79%	196.195
⊕ Enna	152116	127564	83,86%	122808	80,73%	116180	76,38%	123747	81,35%	24552	16,14%	28369	18,65%	69.980
Siracusa	370673	306582	82,71%	302219	81,53%	275361	74,29%	290519	78,38%	64091	17,29%	80154	21,62%	160.812
⊕ Caltanissetta	243991	200811	82,30%	191871	78,64%	178649	73,22%	191624	78,54%	43180	17,70%	52367	21,46%	110.762
+ Messina	581879	469043	80,61%	452095	77,70%	420082	72,19%	443982	76,30%	112836	19,39%	137897	23,70%	267.093
± Catania	1026090	826949	80,59%	796366	77,61%	737930	71,92%	778790	75,90%	199141	19,41%	247300	24,10%	449.605
Totale	4634371	3906808	84,30%	3775393	81,47%	3509550	75,73%	3713420	80,13%	727563	15,70%	920951	19,87%	2.206.928

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

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

Conclusioni

Nella settimana appena trascorsa, tra il 24/1/2022 ed il 30/1/2022, i nuovi soggetti positivi riportati ai sistemi di rilevazione dei test antigenici o molecolari, e diagnosticati nel periodo, pari a 48325, seppure di poco inferiori a quelli della settimana precedente, quando si era registrato un sensibile calo, riportano l'incidenza cumulativa, per la prima volta dopo questo ultimo picco epidemico, al di sotto di 1 caso ogni 100 abitanti (999,8/100000 ab.).

Il tasso di nuovi positivi riportati più elevato rispetto alla media regionale si è registrato nelle province di Ragusa (1699/100000 ab), Caltanissetta (1330/100000 ab), Siracusa (1314/100000 ab.), Messina (1105/100000 ab).

Le fasce d'età maggiormente a rischio risultano quelle tra i 6 ed i 10 anni (1997/100000 ab.) e tra i 3 ed i 5 anni (1969/100000 ab).

Incidenze superiori alla media in generale tra 0 e 2 anni, tra gli 11 ed i 14 e tra 25 e 44 anni.

Anche le nuove ospedalizzazioni della settimana mostrano una lieve flessione per la terza settimana consecutiva sebbene la diffusione dei contagi pregressi si rifletta ancora sulla prevalenza di soggetti ospedalizzati con positività concomitante da Covid.

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

L'attuale quadro risulta ancora prevalentemente caratterizzato da valori di incidenza molto elevati dei soggetti risultati positivi ai test diagnostici con particolare impegno dei servizi territoriali e di quelli assistenziali, sebbene con proporzioni di casi gravi ospedalizzati molto più contenuta rispetto ai periodi precedenti.

Nella settimana appena trascorsa non si evince un ulteriore trend di decrescita per questo è necessario agevolare una ulteriore riduzione dei contagi attraverso il rigoroso rispetto delle misure comportamentali individuali e collettive, ed in particolare distanziamento interpersonale, uso della mascherina, aereazione dei locali, igiene delle mani e riducendo le occasioni di contatto ed evitando, in particolare, situazioni di assembramento.

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

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

Nel target 5-11 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano al 25,21% del target regionale. 30.185 bambini, pari al 9,59%, risultano con ciclo primario completato.

Nel target over 12 anni, i vaccinati con almeno una dose si attestano all'88,61% del target regionale. I soggetti che hanno completato il ciclo primario si attestano al 85,27%. Il 11,39% del target rimane ancora da vaccinare.

Sebbene, in relazione ai picchi di prime dosi somministrate nelle scorse settimane, si possa ritenere fisiologico un calo della vaccinazione in prima dose, continua ad essere sostenuto il trend delle somministrazioni dei dosi booster. Ciò detto ancora 1.011.530 cittadini, che possono effettuare la somministrazione booster, non hanno ancora ricevuto la propria dose booster. Complessivamente i vaccinati con dose aggiuntiva/booster sono 2.206.751 pari al 68% degli aventi diritto.

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 02/02/2022 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 24 al 30 gennaio (inclusi). Sono riportati i casi per i quali è stato indicato un comune di domicilio o residenza della Regione Siciliana, ordinati per tasso d'incidenza a 7gg decrescente.

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

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

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
VITTORIA		2120	2065.29	6%
	COMISO	705	2351.72	6%
	VITTORIA	1229	1980.63	4%
	ACATE	186	1751.41	34%
MILAZZO		1242	1700.39	49%
	VALDINA	30	2351.10	173%
	MILAZZO	631	2074.23	51%
	ROCCAVALDINA	19	1886.79	46%
	GUALTIERI SICAMINÒ	28	1733.75	367%
	MONFORTE SAN GIORGIO	41	1599.06	52%
	SAN FILIPPO DEL MELA	106	1567.12	93%
	PACE DEL MELA	94	1552.18	81%
	TORREGROTTA	106	1464.29	25%
	SPADAFORA	67	1425.23	20%
	SAN PIER NICETO	32	1238.87	39%
	VENETICO	47	1206.37	38%
	SANTA LUCIA DEL MELA	39	875.81	-9%
	CONDRÒ	2	428.27	-71%
RAGUSA		1528	1575.23	-7%
	CHIARAMONTE GULFI	143	1804.19	-3%
	RAGUSA	1206	1661.64	-7%
	SANTA CROCE CAMERINA	142	1310.20	-17%

	GIARRATANA	25	883.39	19%
	MONTEROSSO ALMO	12	424.18	33%
LENTINI		802	1567.45	-1%
	CARLENTINI	285	1661.61	16%
	LENTINI	360	1628.52	-3%
	FRANCOFONTE	157	1318.44	-20%
MODICA		1758	1525.26	9%
	MODICA	979	1834.36	16%
	SCICLI	386	1439.12	22%
	POZZALLO	264	1393.88	-4%
	ISPICA	129	799.90	-28%
SAN CATALDO		463	1389.56	9%
	SAN CATALDO	368	1731.36	16%
	BOMPENSIERE	7	1341.00	600%
	SERRADIFALCO	54	950.87	-5%
	MARIANOPOLI	11	659.08	-31%
	MONTEDORO	9	634.70	-36%
	MILENA	14	504.14	-26%
SIRACUSA		2578	1380.86	0%
	SOLARINO	221	2924.83	230%
	FLORIDIA	427	1980.43	30%
	PALAZZOLO ACREIDE	135	1636.96	13%
	SIRACUSA	1506	1286.60	-13%
	SORTINO	103	1235.46	2%
	CANICATTINI BAGNI	64	964.00	78%
	FERLA	22	936.57	22%
	PRIOLO GARGALLO	87	758.63	-37%
	BUCCHERI	8	449.94	-76%
	CASSARO	3	411.52	-40%
	BUSCEMI	2	204.50	-78%
GELA		1544	1365.33	-20%
	NISCEMI	549	2180.30	18%
	MAZZARINO	191	1708.26	-28%
	GELA	768	1059.44	-33%
	BUTERA	36	850.26	-32%
MUSSOMELI		262	1335.37	-4%
	ACQUAVIVA PLATANI	20	2244.67	300%
	MUSSOMELI	160	1590.62	23%
	VALLELUNGA PRATAMENO	46	1438.40	-47%
	CAMPOFRANCO	30	1087.74	-19%
	SUTERA	3	243.11	-40%
	VILLALBA	3	202.70	-70%
CALTANISSETTA		1125	1283.34	11%
	SANTA CATERINA VILLARMOSA	71	1464.82	18%

