

Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Dirigente Generale

Sorveglianza dell'epidemia COVID-19 in Sicilia

Bollettino settimanale n° 2 del 13/10/2021: 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 13/10/2021, l'andamento temporale e l'analisi geografica.

I dati sono tratti dal flusso Ministero Salute e dal sistema di sorveglianza integrato ISS, estratti il 13/10/2021 alle ore 07:30 30 si riferiscono alla settimana 04/10/2021 – 10/10/2021.

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, in questa prima edizione, a partire da febbraio 2020.

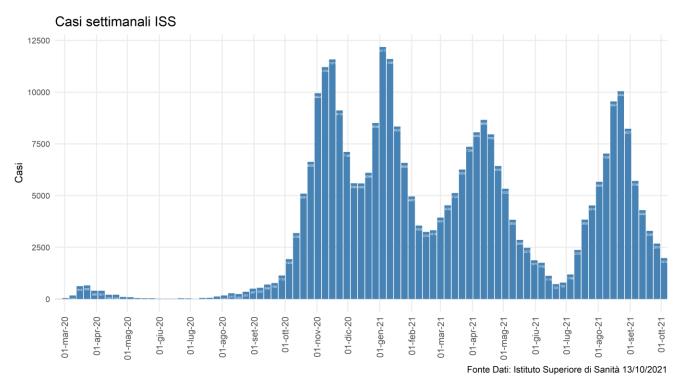


Figura 1: Nuovi contagi in Sicilia da gennaio. Fonte Istituto superiore di Sanità.

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.

A partire da settembre si registra nella regione un'inversione di tendenza, con un rallentamento generalizzato della diffusione dei contagi.

Nella settimana di riferimento sono stati riportati al sistema di sorveglianza 1974 casi.

2. Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

L'andamento di nuovi casi in Sicilia, riportati, ad oggi, al sistema di sorveglianza ISS, negli ultimi 7 giorni descrive una incidenza di 40.78 casi per 100.000 abitanti a fronte di una media nazionale di 30.88 (da fonte dato aggregato). Di seguito il grafico per provincia con un massimo di 72.45 casi per 100.000 abitanti in provincia di Siracusa.

Tabella 1: Andamento nuovi casi ultimi 7 giorni sul territorio

| Provincia | Nuovi Positivi (04 – 10 ottobre) | Incidenza per 100.000 ab (04 – 10 ottobre) | Nuovi Positivi (27 – 03 ottobre) | Incidenza per 100.000 ab (27 – 03 ottobre) | Differenza | Differenza % |
|-----------|--|--|--|--|------------|--------------|
| AG | 88 | 20,96 | 119 | 28,34 | -31 | -26.05% |
| CL | 98 | 38,77 | 85 | 33,62 | 13 | 15.29% |
| СТ | 715 | 67,03 | 1142 | 107,05 | -427 | -37.39% |
| EN | 80 | 50,57 | 91 | 57,53 | -11 | -12.09% |
| ME | 258 | 42,35 | 257 | 42,18 | 1 | 0.39% |
| PA | 239 | 19,68 | 305 | 25,12 | -66 | -21.64% |
| RG | 92 | 29,21 | 137 | 43,50 | -45 | -32.85% |
| SR | 280 | 72,45 | 370 | 95,74 | -90 | -24.32% |
| TP | 124 | 29,64 | 169 | 40,40 | -45 | -26.63% |
| Sicilia | 1974 | 40,78 | 2675 | 55,26 | -701 | -26.21% |

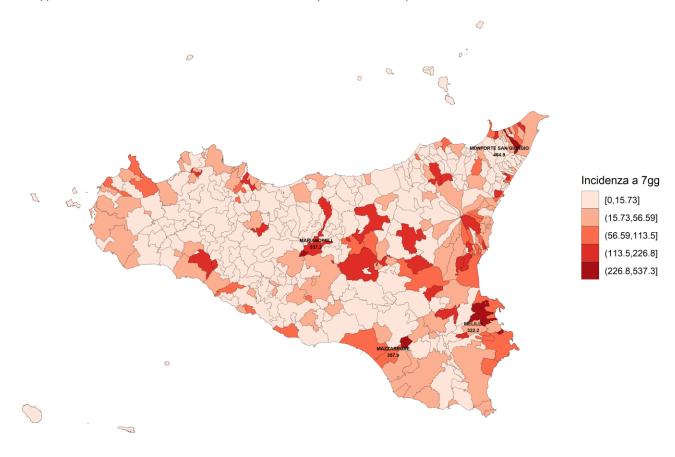
Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

Di seguito la mappa delle incidenze comunali. In appendice si riporta la tabella delle incidenze cumulative settimanali nel periodo 04/10/2021 – 10/10/2021, per distretto e comune.

Nel periodo in questione la maggiore incidenza (valori superiori a 250 casi per 100.000 abitanti) si è registrata nei comuni di Marianopoli, Manforte San Giorgio, Mazzarrone e Melilli.

Mappa comunale incidenza ultimi 7 giorni

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



Fonte Dati Istituto Superiore di Sanità 13/10/2021

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 ha determinato un maggiore interessamento delle fasce di età giovanili.

Tabella 2: Riepilogo Incidenza per fasce d'età nella settimana del 04/10/2021

| Età | Casi | Incidenza |
|---------|------|-----------|
| 0 - 2 | 53 | 45,05 |
| 3 - 5 | 80 | 63,76 |
| 6 - 10 | 176 | 78,22 |
| 11 - 13 | 101 | 69,86 |
| 14 - 18 | 118 | 46,42 |
| 19 - 24 | 110 | 33,88 |
| 25 - 44 | 541 | 44,64 |
| 45 - 59 | 394 | 35,89 |
| 60 - 69 | 187 | 31,10 |
| 70 - 79 | 115 | 25,17 |
| 80 - 89 | 81 | 30,78 |
| 90+ | 18 | 34,10 |
| Totale | 1974 | 40,78 |

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

3. Ospedalizzazioni

Il grafico seguente mostra l'andamento nella nostra regione del numero di nuove ammissioni in ospedale per settimana a partire da luglio 2021. Le nuove ospedalizzazioni hanno seguito la curva epidemica dei contagi, raggiungendo il valore più alto nelle settimane di agosto. In seguito si osserva un decremento, con un valore di 130 nuovi ricoverati nella settimana di riferimento.



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 | 20 (6.0%) | 22 (6.6%) | 290 (87.3%) | 332 (100.0%) |
| Terapia Intensiva | 4 (9.3%) | 3 (7.0%) | 36 (83.7%) | 43 (100.0%) |
| Totale | 24 (6.4%) | 25 (6.7%) | 326 (86.9%) | 375 (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 Ospedalizzazi one Terapia Intensiva su Attuali Positivi | Ricoverati Area Medica | Rapporto Ospedalizzazi one Area Medica su Attuali Positivi | Totale Ospedalizzati | Rapporto Ospedalizzazi one su Attuali Positivi | Nuovi Ricoveri ultima settimana | Nuovi Ricoveri per 100.000 ab |
|-----------|----------------------|---|---------------------------|---|-------------------------|--|--|-------------------------------------|
| AG | 2 | 0.53% | 8 | 2.14% | 10 | 2.67% | 7 | 1,67 |
| CL | 0 | 0% | 24 | 7.67% | 24 | 7.67% | 12 | 4,75 |
| СТ | 10 | 0.38% | 106 | 4.06% | 116 | 4.45% | 49 | 4,59 |
| EN | 2 | 0.67% | 12 | 4.01% | 14 | 4.68% | 3 | 1,90 |
| ME | 8 | 0.54% | 39 | 2.61% | 47 | 3.15% | 14 | 2,30 |
| PA | 13 | 0.76% | 74 | 4.33% | 87 | 5.09% | 18 | 1,48 |
| RG | 1 | 0.14% | 7 | 1.01% | 8 | 1.15% | 5 | 1,59 |
| SR | 2 | 0.24% | 36 | 4.39% | 38 | 4.63% | 16 | 4,14 |
| TP | 5 | 0.34% | 26 | 1.76% | 31 | 2.1% | 6 | 1,43 |
| Sicilia | 43 | 0.44% | 332 | 3.39% | 375 | 3.83% | 130 | 2,69 |

Fonte dati: Istituto Superiore di Sanità

La proporzione di ospedalizzati è stata di 3.83% degli attuali positivi di cui 0,44% in terapia intensiva. Come anticipato in premessa, i dati sono in continuo consolidamento e pertanto non coincidenti con altre fonti di rilevazione.

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

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

4. Decessi

Da inizio epidemia si rileva un tasso di letalità di 2.28% rispetto al numero totale di casi (media nazionale: 2.79%). Appare evidente l'incremento di tale indicatore in relazione alle fasce d'età con interessamento prevalente di quelle più avanzate.

Tabella 5: Dettaglio decessi per età da inizio epidemia

| Età | Deceduti F | Deceduti M | Deceduti Tot | Letalità M | Letalità F | Letalità TOT |
|---------|---------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| < 50 | 52 | 91 | 143 | 0.1% | 0.05% | 0.08% |
| 50 - 59 | 124 | 265 | 389 | 1.18% | 0.53% | 0.85% |
| 60 - 69 | 313 | 648 | 961 | 4.05% | 1.99% | 3.03% |
| 70 - 79 | 685 | 1259 | 1944 | 12.46% | 6.74% | 9.59% |
| 80 - 89 | 1210 | 1265 | 2475 | 24.77% | 15.84% | 19.42% |
| 90+ | 632 | 371 | 1003 | 37.93% | 24.39% | 28.1% |
| Totale | 3016 | 3899 | 6915 | 2.65% | 1.94% | 2.28% |

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 13/10/2021.

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

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

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

1. Dosi somministrate

In Sicilia alla data del 13/10/2021 sono state somministrate 6.535.706 dosi di cui 3.463.717 prime dosi (53,00%) e 3.060.111 seconde dosi (46,82%). 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 appartenete ai target indicati nella Circolare Ministeriale n. 43604/2021 e successive. Le terze dosi somministrate al 13/10/2021 sono 11.878 (0,18% delle somministrazioni complessive)

Nella Figura 1 si riporta la progressione temporale e il trend giornaliero delle dosi complessivamente somministrate.

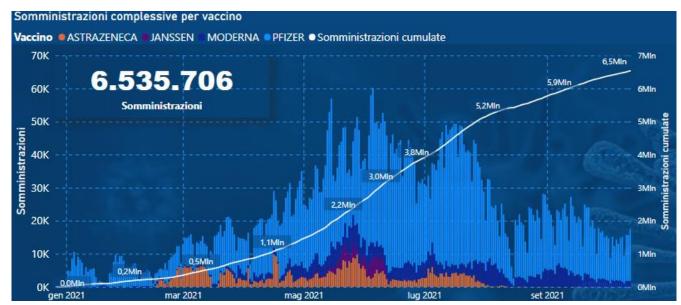


Figura 1: Progressione temporale dosi somministrate

Fonte Dati: Vax Center Poste

Complessivamente il 77,47% delle somministrazioni sono state effettuate con vaccino Comirnaty (Pfizer), l'11,79 % con vaccino Moderna, il 9,15% con vaccino Astrazeneca e infine l'1,60% con vaccino Janssen.

| Dose | 1 | | 2 | | 3 | | Tota | ale |
|-------------|-----------|--------|-----------|--------|--------|-------|-----------|----------|
| Vaccino | Somm. | % | Somm. | % | Somm. | % | Somm. | % |
| PFIZER | 2.632.654 | 40,28% | 2.419.112 | 37,01% | 11.149 | 0,17% | 5.062.915 | 77,47% |
| MODERNA | 406.682 | 6,22% | 362.966 | 5,55% | 729 | 0,01% | 770.377 | 11,79% |
| ASTRAZENECA | 320.015 | 4,90% | 278.033 | 4,25% | | | 598.048 | 9,15% |
| JANSSEN | 104.366 | 1,60% | | | | | 104.366 | 1,60% |
| Totale | 3.463.717 | 53,00% | 3.060.111 | 46,82% | 11.878 | 0,18% | 6.535.706 | 100,00% |

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

Dall'inizio della campagna vaccinale, la media giornaliera di somministrazioni effettuate è di 22.459,47 dosi/die. Il picco massimo si è raggiunto nel mese di giugno, con una media di 42.559,53 dosi/die e un totale somministrato di 1.276.786 dosi.



Figura 2: Trend mensile somministrazioni medie.

Fonte Dati: Vax Center Poste

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.



Fonte Dati: Vax Center Poste

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.

Immunizzati: riepiloga i soggetti residenti in Sicilia, come risulta sul sistema Poste, con ciclo vaccinale concluso secondo le seguenti discriminanti:

- vaccinati con seconda dose;
- vaccinati in monodose per pregressa infezione Covid;
- vaccinati con Janssen.

Non sono inclusi negli immunizzati, per attuale indisponibilità di dati, i richiami a residenti effettuati fuori regione e i soggetti esonerati dalla seconda dose per intervenuta infezione da covid-19.

Non Vaccinati: ove non diversamente specificato, si intendono i soggetti che non hanno ancora ricevuto il vaccino.

Non Immunizzati: riepiloga i soggetti secondo la seguente formula: Vaccinati con almeno una dose - Immunizzati + Non vaccinati

Vaccinati 3 dosi: numero di dosi addizionali/booster somministrate

Con riferimento alla popolazione ISTAT 2021, i vaccinati con almeno una dose coprono il 79,23% del target regionale. Gli immunizzati si attestano al 74,65%, mentre le dosi addizionali/booster, erogate dal 20/09/2021, sono 11813. Il 20,77% 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.