	CALTANISSETTA	875	1461.65	20%
	SOMMATINO	64	986.59	16%
	RESUTTANO	16	884.47	14%
	DELIA	28	707.43	-13%
	RIESI	71	663.74	-43%
PANTELLERIA		91	1235.41	36%
	PANTELLERIA	91	1235.41	36%
NOTO		1236	1234.81	-17%
	AVOLA	469	1537.55	-14%
	PACHINO	270	1254.59	26%
	ROSOLINI	246	1191.63	-26%
	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	35	923.48	-39%
	NOTO	216	913.78	-37%
CALTAGIRONE		925	1217.78	10%
	MIRABELLA IMBACCARI	83	1938.35	98%
	SAN MICHELE DI GANZARIA	56	1888.70	65%
	CALTAGIRONE	526	1451.39	5%
	MINEO	53	1061.91	51%
	GRAMMICHELE	132	1050.87	21%
	VIZZINI	37	641.03	-57%
	MAZZARRONE	20	510.07	5%
	SAN CONO	10	411.35	25%
	LICODIA EUBEA	8	286.33	14%
MESSINA		3117	1195.43	57%
	FURCI SICULO	40	1248.05	5%
	MESSINA	2746	1235.11	60%
	VILLAFRANCA TIRRENA	99	1207.91	55%
	NIZZA DI SICILIA	42	1193.86	83%
	SAPONARA	20		
		38	1025.09	36%
	ALÌ	38 7	1025.09 997.15	36% 75%
	ALÌ	7	997.15	75%
	ALÌ ALÌ TERME	7 23	997.15 967.20	75% 77%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA	7 23 18	997.15 967.20 939.95	75% 77% 29%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA	7 23 18 13	997.15 967.20 939.95 883.15	75% 77% 29% 63%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA	7 23 18 13 52	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97	75% 77% 29% 63% 44%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA	7 23 18 13 52 26	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73	75% 77% 29% 63% 44% 53%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI	7 23 18 13 52 26 8	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53%
LAMPEDUSA E LINOSA	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI PAGLIARA MANDANICI	7 23 18 13 52 26 8 5	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24 455.79	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53%
LAMPEDUSA E LINOSA	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI PAGLIARA MANDANICI	7 23 18 13 52 26 8 5	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24 455.79 0.00	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53% -17%
LAMPEDUSA E LINOSA TAORMINA	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI PAGLIARA MANDANICI	7 23 18 13 52 26 8 5 0 70	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24 455.79 0.00 1104.62	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53% -17%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI PAGLIARA MANDANICI	7 23 18 13 52 26 8 5 0 70	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24 455.79 0.00 1104.62 1104.62	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53% -17% 150%
	ALÌ ALÌ TERME SCALETTA ZANCLEA ITALA ROMETTA ROCCALUMERA FIUMEDINISI PAGLIARA MANDANICI LAMPEDUSA E LINOSA	7 23 18 13 52 26 8 5 0 70 70 597	997.15 967.20 939.95 883.15 809.97 657.73 618.24 455.79 0.00 1104.62 1104.62 1081.95	75% 77% 29% 63% 44% 53% -53% -17% 150% 150% 27%

	GAGGI	45	1480.75	7%
	CASTELMOLA	15	1401.87	0%
	FORZA D'AGRÒ	12	1359.00	33%
	LETOJANNI	35	1269.50	13%
	GIARDINI-NAXOS	106	1176.99	25%
	TAORMINA	113	1077.01	14%
	SANTA TERESA DI RIVA	94	1013.91	34%
	SANT'ALESSIO SICULO	14	940.86	75%
	GRANITI	13	912.28	-59%
	CESARÒ	20	904.16	11%
	SAN TEODORO	10	793.65	0%
	ANTILLO	6	710.90	500%
	LIMINA	5	680.27	150%
	SAVOCA	11	662.65	10%
	GALLODORO	2	574.71	100%
	ROCCAFIORITA	1	549.45	
	ROCCELLA VALDEMONE	2	343.05	
	MOIO ALCANTARA	2	301.20	-33%
	MALVAGNA	1	154.08	
	MONGIUFFI MELIA	0	0.00	-100%
	SANTA DOMENICA VITTORIA	0	0.00	-100%
CATANIA		3698	1023.57	-10%
	MISTERBIANCO	601	1227.96	-2%
	CATANIA	2999	998.48	-12%
	MOTTA SANT'ANASTASIA	98	817.55	4%
PALERMO		7178	990.96	2%
	USTICA	23	1809.60	77%
	VILLABATE	259	1323.59	10%
	ALTOFONTE	100	1015.33	6%
	PALERMO	6313	989.68	0%
	BELMONTE MEZZAGNO	104	953.69	1%
	MONREALE	346	905.14	35%
	SANTA CRISTINA GELA	7	708.50	-22%
	PIANA DEGLI ALBANESI	26	459.53	-13%
PATERNO'		751	972.17	-9%
	PATERNÒ	454	995.16	9%
	BELPASSO	268	972.92	-28%
	RAGALNA	29	710.26	-19%
BARCELLONA POZZ		650	969.51	29%
	MERÌ	35	1502.15	84%
	FALCONE	38	1405.85	81%
	BARCELLONA POZZO DI	435	1089.00	38%
	GOTTO			
	MONTALBANO ELICONA	19	949.53	850%
	TERME VIGLIATORE	62	865.32	51%

	FURNARI	24	639.49	-40%
	TRIPI	4	520.16	33%
	NOVARA DI SICILIA	6	504.20	-25%
	FONDACHELLI-FANTINA	5	496.03	67%
	CASTROREALE	11	487.80	-35%
	RODÌ MILICI	6	306.59	-71%
	MAZZARRÀ SANT'ANDREA	4	284.70	-67%
	BASICÒ	1	177.62	0%
PALAGONIA	Brisles	537	950.49	2%
17121001171	RADDUSA	39	1356.52	179%
	PALAGONIA	194	1227.46	-12%
	CASTEL DI IUDICA	43	988.05	65%
	SCORDIA	149	914.33	45%
		85	819.12	-40%
	RAMACCA			-40 <i>%</i> 42%
CACTELTEDRAINU	MILITELLO IN VAL DI CATANIA	27 106	397.53	
CASTELTERMINI	CARANAADATA	196	933.64	-28%
	CAMMARATA	89	1500.84	-9% 3%
	SAN GIOVANNI GEMINI	83	1093.54	-2%
	CASTELTERMINI	24	321.16	-73%
CARINI		784	920.22	7%
	ISOLA DELLE FEMMINE	86	1224.03	83%
	CAPACI	133	1178.76	29%
	CINISI	121	1023.08	2%
	TORRETTA	36	862.69	13%
	CARINI	326	848.85	20%
	TERRASINI	82	656.89	-49%
GIARRE		763	915.76	-6%
	CASTIGLIONE DI SICILIA	47	1583.02	68%
	MILO	14	1348.75	180%
	PIEDIMONTE ETNEO	49	1247.77	-21%
	LINGUAGLOSSA	55	1078.85	0%
	SANT'ALFIO	15	985.55	-25%
	FIUMEFREDDO DI SICILIA	88	968.52	11%
	GIARRE	242	913.72	-19%
	RIPOSTO	112	801.78	5%
	CALATABIANO	39	759.79	18%
	MASCALI	102	723.81	-16%
SANT'AGATA DI MIL	ITELLO	628	908.00	146%
	CARONIA	45	1453.02	221%
	SAN FRATELLO	45	1343.28	200%
	CAPRI LEONE	56	1304.45	37%
	SANT'AGATA DI MILITELLO	150	1251.15	146%
	SAN MARCO D'ALUNZIO	22	1202.19	1000%
	NASO	36	1021.86	200%
	ACQUEDOLCI	53	969.63	342%
	ACQUEDULCI	<i>J</i> J	505.05	J74/0