La successiva tabella evidenza il differenziale di nuove vaccinazioni (prime dosi) effettuate tra la settimana corrente (07/10/2021 – 13/10/2021) e la settimana precedente (30/09/2021 – 06/10/2021).

| Prime dosi per fasce di età | | | | | | | |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-------|--------|--|--|
| Fascia | Settimana precedente | Settimana corrente | | Delta | % | | |
| 12-19 | 4250 | 4203 | \blacksquare | -47 | -1,11% | | |
| 20-29 | 6541 | 7661 | | 1120 | 17,12% | | |
| 30-39 | 7756 | 8849 | | 1093 | 14,09% | | |
| 40-49 | 7280 | 8539 | | 1259 | 17,29% | | |
| 50-59 | 6505 | 7440 | | 935 | 14,37% | | |
| 60-69 | 3436 | 3560 | | 124 | 3,61% | | |
| 70-79 | 1575 | 1542 | \blacksquare | -33 | -2,10% | | |
| 80-> | 812 | 742 | \blacksquare | -70 | -8,62% | | |
| Totale | 38155 | 42536 | _ | 4381 | 11,48% | | |

Figura 3 - differenziale prime dosi erogate nella settimana corrente. Fonte Dati: Vax Center Poste

Si apprezza un significativo trend in aumento in riferimento alle prime dosi somministrate, concentrato nelle fasce di età 20-29, 30-39, 40-49, 50-59 e 60-69.

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.



Figura 4 - somministrazioni per provincia di residenza. Fonte Dati: Vax Center Poste

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

Conclusioni

Nelle ultime settimane la curva epidemica mostra un decremento dell'incidenza, a seguito del persistere di ridotti indici di trasmissibilità che si mantengono al di sotto della soglia epidemica.

Nella settimana di riferimento il rischio, in termini di nuovi casi su popolazione residente, si mantiene più elevato nell'area centro orientale dell'isola in particolare nelle province di Siracusa (72.45 nuovi casi su 100.000 abitanti), Catania (67.03 nuovi casi su 100.000 abitanti) ed Enna (50.57 nuovi casi su 100.000 abitanti), mentre le restanti province restano al disotto del limite di 50/100000 abitanti.

Su tale andamento, oltre che ad una progressiva crescita della copertura vaccinale, è plausibile che continuino a giocare un ruolo rilevante anche fattori, quali quelli legati alla riduzione della mobilità e dei contatti sociali tipici del periodo estivo, nonché una maggiore sensibilità della comunità al ricorso ai DPI o a comportamenti improntati ad una maggiore prudenza. La fascia di età al momento maggiormente interessata è quella tra i 6 e 10 anni.

Si assiste anche ad una riduzione delle nuove ospedalizzazioni con riflessi positivi sulla occupazione di posti letto in area medica e terapia intensiva.

Una più elevata copertura vaccinale ed il completamento dei cicli di vaccinazione rappresentano gli strumenti principali per prevenire ulteriori recrudescenze di episodi di aumentata circolazione del virus sostenute da varianti emergenti.

Proprio in questa fase è cruciale che le aziende sanitarie territoriali continuino a garantire un capillare tracciamento, anche attraverso la collaborazione attiva dei cittadini per realizzare il contenimento dei casi. Naturalmente occorre mantenere elevata l'attenzione ed applicare e rispettare misure e comportamenti raccomandati per limitare l'ulteriore aumento della circolazione virale.

Continua ad essere raccomandato, anche in presenza di popolazione vaccinata, il mantenimento di forme di distanziamento interpersonale e tutte le altre misure di mitigazione a livello di comunità accompagnato ad un maggiore ricorso ai DPI.

Elemento di attenzione della campagna vaccinale è il previsto obbligo del green pass nei luoghi di lavoro che, potenzialmente, ha determinato un incremento delle prime dosi erogate nell'ultima settimana. Prosegue la somministrazione della dose aggiuntiva per i soggetti immunocompromessi e trapiantati/attesa di trapianto, nonché la somministrazione della dose booster per le categorie individuate nella Circolare Ministeriale prot. n.ro 45886 del 08/10/2021.

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 13/10/2021 alle 07:30. La finestra temporale considerata va dal 04 al10 ottobre (inclusi). Sono riportati i casi per i quali è stato indicato un comune di domicilio o residenza della Regione Siciliana, ordinati per tasso d'incidenza a 7gg decrescente.

I soggetti sono assegnati alla settimana per data di diagnosi o in mancanza per data prelievo o per data inserimento in piattaforma sorveglianza dell'Istituto Superiore di Sanità.

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

| Distretto | Comuni | Casi ultimi 7gg | Incidenza x 100.000 ab 7 gg | Variazione tra le settimane |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| AUGUSTA | | 68 | 142.16 | 39% |
| | MELILLI | 43 | 322.22 | 72% |
| | AUGUSTA | 25 | 72.48 | 4% |
| CATANIA | | 357 | 100.34 | -42% |
| | MOTTA SANT'ANASTASIA | 24 | 196.93 | 26% |
| | MISTERBIANCO | 64 | 129.84 | -45% |
| | CATANIA | 269 | 91.40 | -44% |
| ENNA | | 41 | 79.52 | -27% |
| | ENNA | 36 | 138.30 | -14% |
| | CALASCIBETTA | 3 | 72.15 | 200% |
| | VALGUARNERA CAROPEPE | 2 | 27.93 | -67% |
| | CATENANUOVA | 0 | 0.00 | -100% |
| | VILLAROSA | 0 | 0.00 | |
| | CENTURIPE | 0 | 0.00 | -100% |
| GRAVINA DI CATANIA | | 140 | 76.91 | -25% |
| | MASCALUCIA | 51 | 164.95 | -40% |
| | PEDARA | 16 | 109.30 | -20% |
| | SAN GREGORIO DI CATANIA | 11 | 96.81 | 1000% |
| | GRAVINA DI CATANIA | 23 | 91.58 | 0% |
| | NICOLOSI | 6 | 80.83 | 20% |
| | SAN GIOVANNI LA PUNTA | 14 | 61.28 | 75% |
| | VALVERDE | 4 | 51.18 | -20% |
| | TREMESTIERI ETNEO | 8 | 40.48 | -38% |
| | VIAGRANDE | 3 | 34.87 | 50% |
| | SANT'AGATA LI BATTIATI | 2 | 21.54 | -75% |

| CAMPOROTONDO ETNEO | 1 | 19.59 | -67% |
|-----------------------------|--------|--------|--------|
| SAN PIETRO CLARENZA | 1 | 12.45 | -86% |
| TRECASTAGNI | 0 | 0.00 | -100% |
| MILAZZO | 53 | 72.75 | 430% |
| MONFORTE SAN GIORGIO | 12 | 464.94 | |
| VENETICO | 6 | 152.28 | |
| SAN FILIPPO DEL MELA | 9 | 132.94 | |
| MILAZZO | 20 | 66.93 | 300% |
| SAN PIER NICETO | 1 | 37.91 | |
| PACE DEL MELA | 2 | 32.51 | -33% |
| TORREGROTTA | 2 | 27.72 | 100% |
| SPADAFORA | 1 | 20.86 | 0% |
| GUALTIERI SICAMINÒ | 0 | 0.00 | |
| CONDRÒ | 0 | 0.00 | |
| SANTA LUCIA DEL MELA | 0 | 0.00 | |
| VALDINA | 0 | 0.00 | |
| ROCCAVALDINA | 0 | 0.00 | |
| ACIREALE | 96 | 70.99 | -31% |
| ZAFFERANA ETNEA | 14 | 148.16 | -39% |
| ACI CATENA | 35 | 126.72 | -10% |
| ACI SANT'ANTONIO | 14 | 78.29 | -36% |
| ACI CASTELLO | 8 | 45.41 | -27% |
| ACIREALE | 23 | 45.33 | -23% |
| SANTA VENERINA | 2 | 23.92 | -82% |
| ACI BONACCORSI | 0 | 0.00 | -100% |
| SIRACUSA | 128 | 68.25 | -14% |
| CASSARO | 1 | 137.74 | |
| FLORIDIA | 24 | 113.54 | -35% |
| SIRACUSA | 90 | 76.21 | 0% |
| SOLARINO | 5 | 65.64 | -17% |
| SORTINO | 4 | 48.05 | -43% |
| PRIOLO GARGALLO | 4 | 34.76 | 100% |
| BUSCEMI | 0 | 0.00 | |
| CANICATTINI BAGNI | 0 | 0.00 | -100% |
| BUCCHERI | 0 | 0.00 | |
| PALAZZOLO ACREIDE | 0 | 0.00 | -100% |
| FERLA | 0 | 0.00 | |
| PALAGONIA | 37 | 65.01 | -26% |
| CASTEL DI IUDICA | 7 | 160.07 | 75% |
| PALAGONIA | 22 | 136.81 | -42% |
| RAMACCA | 7 | 67.32 | 133% |
| SCORDIA | 1 | 6.16 | 0% |
| MILITELLO IN VAL DI CATANIA | | 0.00 | 4.000/ |
| | 0 | 0.00 | -100% |
| RADDUSA | 0 0 | 0.00 | -100% |

| | REGALBUTO | 10 | 146.76 | |
|----------------|------------------------------|-----|--------|-------|
| | | 9 | 70.98 | |
| | LEONFORTE | | | 800% |
| | ASSORO | 2 | 40.77 | 100% |
| | AGIRA | 0 | 0.00 | -100% |
| | NISSORIA | 0 | 0.00 | -100% |
| NICOSIA | | 18 | 58.74 | -36% |
| | NICOSIA | 17 | 130.23 | -15% |
| | CAPIZZI | 1 | 35.14 | |
| | SPERLINGA | 0 | 0.00 | |
| | CERAMI | 0 | 0.00 | |
| | TROINA | 0 | 0.00 | -100% |
| | GAGLIANO CASTELFERRATO | 0 | 0.00 | -100% |
| LERCARA FRIDDI | | 15 | 55.40 | 36% |
| | LERCARA FRIDDI | 14 | 218.51 | 56% |
| | VICARI | 1 | 39.60 | |
| | VALLEDOLMO | 0 | 0.00 | |
| | ROCCAPALUMBA | 0 | 0.00 | -100% |
| | CASTRONOVO DI SICILIA | 0 | 0.00 | |
| | ALIA | 0 | 0.00 | |
| | PALAZZO ADRIANO | 0 | 0.00 | |
| | PRIZZI | 0 | 0.00 | |
| LENTINI | | 28 | 55.30 | -64% |
| | FRANCOFONTE | 22 | 185.70 | -69% |
| | LENTINI | 5 | 22.81 | 0% |
| | CARLENTINI | 1 | 5.93 | -50% |
| NOTO | | 55 | 54.76 | -41% |
| | AVOLA | 34 | 111.50 | -43% |
| | PACHINO | 12 | 55.24 | -8% |
| | NOTO | 8 | 33.70 | -47% |
| | PORTOPALO DI CAPO PASSERO | 1 | 26.22 | 0% |
| | ROSOLINI | 0 | 0.00 | -100% |
| MESSINA | | 144 | 54.53 | -6% |
| | VILLAFRANCA TIRRENA | 13 | 157.84 | 63% |
| | ROMETTA | 4 | 62.22 | 0% |
| | MESSINA | 125 | 55.42 | 3% |
| | SAPONARA | 1 | 26.84 | |
| | ROCCALUMERA | 1 | 25.43 | -50% |
| | MANDANICI | 0 | 0.00 | |
| | ITALA | 0 | 0.00 | -100% |
| | FURCI SICULO | 0 | 0.00 | -100% |
| | ALÌ TERME | 0 | 0.00 | -100% |
| | | | | |
| | FIUMEDINISI | 0 | 0.00 | |
| | PAGLIARA | 0 | 0.00 | |
| | SCALETTA ZANCLEA | 0 | 0.00 | |