	ALCARA LI FUSI	16	907.54	-20%
	SAN SALVATORE DI FITALIA FRAZZANÒ TORRENOVA		848.90	900%
			831.95	
			810.81	112%
	CASTELL'UMBERTO	20	696.38	300%
	MILITELLO ROSMARINO	8	668.34	300%
	CAPO D'ORLANDO	84	644.47	115%
	LONGI	6	445.10	500%
	TORTORICI	26	440.08	333%
	MIRTO	4	438.12	
	GALATI MAMERTINO	6	254.13	-14%
AUGUSTA		423	879.16	-23%
	AUGUSTA	317	909.43	-19%
	MELILLI	106	799.58	-32%
AGRIGENTO		1212	875.96	-25%
	AGRIGENTO	595	1064.93	-11%
	RAFFADALI	118	962.48	3%
	FAVARA	272	854.78	-42%
	JOPPOLO GIANCAXIO	9	816.70	-25%
	SANT'ANGELO MUXARO	8	675.68	-27%
	PORTO EMPEDOCLE	104	665.73	-37%
	SICULIANA	25	598.52	-36%
	COMITINI	5	563.70	-17%
	SANTA ELISABETTA	12	554.02	71%
	REALMONTE	23	525.23	-67%
	ARAGONA	41	461.09	-13%
MARSALA		758	855.17	-11%
	MARSALA	703	871.55	-12%
	PETROSINO	55	689.57	6%
ACIREALE		1158	853.22	-8%
	SANTA VENERINA	87	1047.81	-3%
	ACI BONACCORSI	35	1001.43	30%
	ACIREALE	504	995.52	-3%
	ZAFFERANA ETNEA	81	872.66	1%
	ACI CATENA	211	749.29	-20%
	ACI SANT'ANTONIO	127	710.81	-6%
	ACI CASTELLO	113	628.23	-19%
GRAVINA DI CATANIA		1551	844.10	-13%
	CAMPOROTONDO ETNEO	74	1437.17	3%
	NICOLOSI	85	1128.97	-9%
	MASCALUCIA	297	939.04	-11%
	PEDARA	137	931.09	-11%
	SAN GREGORIO DI CATANIA	97	846.13	1%
	GRAVINA DI CATANIA	207	826.97	-11%
	SAN PIETRO CLARENZA	64	787.89	-31%

	TDENACCTICDI CTNICO	152	764.12	100/
	TREMESTIERI ETNEO	152	764.13	-10%
	SAN GIOVANNI LA PUNTA	173	741.34	-24%
	SANT'AGATA LI BATTIATI	69	740.50	-19%
	VALVERDE	56	720.26	0%
	VIAGRANDE	62	711.42	-14%
	TRECASTAGNI	78	704.42	-16%
CASTELVETRANO		494	835.60	-10%
	CASTELVETRANO	283	947.91	3%
	SANTA NINFA	45	929.37	25%
	CAMPOBELLO DI MAZARA	100	876.35	-15%
	PARTANNA	52	518.91	-47%
	SALAPARUTA	8	501.25	-11%
	POGGIOREALE	6	430.42	-50%
CANICATTI'		642	814.18	-13%
	RAVANUSA	156	1475.32	86%
	CAMPOBELLO DI LICATA	90	971.92	-13%
	RACALMUTO	70	920.69	-38%
	CANICATTÌ	238	690.94	-25%
	GROTTE	35	660.00	-43%
	NARO	38	534.46	9%
	CAMASTRA	7 366.49		0%
	CASTROFILIPPO	8	302.34	-50%
MISILMERI		442	811.31	-3%
	MISILMERI	328	1147.29	2%
	BAUCINA	14	760.04	100%
	GODRANO	8	735.97	33%
	BOLOGNETTA	23	569.03	15%
	VILLAFRATI	17	541.06	21%
	MARINEO	29	461.27	-6%
	MEZZOJUSO	10	368.60	-47%
	CIMINNA	11	315.64	-59%
	VENTIMIGLIA DI SICILIA	2	109.59	-75%
	CEFALÀ DIANA	0	0.00	
	CAMPOFELICE DI FITALIA	0	0.00	-100%
PETRALIA SOTTANA		191	805.98	65%
	GERACI SICULO	36	2036.20	177%
	PETRALIA SOPRANA	43	1411.69	34%
	CASTELLANA SICULA	36	1160.92	300%
	PETRALIA SOTTANA	19	758.48	36%
	POLIZZI GENEROSA	19	629.97	58%
	BLUFI	4	435.26	33%
	GANGI	27	429.59	29%
	BOMPIETRO	4	320.00	-20%
	ALIMENA	3	165.93	-57%
TERMINI IMERESE		464	778.22	-4%
TERMINI IMERESE		464	778.22	-4%

	TRABIA	109	1060.41	28%
	CACCAMO	75	958.22	-16%
	SCILLATO CERDA		956.94	20%
			863.63	-34%
	CALTAVUTURO	28	764.40	87%
	SCIARA	18	705.61	29%
	TERMINI IMERESE	162	643.55	-15%
	MONTEMAGGIORE BELSITO	19	627.27	36%
	ALIMINUSA	4	361.34	0%
	SCLAFANI BAGNI	0	0.00	-100%
BRONTE	SCLAI AINI BAGINI	279	774.94	-25%
DRONTL	NAANIACE	50	1337.26	-28%
	MANIACE			-25% -25%
	BRONTE	143	780.27	
	RANDAZZO	66	639.29	-21%
	MALETTO	20	553.56	-33%
LERCARA FRIDDI		204	759.13	-6%
	ALIA	40	1183.78	-7%
	VICARI	25	1006.44	-17%
	ROCCAPALUMBA	23	1000.87	109%
	LERCARA FRIDDI	53	835.96	-9%
	VALLEDOLMO	22	669.30	69%
	CASTRONOVO DI SICILIA	14	486.11	-18%
	PRIZZI	21	483.65	-40%
	PALAZZO ADRIANO	6	322.06	-33%
TRAPANI		995	756.62	-6%
	TRAPANI	600	917.74	-4%
	PACECO	95	871.32	-30%
	CUSTONACI	41	772.56	41%
	ERICE	187	705.93	-1%
	VALDERICE	49	422.89	14%
	SAN VITO LO CAPO	16	335.29	-20%
	BUSETO PALIZZOLO	6	214.36	-33%
	FAVIGNANA	1	23.42	-90%
PIAZZA ARMERINA		312	714.61	22%
	PIETRAPERZIA	62	959.90	130%
	BARRAFRANCA	112	928.46	-5%
	PIAZZA ARMERINA	121	583.16	15%
	AIDONE	17	387.33	183%
ENNA		366	709.91	14%
	VILLAROSA	73	1623.67	92%
	CATENANUOVA	33	730.25	65%
	CALASCIBETTA	29	695.61	-36%
	ENNA	166	637.55	17%
	VALGUARNERA CAROPEPE	45	628.23	-15%
	VALGOANNENA CANOFEFE	73	020.23	13/0
	CENTURIPE	20	386.70	-9%