| | ALÌ | 0 | 0.00 | |
|----------|--|--------|--------------|-------------|
| | NIZZA DI SICILIA | 0 | 0.00 | |
| GELA | | 58 | 51.51 | 49% |
| | GELA | 49 | 68.50 | 81% |
| | NISCEMI | 9 | 35.15 | 29% |
| | BUTERA | 0 | 0.00 | -100% |
| | MAZZARINO | 0 | 0.00 | -100% |
| TRAPANI | | 67 | 51.02 | -3% |
| | ERICE | 29 | 109.96 | 16% |
| | SAN VITO LO CAPO | 5 | 104.01 | 150% |
| | TRAPANI | 31 | 47.51 | 0% |
| | CUSTONACI | 1 | 18.67 | 0% |
| | PACECO | 1 | 9.15 | -83% |
| | VALDERICE | 0 | 0.00 | -100% |
| | BUSETO PALIZZOLO | 0 | 0.00 | |
| | FAVIGNANA | 0 | 0.00 | |
| VITTORIA | | 52 | 50.28 | -7 % |
| | ACATE | 9 | 82.23 | 0% |
| | COMISO | 16 | 52.98 | -30% |
| | VITTORIA | 27 | 43.36 | 13% |
| LICATA | | 28 | 49.51 | -28% |
| | PALMA DI MONTECHIARO | 23 | 107.67 | 5% |
| | LICATA | 5 | 14.21 | -71% |
| TAORMINA | | 23 | 41.44 | -21% |
| | CASTELMOLA | 2 | 183.65 | |
| | SAVOCA | 3 | 177.20 | 200% |
| | TAORMINA | 9 | 85.60 | 125% |
| | SANT'ALESSIO SICULO | 1 | 67.25 | 0% |
| | SANTA TERESA DI RIVA | 6 | 63.73 | -50% |
| | FRANCAVILLA DI SICILIA | 1 | 27.63 | 0% |
| | GIARDINI-NAXOS | 1 | 10.93 | -67% |
| | ROCCAFIORITA | 0 | 0.00 | |
| | CESARÒ | 0 | 0.00 | |
| | ROCCELLA VALDEMONE | 0 | 0.00 | |
| | MOTTA CAMASTRA | 0 | 0.00 | |
| | SAN TEODORO | 0 | 0.00 | |
| | GRANITI | 0 | 0.00 | -100% |
| | GALLODORO | 0 | 0.00 | |
| | MONGIUFFI MELIA | 0 | 0.00 | |
| | TO TO TO THE TOTAL THE TOTAL TO THE TOTAL TOTAL TO THE TO | | | -100% |
| | GAGGI | 0 | 0.00 | 100/0 |
| | | 0 0 | 0.00 | |
| | GAGGI MOIO ALCANTARA | _ | | |
| | GAGGI MOIO ALCANTARA FORZA D'AGRÒ | 0 | 0.00 0.00 | |
| | GAGGI MOIO ALCANTARA | 0 | 0.00 | |

| | LETOJANNI | 0 | 0.00 | |
|---------------|------------------------------|----|--------|-------|
| | LIMINA | 0 | 0.00 | |
| | MALVAGNA | 0 | 0.00 | |
| SAN CATALDO | | 12 | 36.43 | -8% |
| | MARIANOPOLI | 9 | 537.31 | 125% |
| | SAN CATALDO | 3 | 14.41 | -67% |
| | MILENA | 0 | 0.00 | |
| | BOMPENSIERE | 0 | 0.00 | |
| | SERRADIFALCO | 0 | 0.00 | |
| | MONTEDORO | 0 | 0.00 | |
| BAGHERIA | | 34 | 35.10 | 10% |
| | CASTELDACCIA | 17 | 147.28 | |
| | FICARAZZI | 5 | 39.18 | |
| | ALTAVILLA MILICIA | 2 | 23.66 | -33% |
| | BAGHERIA | 10 | 18.82 | -63% |
| | SANTA FLAVIA | 0 | 0.00 | -100% |
| ALCAMO | | 23 | 34.96 | -30% |
| | CASTELLAMMARE DEL GOLFO | 13 | 88.77 | -24% |
| | ALCAMO | 10 | 22.29 | -38% |
| | CALATAFIMI-SEGESTA | 0 | 0.00 | |
| ADRANO | | 21 | 32.74 | -36% |
| | ADRANO | 18 | 53.27 | -31% |
| | SANTA MARIA DI LICODIA | 3 | 40.50 | |
| | BIANCAVILLA | 0 | 0.00 | -100% |
| CALTANISSETTA | | 26 | 29.71 | -10% |
| | DELIA | 3 | 76.10 | -70% |
| | RIESI | 4 | 36.85 | -43% |
| | CALTANISSETTA | 19 | 31.97 | 111% |
| | SANTA CATERINA VILLARMOSA | 0 | 0.00 | |
| | SOMMATINO | 0 | 0.00 | -100% |
| | RESUTTANO | 0 | 0.00 | |
| CALTAGIRONE | | 21 | 27.74 | -42% |
| | MAZZARRONE | 14 | 357.87 | -44% |
| | LICODIA EUBEA | 1 | 33.76 | |
| | VIZZINI | 1 | 17.23 | -50% |
| | CALTAGIRONE | 5 | 13.98 | -38% |
| | SAN MICHELE DI GANZARIA | 0 | 0.00 | |
| | GRAMMICHELE | 0 | 0.00 | -100% |
| | SAN CONO | 0 | 0.00 | |
| | MIRABELLA IMBACCARI | 0 | 0.00 | |
| | MINEO | 0 | 0.00 | |
| PATERNO' | | 21 | 27.15 | -58% |
| | BELPASSO | 11 | 40.00 | -63% |
| | RAGALNA | 1 | 24.47 | -50% |
| | | | | |

| | PATERNÒ | 9 | 19.67 | -50% |
|---------------------|-------------------------------|----|--------|-------|
| SCIACCA | | 18 | 26.11 | 38% |
| | CALTABELLOTTA | 5 | 149.66 | 400% |
| | SCIACCA | 11 | 28.15 | 0% |
| | SAMBUCA DI SICILIA | 1 | 18.03 | |
| | MENFI | 1 | 8.33 | 0% |
| | SANTA MARGHERITA DI BELICE | 0 | 0.00 | |
| | MONTEVAGO | 0 | 0.00 | |
| RIBERA | | 8 | 26.10 | 14% |
| | VILLAFRANCA SICULA | 2 | 147.17 | |
| | CATTOLICA ERACLEA | 3 | 88.31 | 50% |
| | RIBERA | 3 | 16.71 | 0% |
| | CALAMONACI | 0 | 0.00 | |
| | BURGIO | 0 | 0.00 | |
| | MONTALLEGRO | 0 | 0.00 | -100% |
| | LUCCA SICULA | 0 | 0.00 | |
| PETRALIA SOTTANA | | 6 | 25.04 | 100% |
| | PETRALIA SOTTANA | 5 | 198.41 | |
| | GANGI | 1 | 15.73 | -50% |
| | PETRALIA SOPRANA | 0 | 0.00 | -100% |
| | BLUFI | 0 | 0.00 | |
| | BOMPIETRO | 0 | 0.00 | |
| | GERACI SICULO | 0 | 0.00 | |
| | ALIMENA | 0 | 0.00 | |
| | POLIZZI GENEROSA | 0 | 0.00 | |
| | CASTELLANA SICULA | 0 | 0.00 | |
| SANT'AGATA DI MILIT | ELLO | 17 | 24.34 | -60% |
| | TORTORICI | 11 | 184.81 | -39% |
| | CAPRI LEONE | 4 | 91.87 | 300% |
| | GALATI MAMERTINO | 1 | 42.14 | |
| | CAPO D'ORLANDO | 1 | 7.60 | -90% |
| | FRAZZANÒ | 0 | 0.00 | |
| | LONGI | 0 | 0.00 | |
| | CARONIA | 0 | 0.00 | |
| | SAN FRATELLO | 0 | 0.00 | |
| | SAN SALVATORE DI FITALIA | 0 | 0.00 | |
| | NASO | 0 | 0.00 | |
| | CASTELL'UMBERTO | 0 | 0.00 | -100% |
| | SANT'AGATA DI MILITELLO | 0 | 0.00 | -100% |
| | SAN MARCO D'ALUNZIO | 0 | 0.00 | -100% |
| | ALCARA LI FUSI | 0 | 0.00 | -100% |
| | MIRTO | 0 | 0.00 | |
| | TORRENOVA | 0 | 0.00 | -100% |
| | ACQUEDOLCI | 0 | 0.00 | |