CORLEONE		160	688.79	-19%
	CORLEONE	128	1209.83	-5%
	BISACQUINO	16	380.68	-27%
	CHIUSA SCLAFANI	7	268.10	-50%
	CONTESSA ENTELLINA	4	260.42	-56%
	GIULIANA	3	173.41	-73%
	ROCCAMENA	2	144.09	-33%
	CAMPOFIORITO	0	0.00	-100%
LICATA		386	687.96	-39%
	PALMA DI MONTECHIARO	154	718.38	-42%
	LICATA	232	669.15	-37%
PARTINICO		488	685.06	-16%
	SAN GIUSEPPE JATO	71	865.01	78%
	BORGETTO	57	806.34	-30%
	MONTELEPRE	47	804.24	-20%
	SAN CIPIRELLO	36	712.87	3%
	PARTINICO	215	702.13	-29%
	GIARDINELLO	12	529.33	0%
	CAMPOREALE	15	495.21	50%
	BALESTRATE	24	389.61	-23%
	TRAPPETO	11	368.26	10%
SCIACCA		462	672.54	-13%
	SCIACCA	341	868.79	10%
	SANTA MARGHERITA DI			
	BELICE	44	720.84	16%
	CALTABELLOTTA	17	513.60	-15%
	MONTEVAGO	11	402.34	22%
	MENFI	44	372.50	-70%
	SAMBUCA DI SICILIA	5	91.16	-29%
MISTRETTA		103	670.49	47%
	PETTINEO	22	1774.19	47%
	MOTTA D'AFFERMO	9	1343.28	13%
	CASTEL DI LUCIO	12	995.02	33%
	TUSA	19	713.48	280%
	MISTRETTA	24	541.27	200%
	SANTO STEFANO DI	4.6	262.22	220/
	CAMASTRA	16	362.32	-33%
	REITANO	1	136.43	0%
PATTI		306	668.97	28%
	LIBRIZZI	22	1387.14	120%
	SINAGRA	26	1033.80	-7%
	SAN PIERO PATTI	26	980.76	189%
	BROLO	48	835.95	66%
	MONTAGNAREALE	10	701.26	0%
		9	676.18	= -

	PATTI	81	633.41	16%
	PIRAINO	23	605.58	21%
	GIOIOSA MAREA	33	488.38	0%
	RACCUJA	4	444.94	-20%
	OLIVERI	9	442.04	29%
	SANT'ANGELO DI BROLO	11	389.24	-31%
	UCRIA	3	319.15	50%
	FLORESTA	1	223.71	
ADRANO		424	659.33	-23%
	BIANCAVILLA	245	1065.82	-13%
	ADRANO	150	442.14	-32%
	SANTA MARIA DI LICODIA	29	392.16	-38%
MAZARA DEL VALLO		413	624.78	-18%
	GIBELLINA	35	912.41	17%
	SALEMI	91	899.74	-14%
	MAZARA DEL VALLO	284	564.23	-21%
	VITA	3	164.93	-63%
CEFALU'		211	484.29	-28%
	COLLESANO	33	874.87	-20%
	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	47	625.75	-24%
	CEFALÙ	67	482.81	-46%
	GRATTERI	4	450.96	33%
	ISNELLO	6	438.60	50%
	CASTELBUONO	34	411.82	62%
	SAN MAURO CASTELVERDE	5	353.36	-69%
	LASCARI	10	273.52	-55%
	POLLINA	5	176.87	150%
AGIRA		156	446.86	-16%
	REGALBUTO	53	775.99	130%
	ASSORO	35	715.45	-48%
	LEONFORTE	45	357.63	-37%
	NISSORIA	8	280.80	-50%
	AGIRA	15	193.40	67%
NICOSIA		135	442.88	-8%
	TROINA	81	931.14	-5%
	CERAMI	7	376.55	-30%
	GAGLIANO CASTELFERRATO	10	296.91	0%
	SPERLINGA	2	289.44	-75%
	CAPIZZI	8	274.16	-11%
	NICOSIA	27	208.54	8%
BAGHERIA		401	415.26	-26%
	FICARAZZI	75	587.41	-11%
	CASTELDACCIA	52	448.82	-31%
	SANTA FLAVIA	43	395.26	-19%
	BAGHERIA	207	390.38	-23%

	ALTAVILLA MILICIA	24	288.91	-59%
RIBERA		124	404.83	7%
	CALAMONACI	20	1662.51	186%
	BURGIO	12	473.93	71%
	LUCCA SICULA	7	404.62	0%
	RIBERA	72	398.72	20%
	CATTOLICA ERACLEA	11	326.99	-56%
	VILLAFRANCA SICULA	1	73.64	-50%
	MONTALLEGRO	1	41.93	-88%
ALCAMO		227	346.32	42%
	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	135	929.18	36%
	CALATAFIMI-SEGESTA	13	207.14	44%
	ALCAMO	79	176.57	52%
BIVONA		33	203.65	-63%
	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	15	584.34	-44%
	CIANCIANA	11	346.24	-58%
	SANTO STEFANO QUISQUINA	5	118.60	-83%
	SAN BIAGIO PLATANI	1	33.94	0%
	BIVONA	1	30.32	-75%
LIPARI		28	189.34	8%
	SANTA MARINA SALINA	2	235.29	100%
	LIPARI	26	211.97	13%
	LENI	0	0.00	
	MALFA	0	0.00	-100%
Totale complessivo		48191	996.98	-1%

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

FasciaComuni	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
Agrigento	38,10%	17,11%	94,76%	91,18%	91,30%	86,66%
Alessandria della Rocca	44,92%	21,19%	91,53%	88,66%	89,32%	85,47%
Aragona	49,18%	24,50%	93,92%	93,02%	91,08%	88,67%
Bivona	36,42%	20,99%	92,63%	90,61%	89,81%	87,12%
Burgio	66,67%	36,04%	94,20%	93,85%	92,94%	91,22%
Calamonaci	41,27%	17,46%	85,84%	84,30%	83,43%	80,69%
Caltabellotta	28,47%	15,97%	90,19%	89,11%	87,42%	85,83%
Camastra	19,35%	10,75%	88,30%	85,58%	84,84%	81,82%
Cammarata	22,53%	4,05%	94,33%	92,36%	89,37%	86,26%
Campobello di Licata	40,82%	11,84%	90,33%	87,19%	87,09%	82,25%
Canicattì	31,66%	14,31%	89,63%	86,44%	85,20%	80,94%
Casteltermini	34,27%	9,15%	91,61%	89,59%	88,25%	84,89%
Castrofilippo	7,26%	2,23%	85,39%	85,09%	79,86%	79,22%
Cattolica Eraclea	30,43%	21,12%	87,58%	84,88%	84,74%	81,72%
Cianciana	54,73%	28,38%	93,85%	91,76%	91,96%	88,71%
Comitini	14,58%	4,17%	97,76%	94,65%	93,07%	89,54%
Favara	33,77%	12,34%	93,02%	90,54%	88,68%	84,81%
Grotte	48,33%	19,67%	93,13%	91,67%	90,49%	87,43%
Joppolo Giancaxio	36,21%	18,97%	89,59%	86,69%	86,66%	82,97%
Lampedusa e Linosa	19,57%	0,82%	88,21%	84,78%	84,04%	79,68%
Licata	14,16%	3,38%	88,34%	83,25%	83,92%	78,48%
Lucca Sicula	60,17%	34,75%	96,38%	93,82%	93,77%	89,56%
Menfi	38,40%	13,61%	92,48%	89,94%	89,17%	85,26%
Montallegro	61,03%	41,91%	90,04%	89,58%	88,32%	86,74%
Montevago	55,70%	16,78%	93,36%	91,43%	91,23%	87,20%
Naro	29,01%	8,73%	87,65%	84,67%	84,62%	80,75%
Palma di Montechiaro	5,06%	1,80%	82,81%	77,94%	77,09%	72,34%
Porto Empedocle	22,96%	9,52%	90,53%	87,33%	86,27%	82,42%
Racalmuto	23,22%	7,54%	90,33%	88,49%	85,84%	83,07%
Raffadali	30,16%	11,10%	93,05%	90,47%	88,95%	85,30%
Ravanusa	19,12%	4,53%	80,42%	77,97%	76,27%	73,00%
Realmonte	33,92%	10,60%	92,04%	88,43%	88,13%	83,20%
Ribera	33,76%	19,91%	88,46%	85,70%	85,03%	81,58%
Sambuca di Sicilia	57,61%	29,85%	95,01%	93,24%	92,65%	89,24%
San Biagio Platani	16,44%	5,48%	91,82%	88,19%	87,96%	83,95%
San Giovanni Gemini	25,05%	7,89%	92,80%	90,36%	88,10%	84,64%
Santa Elisabetta	29,37%	7,14%	94,12%	90,92%	90,23%	85,89%
Santa Margherita di Belice	33,43%	8,65%	92,86%	89,64%	89,37%	84,87%
Sant'Angelo Muxaro	17,39%	5,80%	88,59%	85,65%	84,34%	80,88%
Santo Stefano Quisquina	32,98%	11,70%	94,08%	91,40%	91,28%	87,75%
Sciacca	59,58%	36,70%	94,92%	96,03%	92,60%	92,14%
Siculiana	34,10%	11,06%	89,14%	85,78%	86,17%	81,75%
Villafranca Sicula	39,33%	19,10%	92,82%	91,42%	89,16%	86,47%
Totale	33,07%	14,62%	91,09%	88,50%	87,37%	83,77%



Caltanissetta

FasciaComuni	05-	05-11 Over 12 anni Totale			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
Acquaviva Platani	13,16%	0,00%	96,85%	95,64%	93,17%	91,44%
Bompensiere	11,11%	5,56%	91,60%	89,34%	88,74%	86,36%
Butera	19,75%	3,29%	80,27%	76,75%	76,69%	72,40%
Caltanissetta	27,54%	10,76%	89,65%	86,81%	85,62%	81,88%
Campofranco	10,26%	3,42%	86,56%	87,92%	83,24%	84,24%
Delia	5,76%	2,88%	86,21%	83,92%	81,09%	78,75%
Gela	11,97%	3,94%	82,80%	77,33%	77,70%	72,04%
Marianopoli	7,78%	3,33%	84,08%	76,22%	79,86%	72,19%
Mazzarino	18,12%	3,82%	85,57%	80,13%	81,63%	75,69%
Milena	46,79%	1,83%	93,76%	91,71%	91,86%	88,09%
Montedoro	34,55%	10,91%	91,62%	87,35%	89,32%	84,27%
Mussomeli	19,33%	1,76%	93,71%	92,91%	88,93%	87,05%
Niscemi	17,49%	3,87%	85,10%	82,47%	80,22%	76,80%
Resuttano	35,96%	1,12%	94,17%	98,68%	91,22%	93,73%
Riesi	8,04%	2,41%	85,36%	82,63%	79,72%	76,78%
San Cataldo	23,00%	6,40%	91,15%	88,64%	86,40%	82,92%
Santa Caterina Villarmosa	17,46%	5,56%	91,63%	93,34%	87,64%	88,62%
Serradifalco	20,00%	2,90%	90,92%	88,22%	86,92%	83,40%
Sommatino	17,83%	4,39%	88,83%	86,46%	84,43%	81,38%
Sutera	14,29%	1,79%	93,38%	93,38%	89,70%	89,12%
Vallelunga Pratameno	7,11%	1,42%	87,53%	86,97%	82,05%	81,14%
Villalba			86,86%	89,53%	81,59%	84,10%
Totale	18,13%	5,47%	86,87%	83,74%	82,30%	78,54%



Catania

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



Enna

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	
Agira	9,20%	3,89%	83,09%	77,38%	78,23%	72,55%	
Aidone	9,13%	2,88%	88,34%	87,06%	84,47%	82,95%	
Assoro	17,60%	6,80%	84,48%	81,82%	80,94%	77,84%	
Barrafranca	10,42%	3,60%	84,46%	79,36%	79,50%	74,29%	
Calascibetta	21,65%	7,79%	90,63%	90,92%	86,67%	86,14%	
Catenanuova	7,40%	2,25%	82,83%	79,08%	77,42%	73,58%	
Centuripe	4,45%	0,34%	82,90%	80,63%	78,31%	75,93%	
Cerami	11,54%	0,00%	96,13%	95,95%	91,26%	90,43%	
Enna	29,70%	11,32%	92,36%	91,76%	88,86%	87,27%	
Gagliano Castelferrato	27,54%	9,58%	87,98%	86,78%	84,88%	82,83%	
Leonforte	14,74%	5,84%	91,32%	89,05%	86,34%	83,64%	
Nicosia	21,27%	9,72%	90,31%	89,37%	86,40%	84,86%	
Nissoria	14,77%	5,11%	82,45%	79,48%	78,09%	74,69%	
Piazza Armerina	13,47%	5,19%	85,78%	83,39%	81,46%	78,72%	
Pietraperzia	29,82%	11,53%	88,65%	86,51%	84,86%	81,69%	
Regalbuto	15,27%	4,77%	85,74%	83,53%	81,25%	78,51%	
Sperlinga	13,79%	3,45%	92,81%	90,98%	89,46%	87,26%	
Troina	20,73%	4,67%	92,14%	91,34%	87,97%	86,27%	
Valguarnera Caropepe	12,24%	5,06%	86,53%	85,67%	81,42%	80,13%	
Villarosa	23,87%	6,17%	89,91%	87,49%	86,21%	82,94%	
Totale	17,57%	6,40%	88,11%	86,15%	83,86%	81,35%	