| | MILITELLO ROSMARINO | 0 | 0.00 | |
|-----------|------------------------|----|--------|-------|
| RAGUSA | | 23 | 24.04 | -41% |
| | RAGUSA | 20 | 28.06 | -35% |
| | SANTA CROCE CAMERINA | 3 | 27.81 | -57% |
| | GIARRATANA | 0 | 0.00 | |
| | CHIARAMONTE GULFI | 0 | 0.00 | -100% |
| | MONTEROSSO ALMO | 0 | 0.00 | |
| PATTI | | 11 | 23.85 | 57% |
| | FLORESTA | 1 | 226.76 | -67% |
| | GIOIOSA MAREA | 5 | 73.06 | 150% |
| | PATTI | 4 | 31.15 | 100% |
| | PIRAINO | 1 | 26.10 | |
| | FICARRA | 0 | 0.00 | |
| | RACCUJA | 0 | 0.00 | |
| | SAN PIERO PATTI | 0 | 0.00 | |
| | LIBRIZZI | 0 | 0.00 | |
| | SINAGRA | 0 | 0.00 | |
| | SANT'ANGELO DI BROLO | 0 | 0.00 | |
| | UCRIA | 0 | 0.00 | |
| | BROLO | 0 | 0.00 | |
| | OLIVERI | 0 | 0.00 | |
| | MONTAGNAREALE | 0 | 0.00 | |
| PARTINICO | | 17 | 23.71 | -19% |
| | GIARDINELLO | 4 | 176.13 | |
| | SAN GIUSEPPE JATO | 5 | 60.63 | -44% |
| | BORGETTO | 3 | 42.27 | 200% |
| | MONTELEPRE | 1 | 17.01 | 0% |
| | PARTINICO | 4 | 13.02 | -50% |
| | TRAPPETO | 0 | 0.00 | -100% |
| | BALESTRATE | 0 | 0.00 | |
| | SAN CIPIRELLO | 0 | 0.00 | |
| | CAMPOREALE | 0 | 0.00 | |
| GIARRE | | 19 | 22.77 | -14% |
| | MILO | 1 | 96.53 | |
| | SANT'ALFIO | 1 | 65.27 | |
| | FIUMEFREDDO DI SICILIA | 4 | 43.86 | 0% |
| | LINGUAGLOSSA | 2 | 39.26 | -33% |
| | PIEDIMONTE ETNEO | 1 | 24.91 | -50% |
| | RIPOSTO | 3 | 21.43 | 0% |
| | CALATABIANO | 1 | 19.43 | |
| | GIARRE | 5 | 18.81 | -38% |
| | MASCALI | 1 | 7.20 | -50% |
| | CASTIGLIONE DI SICILIA | 0 | 0.00 | |
| MARSALA | | 18 | 20.36 | -44% |
| | MARSALA | 17 | 21.15 | -32% |
| | | | | |

| | PETROSINO | 1 | 12.44 | -86% |
|--------------------|------------------------|------------|--------------|--------------|
| MISILMERI | | 11 | 20.12 | -15% |
| - | CEFALÀ DIANA | 1 | 102.15 | |
| | BOLOGNETTA | 3 | 73.44 | |
| | MISILMERI | 7 | 24.49 | -46% |
| | VENTIMIGLIA DI SICILIA | 0 | 0.00 | |
| | VILLAFRATI | 0 | 0.00 | |
| | CIMINNA | 0 | 0.00 | |
| | CAMPOFELICE DI FITALIA | 0 | 0.00 | |
| | MEZZOJUSO | 0 | 0.00 | |
| | BAUCINA | 0 | 0.00 | |
| | MARINEO | 0 | 0.00 | |
| | GODRANO | 0 | 0.00 | |
| PALERMO | 302101110 | 136 | 18.72 | -20% |
| 7122111710 | VILLABATE | 7 | 35.64 | -13% |
| | PALERMO | 125 | 19.51 | -18% |
| | ALTOFONTE | 1 | 10.17 | -67% |
| | BELMONTE MEZZAGNO | 1 | 9.05 | |
| | MONREALE | 2 | 5.35 | -67% |
| | USTICA | 0 | 0.00 | |
| | SANTA CRISTINA GELA | 0 | 0.00 | |
| | PIANA DEGLI ALBANESI | 0 | 0.00 | |
| AGRIGENTO | TIANA DEGLI ALBANESI | 22 | 15.75 | 0% |
| TOMOLITIO | PORTO EMPEDOCLE | 11 | 69.54 | 38% |
| | RAFFADALI | 7 | 56.59 | |
| | REALMONTE | 1 | 22.81 | 0% |
| | AGRIGENTO | 2 | 3.57 | -60% |
| | FAVARA | 1 | 3.08 | -86% |
| | ARAGONA | 0 | 0.00 | -100% |
| | COMITINI | 0 | 0.00 | |
| | SANTA ELISABETTA | 0 | 0.00 | |
| | JOPPOLO GIANCAXIO | 0 | 0.00 | |
| | SANT'ANGELO MUXARO | 0 | 0.00 | |
| | SICULIANA | 0 | 0.00 | |
| AMPEDUSA E LINOSA | SICULIANA | 1 | 15.69 | -80% |
| AMI EDOSA E LINOSA | LAMPEDUSA E LINOSA | 1 | 15.69 | -80% |
| MAZARA DEL VALLO | LAWII EDOSA E LINOSA | 10 | 15.19 | - 38% |
| | VITA | 1 | 54.41 | |
| | MAZARA DEL VALLO | 9 | 17.98 | -40% |
| | GIBELLINA | 0 | 0.00 | -4070 |
| | SALEMI | 0 | 0.00 | -100% |
| CANICATTI' | J/ LLIVII | 1 2 | 15.00 | -64% |
| CANICATII | CANICATTÌ | 8 | 22.86 | -69% |
| | | 2 | 22.86 | -69% 100% |
| | CAMPOBELLO DI LICATA | | | |
| | GROTTE | 1 | 18.68 | -50% |