Messina

27/12/2020 - 01/02/2022

Target residenti vaccinati	per provincia di	residenza				
FasciaComuni Comune	% vaccinati con almeno una dose	11 % con ciclo primario completato	Over % vaccinati con almeno una dose	12 anni % con ciclo primario completato	To: % vaccinati con almeno una dose	tale % con ciclo primario completato
Acquedolci	18,36%	7,54%	85,53%	83,62%	81,62%	79,19%
Alcara li Fusi	8,33%	1,39%	92,31%	90,01%	88,81%	86,31%
Alì Terme	1,79% 1,33%	0,00%	70,83% 73,96%	60,29% 69,25%	65,08% 69,21%	55,27% 64,72%
Antillo	3,70%	0,00%	88,96%	83,71%	83,31%	78,16%
Barcellona Pozzo di Gotto	13,47%	6,25%	91,41%	90,54%	85,86%	84,54%
Basicò Brolo	10,53% 32,18%	5,26% 5,59%	87,17% 94,57%	83,96% 96,44%	84,52% 90,31%	81,24% 90,24%
Capizzi	1,40%	0,47%	84,37%	79,14%	78,06%	73,15%
Capo d'Orlando	32,00%	10,67%	89,78%	88,13%	86,33%	83,51%
Capri Leone Caronia	22,14% 18,13%	9,23% 2,20%	88,28% 89,69%	86,92% 86,37%	83,92% 85,33%	81,81% 81,24%
Casalvecchio Siculo	3,23%	3,23%	82,49%	76,85%	79,09%	73,68%
Castel di Lucio	71,93%	17,54%	92,24%	88,54%	91,24%	85,06%
Castell'Umberto	8,84%	3,40%	83,28%	80,16%	79,34%	76,10%
Castelmola Castroreale	3,13% 13,64%	0,00% 4,55%	77,10% 85,71%	70,57% 83,30%	72,50% 82,08%	66,18% 79,33%
Cesarò	0,86%	0,00%	89,47%	83,18%	84,66%	78,67%
Condrò			76,92%	73,43%	73,50%	70,16%
Falcone Ficarra	16,23% 41,46%	6,49% 14,63%	89,08% 90,58%	88,75% 89,22%	84,76% 89,02%	83,88% 86,85%
Fiumedinisi	41,4070	14,0370	65,49%	58,25%	60,52%	53,83%
Floresta			81,41%	75,53%	79,00%	73,29%
Fondachelli-Fantina	3,70%	3,70%	82,16%	79,67%	80,02%	77,60%
Forza d'Agrò Francavilla di Sicilia	5,17% 13,73%	0,00% 4,41%	82,47% 87,51%	83,73% 82,75%	77,20% 83,21%	78,03% 78,18%
Frazzanò	30,00%	6,67%	91,04%	89,43%	87,93%	85,20%
Furci Siculo	7,41%	4,23%	78,22%	74,79%	73,90%	70,48%
Furnari Gaggi	5,38%	0,45% 2,78%	81,28% 79,65%	79,15% 73,69%	76,58% 74,51%	74,27% 68,40%
Galati Mamertino	22,97%	1,35%	89,11%	86,26%	86,97%	83,52%
Gallodoro	25,00%	6,25%	80,19%	86,07%	77,58%	82,30%
Giardini-Naxos	13,33%	5,00%	79,89%	74,53%	76,22%	70,70%
Gioiosa Marea Graniti	17,04% 7,59%	4,19% 2,53%	82,42% 86,63%	81,11% 82,19%	78,83% 82,05%	76,88% 77,58%
Gualtieri Sicaminò	1,09%	0,00%	84,38%	79,25%	79,45%	74,55%
Itala	2,53%	1,27%	67,92%	61,84%	64,26%	58,46%
Letojanni	2,78%	0,00%	75,36%	75,20%	71,41%	71,10%
Letojanni Librizzi	17,37% 16,46%	2,99% 3,80%	87,16% 87,51%	82,58% 85,65%	82,78% 83,84%	77,59% 81,41%
Limina	8,70%	4,35%	88,39%	85,78%	85,81%	83,15%
Lipari	6,26%	1,71%	83,77%	76,94%	79,14%	72,45%
Longi Malfa	8,57%	4,29%	89,73% 85,93%	87,55% 83,31%	85,39% 80,96%	83,09% 78,50%
Malvagna	4,35%	0,00%	87,83%	83,22%	84,79%	80,19%
Mandanici			82,35%	78,82%	77,78%	74,44%
Mazzarrà Sant'Andrea	14,10%	3,85%	84,25%	82,28%	80,19%	77,74%
Merì Messina	12,77% 16,42%	7,98% 7,97%	86,62% 83,68%	84,15% 77,65%	80,34% 79,42%	77,68% 73,24%
Milazzo	17,65%	7,44%	85,65%	82,11%	81,64%	77,71%
Militello Rosmarino	11,48%	3,28%	87,97%	84,78%	83,94%	80,48%
Mirto Mistretta	27,66% 35,39%	12,77% 16,46%	90,50% 95,28%	87,41% 93,92%	87,18% 91,89%	83,46% 89,54%
Moio Alcantara			93,53%	87,06%	88,79%	82,64%
Monforte San Giorgio	25,19%	14,07%	83,18%	80,29%	80,03%	76,70%
Mongiuffi Melia Montagnareale	14,77%	5,68%	86,54% 82,01%	84,04% 82,17%	83,64% 77,75%	81,23% 77,32%
Montalbano Elicona	9,52%	2,38%	89,17%	84,72%	85,74%	81,17%
Motta Camastra	6,38%	0,00%	82,83%	77,06%	78,19%	72,39%
Motta d'Affermo	24.050/	4.270/	90,30%	86,85%	87,29%	83,96%
Naso Nizza di Sicilia	21,95% 10,27%	4,27% 2,16%	88,52% 79,27%	86,13% 73,38%	85,33% 75,51%	82,21% 69,50%
Novara di Sicilia	12,50%	0,00%	84,59%	83,59%	81,58%	80,10%
Oliveri	8,33%	2,78%	87,21%	84,58%	82,88%	80,09%
Pace del Mela Pagliara	17,17% 5,08%	9,34% 1,69%	81,27% 78,49%	78,59% 74,37%	76,90% 74,38%	73,86% 70,30%
Patti	23,64%	6,98%	87,78%	85,12%	83,75%	80,21%
Pettineo	19,64%	7,14%	87,74%	84,50%	84,56%	80,88%
Piraino Raccuja	30,94% 28,57%	8,52% 11,43%	90,05% 93,20%	90,26% 96,13%	86,44% 90,65%	85,26% 92,79%
Reitano	15,56%	6,67%	88,54%	85,12%	83,96%	80,20%
Roccafiorita	33,33%	33,33%	115,61%	119,65%	114,20%	118,18%
Roccalumera Roccavaldina	10,94% 11,36%	4,69% 9,09%	79,09% 83,66%	74,84% 79,78%	75,66% 80,39%	71,32% 76,59%
Roccella Valdemone	11,3070	9,0976	88,60%	84,19%	80,39%	80,21%
Rodì Milici	24,44%	10,00%	84,41%	83,64%	81,56%	80,14%
Rometta	17,24%	6,90%	79,06%	74,61%	75,31%	70,50%
San Filippo del Mela San Fratello	16,36% 6,17%	7,50% 0,62%	79,14% 88,26%	76,21% 84,95%	74,88% 84,16%	71,55% 80,73%
San Marco d'Alunzio	41,30%	10,87%	96,01%	95,71%	93,16%	91,30%
San Pier Niceto	13,33%	4,44%	98,78%	87,83%	94,18%	83,35%
San Piero Patti San Salvatore di Fitalia	8,20% 23,21%	1,64% 7,14%	88,60% 90,10%	86,41% 88,90%	84,80% 86,81%	82,40% 84,87%
San Teodoro	7,14%	0,00%	83,96%	79,08%	79,54%	74,53%
Santa Domenica Vittoria			92,51%	90,05%	88,80%	86,44%
Santa Lucia del Mela	8,19%	2,49%	84,26%	78,77%	79,26%	73,76%
Santa Marina Salina Santa Teresa di Riva	4,88% 6,15%	4,88% 1,86%	78,61% 79,58%	81,14% 73,87%	74,97% 75,17%	77,38% 69,55%
Sant'Agata di Militello	24,71%	9,45%	89,67%	86,43%	86,30%	82,44%
Sant'Alessio Siculo	3,90%	1,30%	75,85%	69,94%	71,98%	66,25%
Sant'Angelo di Brolo Santo Stefano di Camastra	15,07% 29,96%	3,42% 12,66%	89,06% 87,47%	86,62% 83,52%	85,10% 84,25%	82,17% 79,56%
Saponara Saponara	16,32%	6,84%	82,20%	78,61%	78,71%	74,82%
Savoca	4,20%	0,84%	79,18%	72,62%	73,59%	67,27%
Scaletta Zanclea	1,20%	1,20%	72,18%	66,03% 88.24%	69,00% 84.25%	63,13%
Sinagra Spadafora	20,83% 16,74%	2,08% 5,88%	88,24% 82,71%	88,24% 77,78%	84,25% 79,48%	83,14% 74,26%
Taormina	15,19%	6,14%	80,56%	77,15%	76,78%	73,05%
Terme Vigliatore	10,08%	4,84%	87,58%	87,89%	81,95%	81,85%
Torregrotta Torrenova	13,18% 22,22%	5,68% 8,89%	88,69% 88,03%	82,60% 85,62%	83,34% 83,85%	77,15% 80,74%
Tortorici	8,68%	2,80%	84,60%	79,89%	79,83%	75,05%
Tripi	20,59%	0,00%	86,04%	85,33%	83,04%	81,43%
Tusa Ucria	27,35%	5,13%	88,55%	84,97% 101 03%	85,80% 87,43%	81,38% 97.05%
Valdina	21,62% 6,58%	2,70% 2,63%	90,21%	101,03% 76,68%	87,43% 77,39%	97,05% 72,12%
Venetico	14,68%	5,56%	80,93%	77,56%	76,48%	72,73%

80,93%

81,57%

84,80%

14,68%

14,58%

15,90%

Venetico

Totale

Villafranca Tirrena

5,56%

6,02%

6,54%

77,56%

77,26%

80,82%

76,48%

77,91%

80,61%

72,73%

73,37%

76,30%



Palermo

27/12/2020 - 01/02/2022

Target residenti vaccinati	per provincia di	residenza					
FasciaComuni	05-	11	Over	· 12 anni	Tot	ale	
Comune	% vaccinati con almeno	% con ciclo primario	% vaccinati con almeno una	% con ciclo primario	% vaccinati con almeno	% con ciclo primario	
	una dose	completato	dose	completato	una dose	completato	
Alia	46,43%	2,04%	94,11%	90,57%	91,25%	85,26%	
Alimena	20,00%	1,33%	90,11%	84,66%	87,10%	81,08%	
Aliminusa	37,25%	17,65%	89,98%	86,38%	87,49%	83,13%	
Altavilla Milicia	44,23%	23,74%	87,29%	84,93%	83,93%	80,15%	
Altofonte	22,92%	8,19%	82,89%	80,41%	78,22%	74,78%	
Bagheria	36,52%	16,89%	89,64%	86,68%	85,60%	81,37%	
Balestrate	37,29%	10,45%	91,75%	86,36%	88,50%	81,84%	
Baucina	30,23%	17,83%	91,02%	85,83%	86,58%	80,86%	
Belmonte Mezzagno	35,64%	9,83%	91,34%	87,90%	86,50%	81,12%	
Bisacquino Blufi	33,33% 45,95%	17,78% 18,92%	91,47% 84,79%	86,70% 75,03%	88,25% 83,18%	82,88% 72,72%	
Bolognetta	33,09%	16,92%	84,35%	80,63%	80,65%	76,03%	
Bompietro	68,89%	33,33%	88,83%	82,69%	88,10%	80,87%	
Borgetto	22,10%	5,52%	83,50%	77,40%	78,53%	71,58%	
Caccamo	16,03%	5,77%	88,63%	84,99%	84,13%	80,08%	
Caltavuturo	43,48%	10,33%	92,15%	89,58%	89,64%	85,50%	
Campofelice di Fitalia	33,33%	20,83%	88,52%	85,25%	85,59%	81,82%	
Campofelice di Roccella	51,69%	31,60%	89,00%	87,41%	86,72%	84,00%	
Campofiorito	63,49%	41,27%	92,96%	88,89%	91,34%	86,26%	
Camporeale	22,02%	5,05%	89,51%	85,46%	84,45%	79,43%	
Capaci	29,56%	11,43%	86,84%	84,07%	82,20%	78,19%	
Carini	25,74%	10,41%	86,62%	82,77%	81,32%	76,48%	
Castelbuono	47,34%	24,48%	93,68%	93,00%	91,18%	89,30%	
Casteldaccia	32,97%	14,35%	87,83%	86,68%	83,27%	80,67%	
Castellana Sicula	25,47%	7,45%	94,58%	89,03%	90,90%	84,68%	
Castronovo di Sicilia	37,72%	6,14%	91,37%	86,47%	89,18%	83,19%	
Cefalà Diana	22,06%	7,35%	93,14%	90,55%	88,09%	84,64%	
Cefalù	50,79%	26,05%	94,76%	93,82%	92,26%	89,97%	
Cerda	25,16%	5,28%	89,08%	86,22%	84,77%	80,76%	
Chiusa Sclafani	47,46%	29,66%	89,03%	84,55%	87,09%	81,98%	
Ciminna	29,03%	5,91%	87,51%	83,57%	84,25%	79,24%	
Cinisi	37,56%	19,31%	87,90%	84,54%	84,15%	79,67%	
Collesano Contessa Entellina	41,71%	15,08%	91,59%	93,22%	88,86%	88,94%	
Corleone	52,38% 42,57%	23,81% 22,71%	95,56% 91,83%	92,10% 85,93%	93,72% 88,44%	89,20% 81,58%	
Ficarazzi	30,93%	11,81%	86,36%	83,57%	81,24%	76,94%	
Gangi	49,38%	20,06%	94,76%	92,76%	92,36%	88,90%	
Geraci Siculo	47,22%	16,67%	96,18%	92,25%	94,14%	89,09%	
Giardinello	26,47%	6,47%	89,75%	85,61%	84,74%	79,35%	
Giuliana	69,44%	44,44%	96,03%	92,63%	94,90%	90,57%	
Godrano	42,03%	20,29%	92,22%	95,29%	88,91%	90,34%	
Gratteri	66,67%	48,89%	89,96%	84,70%	88,75%	82,83%	
Isnello	38,71%	24,19%	95,20%	101,70%	92,61%	98,15%	
Isola delle Femmine	21,81%	5,76%	85,30%	83,22%	80,70%	77,61%	
Lascari	59,31%	35,93%	90,28%	87,29%	88,24%	83,92%	
Lercara Friddi	29,68%	6,95%	94,62%	91,26%	90,64%	86,09%	
Marineo	31,11%	15,80%	88,47%	84,78%	84,61%	80,14%	
Mezzojuso	28,85%	10,90%	91,07%	87,97%	87,35%	83,37%	
Misilmeri	31,72%	13,64%	88,08%	84,45%	83,35%	78,51%	
Monreale	23,55%	7,56%	84,77%	82,37%	79,78%	76,27%	
Montelepre	30,03%	6,01%	90,44%	86,28%	86,32%	80,81%	
Montemaggiore Belsito	42,36%	1,39%	93,37%	88,92%	90,88%	84,64%	
Palazzo Adriano	59,70%	11,94%	113,47%	107,28%	111,48%	103,75%	
Palermo	42,61%	16,53%	95,27%	92,93%	91,52%	87,49%	
Partinico	24,24%	7,70%	89,45%	83,34%	84,71%	77,84%	
Petralia Soprana Petralia Sottana	28,77% 57,14%	15,75% 27,62%	86,94% 96,16%	79,91%	84,07% 94,48%	76,75% 82,34%	
Piana degli Albanesi	24,08%	7,36%	87,01%	84,79% 85,85%	83,57%	82,34%	
Polizzi Generosa	39,80%	19,39%	88,93%	85,03%	87,30%	82,85%	
Pollina	31,82%	11,36%	93,00%	91,19%	90,04%	82,83 <i>%</i> 87,33%	
Prizzi	57,89%	29,82%	94,95%	93,18%	92,96%	89,78%	
Roccamena	6,90%	3,45%	90,84%	87,73%	85,39%	82,27%	
Roccapalumba	26,79%	2,68%	88,99%	85,68%	85,86%	81,51%	
San Cipirello	15,50%	3,22%	82,96%	79,29%	78,21%	73,93%	
San Giuseppe Jato	15,38%	3,22%	88,03%	83,18%	82,85%	77,49%	
San Mauro Castelverde	27,14%	4,29%	86,28%	79,85%	83,27%	76,00%	
Santa Cristina Gela	26,15%	10,77%	86,94%	84,04%	82,83%	79,08%	
Santa Flavia	30,11%	13,98%	84,83%	81,47%	80,70%	76,37%	
Sciara	22,40%	4,69%	91,58%	86,19%	86,13%	79,77%	
Scillato	43,90%	7,32%	95,23%	89,58%	91,76%	84,02%	
Sclafani Bagni	35,29%	11,76%	95,62%	91,51%	92,93%	87,96%	
Termini Imerese	37,40%	15,77%	92,28%	88,69%	88,48%	83,63%	
Terrasini	30,08%	16,11%	86,66%	82,27%	82,23%	77,08%	
Torretta	31,87%	4,97%	84,44%	81,17%	79,92%	74,62%	
Trabia	30,00%	9,09%	85,77%	82,15%	82,03%	77,26%	
Trappeto	16,84%	7,14%	84,03%	78,75%	79,44%	73,86%	
Ustica	47,22%	8,33%	98,53%	98,01%	95,52%	92,75%	
Valledolmo	24,70%	4,82%	87,29%	85,36%	84,01%	81,14%	
Ventimiglia di Sicilia	34,23%	20,72%	94,63%	91,97%	90,84%	87,50%	
Vicari Villabate	22,22%	4,17% 7.35%	93,77%	90,46%	89,49% 77 39%	85,29% 72.44%	
Villabate	21,98% 29,76%	7,35% 13,17%	82,94% 94,51%	78,95% 94,54%	77,39% 90,10%	72,44% 89,00%	
Totale	37 32%		94,51%	94,54%	90,10%	84.03%	