| | NARO | 1 | 13.98 | |
|----------------|------------------------------|----|-------|-------|
| | RAVANUSA | 0 | 0.00 | -100% |
| | CAMASTRA | 0 | 0.00 | |
| | CASTROFILIPPO | 0 | 0.00 | |
| | RACALMUTO | 0 | 0.00 | -100% |
| MODICA | | 17 | 14.67 | -59% |
| | SCICLI | 9 | 33.36 | -31% |
| | POZZALLO | 6 | 31.48 | 0% |
| | ISPICA | 1 | 6.18 | -86% |
| | MODICA | 1 | 1.86 | -93% |
| MISTRETTA | | 2 | 12.88 | |
| | SANTO STEFANO DI CAMASTRA | 2 | 44.55 | |
| | MOTTA D'AFFERMO | 0 | 0.00 | |
| | TUSA | 0 | 0.00 | |
| | MISTRETTA | 0 | 0.00 | |
| | CASTEL DI LUCIO | 0 | 0.00 | |
| | REITANO | 0 | 0.00 | |
| | PETTINEO | 0 | 0.00 | |
| BARCELLONA POZ | ZO DI GOTTO | 8 | 11.84 | -33% |
| | NOVARA DI SICILIA | 1 | 82.92 | |
| | RODÌ MILICI | 1 | 50.81 | |
| | BARCELLONA POZZO DI GOTTO | 6 | 14.90 | -25% |
| | CASTROREALE | 0 | 0.00 | |
| | FONDACHELLI-FANTINA | 0 | 0.00 | |
| | FURNARI | 0 | 0.00 | |
| | MONTALBANO ELICONA | 0 | 0.00 | |
| | FALCONE | 0 | 0.00 | |
| | BASICÒ | 0 | 0.00 | |
| | TERME VIGLIATORE | 0 | 0.00 | |
| | TRIPI | 0 | 0.00 | |
| | MERÌ | 0 | 0.00 | -100% |
| | MAZZARRÀ SANT'ANDREA | 0 | 0.00 | |
| CEFALU' | | 5 | 11.38 | 67% |
| | CEFALÙ | 4 | 28.58 | 300% |
| | COLLESANO | 1 | 26.17 | 0% |
| | POLLINA | 0 | 0.00 | |
| | SAN MAURO CASTELVERDE | 0 | 0.00 | |
| | CASTELBUONO | 0 | 0.00 | |
| | LASCARI | 0 | 0.00 | |
| | CAMPOFELICE DI ROCCELLA | 0 | 0.00 | -100% |
| | ISNELLO | 0 | 0.00 | |
| | GRATTERI | 0 | 0.00 | |
| BRONTE | | 4 | 11.05 | -60% |

| | MANIACE | 1 | 27.36 | |
|-----------------|-----------------------|---|-------|-------|
| | RANDAZZO | 2 | 19.14 | -75% |
| | BRONTE | 1 | 5.43 | -50% |
| | MALETTO | 0 | 0.00 | |
| CARINI | | 9 | 10.46 | -64% |
| | TERRASINI | 4 | 31.93 | 33% |
| | CINISI | 3 | 25.22 | -40% |
| | CAPACI | 2 | 17.28 | -82% |
| | CARINI | 0 | 0.00 | -100% |
| | TORRETTA | 0 | 0.00 | |
| | ISOLA DELLE FEMMINE | 0 | 0.00 | -100% |
| MUSSOMELI | | 2 | 10.13 | -50% |
| | MUSSOMELI | 2 | 19.78 | -33% |
| | ACQUAVIVA PLATANI | 0 | 0.00 | |
| | CAMPOFRANCO | 0 | 0.00 | |
| | VALLELUNGA PRATAMENO | 0 | 0.00 | |
| | VILLALBA | 0 | 0.00 | -100% |
| | SUTERA | 0 | 0.00 | |
| CASTELVETRANO | | 6 | 10.06 | -68% |
| | CAMPOBELLO DI MAZARA | 4 | 34.87 | -60% |
| | PARTANNA | 1 | 10.00 | |
| | CASTELVETRANO | 1 | 3.30 | -89% |
| | SALAPARUTA | 0 | 0.00 | |
| | SANTA NINFA | 0 | 0.00 | |
| | POGGIOREALE | 0 | 0.00 | |
| TERMINI IMERESE | | 5 | 8.33 | -71% |
| | TRABIA | 5 | 48.79 | 0% |
| | CACCAMO | 0 | 0.00 | |
| | CERDA | 0 | 0.00 | |
| | MONTEMAGGIORE BELSITO | 0 | 0.00 | |
| | SCLAFANI BAGNI | 0 | 0.00 | |
| | CALTAVUTURO | 0 | 0.00 | |
| | SCILLATO | 0 | 0.00 | |
| | TERMINI IMERESE | 0 | 0.00 | -100% |
| | ALIMINUSA | 0 | 0.00 | |
| | SCIARA | 0 | 0.00 | |
| PIAZZA ARMERINA | | 0 | 0.00 | -100% |
| | AIDONE | 0 | 0.00 | |
| | BARRAFRANCA | 0 | 0.00 | |
| | PIETRAPERZIA | 0 | 0.00 | |
| | PIAZZA ARMERINA | 0 | 0.00 | -100% |
| PANTELLERIA | | 0 | 0.00 | |
| | PANTELLERIA | 0 | 0.00 | |
| BIVONA | | 0 | 0.00 | -100% |
| | BIVONA | 0 | 0.00 | -100% |
| | | | | |

| | SANTO STEFANO QUISQUINA | 0 | 0.00 | |
|---------------------------|-------------------------|------|-------|-------|
| | ALESSANDRIA DELLA ROCCA | 0 | 0.00 | |
| | SAN BIAGIO PLATANI | 0 | 0.00 | |
| | CIANCIANA | 0 | 0.00 | |
| CASTELTERMINI | | 0 | 0.00 | -100% |
| | SAN GIOVANNI GEMINI | 0 | 0.00 | -100% |
| | CAMMARATA | 0 | 0.00 | |
| | CASTELTERMINI | 0 | 0.00 | |
| CORLEONE | | 0 | 0.00 | -100% |
| | ROCCAMENA | 0 | 0.00 | |
| | CAMPOFIORITO | 0 | 0.00 | |
| | CHIUSA SCLAFANI | 0 | 0.00 | |
| | GIULIANA | 0 | 0.00 | |
| | BISACQUINO | 0 | 0.00 | -100% |
| | CORLEONE | 0 | 0.00 | |
| | CONTESSA ENTELLINA | 0 | 0.00 | |
| LIPARI | | 0 | 0.00 | -100% |
| | LENI | 0 | 0.00 | |
| | LIPARI | 0 | 0.00 | |
| | SANTA MARINA SALINA | 0 | 0.00 | -100% |
| | MALFA | 0 | 0.00 | |
| Totale complessivo | | 1974 | 40.78 | -26% |