37,32%

Totale

14,72%

92,03%

89,37%

88,11%

84,03%



Ragusa

FasciaComuni	05-11		Ove	r 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	9,77%	2,86%	83,86%	81,67%	78,19%	75,64%
Chiaramonte Gulfi	18,97%	8,26%	86,79%	84,75%	82,80%	80,26%
Comiso	22,68%	10,02%	88,09%	85,72%	83,48%	80,38%
Giarratana	23,31%	2,26%	96,36%	98,35%	92,82%	93,70%
Ispica	30,16%	15,18%	86,74%	83,55%	83,13%	79,18%
Modica	39,20%	19,22%	93,73%	90,78%	89,89%	85,74%
Monterosso Almo	23,81%	14,29%	93,09%	90,42%	89,91%	86,92%
Pozzallo	30,07%	15,82%	89,54%	87,29%	85,13%	81,98%
Ragusa	38,54%	22,65%	94,37%	93,11%	90,72%	88,50%
Santa Croce Camerina	11,52%	4,13%	91,37%	87,65%	85,93%	81,96%
Scicli	35,36%	18,76%	90,60%	87,05%	86,60%	82,11%
Vittoria	22,41%	11,50%	89,88%	86,74%	84,50%	80,74%
Totale	29,85%	15,48%	91,09%	88,67%	86,76%	83,50%



Siracusa

FasciaComuni	05-11		Over	r 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	25,11%	7,59%	86,57%	80,97%	82,90%	76,59%
Avola	18,73%	6,38%	89,10%	84,23%	84,39%	79,01%
Buccheri	14,61%	3,37%	86,97%	83,35%	83,29%	79,28%
Buscemi	12,20%	4,88%	87,16%	86,17%	83,93%	82,67%
Canicattini Bagni	26,49%	7,01%	85,95%	79,37%	82,37%	75,02%
Carlentini	13,03%	3,83%	81,39%	77,72%	77,06%	73,05%
Cassaro	19,35%	0,00%	86,82%	85,36%	83,89%	81,65%
Ferla	6,43%	1,43%	87,75%	80,42%	82,73%	75,55%
Floridia	18,89%	7,69%	85,60%	80,79%	80,71%	75,44%
Francofonte	6,86%	1,55%	79,43%	75,13%	74,48%	70,12%
Lentini	17,11%	5,96%	84,92%	78,71%	80,75%	74,24%
Melilli	7,01%	2,11%	86,03%	82,83%	80,42%	77,11%
Noto	17,63%	4,63%	82,47%	77,92%	78,02%	72,88%
Pachino	49,86%	19,83%	91,01%	91,12%	88,10%	86,07%
Palazzolo Acreide	24,06%	5,86%	92,56%	88,62%	88,47%	83,68%
Portopalo di Capo Passero	36,05%	10,85%	86,31%	85,95%	82,74%	80,63%
Priolo Gargallo	22,68%	6,09%	86,78%	84,14%	82,56%	78,99%
Rosolini	20,83%	6,37%	90,29%	85,94%	85,20%	80,10%
Siracusa	23,45%	10,47%	88,61%	85,75%	84,16%	80,60%
Solarino	20,04%	7,78%	84,69%	81,81%	80,08%	76,52%
Sortino	23,24%	0,85%	90,20%	89,13%	86,30%	83,99%
Totale	22,00%	7,98%	87,06%	83,42%	82,71%	78,38%



Trapani

FasciaComuni	05-11		Over 12 anni		Totale	
Comune	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato	% vaccinati con almeno una dose	% con ciclo primario completato
Alcamo	47,42%	14,35%	92,87%	89,65%	89,94%	84,79%
Buseto Palizzolo	48,73%	12,66%	93,92%	89,77%	91,27%	85,25%
Calatafimi-Segesta	61,40%	19,88%	93,64%	90,81%	91,82%	86,80%
Campobello di Mazara	26,19%	4,01%	85,05%	81,21%	81,56%	76,63%
Castellammare del Golfo	34,96%	9,34%	88,92%	84,95%	85,37%	79,98%
Castelvetrano	28,23%	8,61%	87,44%	83,13%	83,85%	78,62%
Custonaci	34,93%	5,07%	87,65%	82,86%	84,18%	77,75%
Erice	32,72%	10,59%	89,46%	84,84%	85,95%	80,26%
Favignana	34,03%	12,57%	92,95%	88,64%	90,21%	85,11%
Gibellina	42,03%	4,83%	92,98%	89,29%	90,13%	84,56%
Marsala	41,85%	8,99%	92,81%	88,83%	89,59%	83,80%
Mazara del Vallo	27,14%	7,97%	91,40%	87,12%	87,13%	81,86%
Paceco	31,10%	9,52%	88,73%	83,98%	85,05%	79,23%
Pantelleria	13,15%	1,51%	84,23%	79,16%	79,58%	74,08%
Partanna	43,85%	9,01%	91,96%	89,86%	89,10%	85,05%
Petrosino	14,89%	2,02%	78,70%	76,58%	74,13%	71,25%
Poggioreale	15,63%	0,00%	86,39%	81,73%	83,04%	77,85%
Salaparuta	31,07%	5,83%	89,55%	86,99%	85,66%	81,59%
Salemi	34,80%	5,93%	89,15%	85,48%	86,25%	81,23%
San Vito Lo Capo	20,16%	7,36%	86,30%	80,65%	82,60%	76,55%
Santa Ninfa	36,30%	5,56%	94,30%	91,89%	90,95%	86,90%
Trapani	28,16%	9,42%	87,99%	83,03%	84,32%	78,51%
Valderice	37,56%	8,57%	89,36%	84,80%	86,55%	80,66%
Vita	45,78%	10,84%	95,14%	91,29%	92,82%	87,51%
Totale	34,44%	9,16%	89,84%	85,99%	86,39%	81,21%