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

| Provincia | Comune | % vaccinati con almeno | % Immunizzati |
|-----------|----------------------------|------------------------|---|
| | | una dose | , |
| Agrigento | Agrigento | 86,46% | 82,98% |
| | Alessandria della Rocca | 84,07% | 82,06% |
| | Aragona | 88,00% | 84,98% |
| | Bivona | 84,94% | 82,38% |
| | Burgio | 89,34% | 87,86% |
| | Calamonaci | 79,70% | 77,83% |
| | Caltabellotta | 84,28% | 81,63% |
| | Camastra | 78,68% | 74,14% |
| | Cammarata | 87,54% | 84,43% |
| | Campobello di Licata | 83,64% | 80,62% |
| | Canicattì | 79,30% | 75,69% |
| | Casteltermini | 85,26% | 82,48% |
| | Castrofilippo | 77,99% | 75,06% |
| | Cattolica Eraclea | 78,20% | 74,83% |
| | Cianciana | 86,82% | 84,41% |
| | Comitini | 93,63% | 91,25% |
| | Favara | 85,32% | 82,17% |
| | Grotte | 85,81% | 82,96% |
| | Joppolo Giancaxio | 82,43% | 79,69% |
| | Lampedusa e Linosa | 78,93% | 72,00% |
| | Licata | 73,16% | 68,00% |
| | Lucca Sicula | 90,52% | 88,56% |
| | Menfi | 82,95% | 79,19% |
| | Montallegro | 82,33% | 79,88% |
| | Montevago | 86,71% | 84,34% |
| | Naro | 78,82% | 74,79% |
| | Palma di Montechiaro | 71,74% | 64,25% |
| | Porto Empedocle | 81,53% | 77,93% |
| | Racalmuto | 83,17% | 79,90% |
| | Raffadali | 86,56% | 83,57% |
| | Ravanusa | 70,22% | 66,39% |
| | Realmonte | 85,10% | 81,75% |
| | Ribera | 81,58% | 78,79% |
| | Sambuca di Sicilia | 89,31% | 85,90% |
| | San Biagio Platani | 84,48% | 80,39% |
| | San Giovanni Gemini | 85,05% | 82,60% |
| | Santa Elisabetta | 86,61% | 83,99% |
| | Santa Margherita di Belice | 84,32% | 80,84% |
| | Sant'Angelo Muxaro | 79,12% | 76,74% |
| | Santo Stefano Quisquina | 87,16% | 84,01% |
| | Sciacca | 90,50% | 87,99% |
| | Siculiana | 82,12% | 78,96% |
| | Villafranca Sicula | 88,72% | 86,09% |

| | | % vaccinati | |
|---------------|---------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Caltanissetta | Acquaviva Platani | 94,24% | 91,42% |
| | Bompensiere | 85,56% | 80,75% |
| | Butera | 71,99% | 67,04% |
| | Caltanissetta | 82,00% | 77,84% |
| | Campofranco | 79,72% | 75,98% |
| | Delia | 78,54% | 74,47% |
| | Gela | 73,36% | 67,98% |
| | Marianopoli | 67,96% | 60,65% |
| | Mazzarino | 76,50% | 70,66% |
| | Milena | 88,00% | 85,33% |
| | Montedoro | 82,88% | 78,08% |
| | Mussomeli | 87,31% | 84,32% |
| | Niscemi | 76,20% | 70,75% |
| | Resuttano | 87,85% | 84,75% |
| | Riesi | 73,73% | 69,25% |
| | San Cataldo | 84,98% | 80,32% |
| | Santa Caterina Villarmosa | 85,04% | 80,82% |
| | Serradifalco | 83,07% | 79,63% |
| | Sommatino | 80,59% | 77,46% |
| | Sutera | 88,45% | 86,72% |
| | Vallelunga Pratameno | 75,90% | 71,11% |
| | Villalba | 79,13% | 75,74% |

| Provincia | Comune | % vaccinati con almeno una dose | % Immunizzati |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Catania | Aci Bonaccorsi | 73,13% | 68,789 |
| Catallia | Aci Castello | 74,39% | 70,549 |
| | Aci Castello Aci Catena | 69,38% | 63,63% |
| | Aci Sant'Antonio | 71,16% | - |
| | Acireale | | 65,849 |
| | | 72,39% | 67,039 |
| | Adrano | 69,28% | 63,979 |
| | Belpasso | 70,71% | 65,179 |
| | Biancavilla | 77,65% | 73,479 |
| | Bronte | 78,90% | 74,879 |
| | Calatabiano | 71,79% | 65,109 |
| | Caltagirone | 82,90% | 77,919 |
| | Camporotondo Etneo | 65,95% | 59,019 |
| | Castel di Iudica | 68,69% | 61,169 |
| | Castiglione di Sicilia | 75,08% | 67,83 |
| | Catania | 83,78% | 77,449 |
| | Fiumefreddo di Sicilia | 69,86% | 65,01 |
| | Giarre | 74,73% | 69,74 |
| | Grammichele | 76,35% | 70,97 |
| | Gravina di Catania | 68,06% | 63,96 |
| | Licodia Eubea | 76,91% | 72,44 |
| | Linguaglossa | 78,07% | 74,00 |
| | Maletto | 84,10% | 80,18 |
| | Maniace | 63,77% | 57,81 |
| | Mascali | 70,60% | 65,22 |
| | Mascalucia | 69,84% | 65,36 |
| | Mazzarrone | 79,97% | 72,85 |
| | Militello in Val di Catania | 73,12% | 72,83 |
| | Milo | | |
| | | 80,28% | 77,94 |
| | Mineo | 78,81% | 74,14 |
| | Mirabella Imbaccari | 75,99% | 71,43 |
| | Misterbianco | 64,65% | 58,74 |
| | Motta Sant'Anastasia | 68,87% | 63,14 |
| | Nicolosi | 68,63% | 63,71 |
| | Palagonia | 69,13% | 62,94 |
| | Paternò | 72,01% | 66,76 |
| | Pedara | 67,47% | 62,54 |
| | Piedimonte Etneo | 70,80% | 66,50 |
| | Raddusa | 75,73% | 69,17 |
| | Ragalna | 65,25% | 61,90 |
| | Ramacca | 74,40% | 68,76 |
| | Randazzo | 75,94% | 70,66 |
| | Riposto | 71,40% | 66,37 |
| | San Cono | 77,13% | 71,79 |
| | San Giovanni la Punta | 73,71% | 69,07 |
| | San Gregorio di Catania | 76,20% | 73,07 |
| | San Michele di Ganzaria | 72,27% | 67,26 |
| | San Pietro Clarenza | 67,03% | 61,38 |
| | Santa Maria di Licodia | 68,23% | 64,25 |
| | Santa Venerina | 68,78% | 62,49 |
| | Sant'Agata li Battiati | 73,57% | 71,15 |
| | Sant'Alfio | | 67,13 |
| | | 71,69% | |
| | Scordia | 81,42% | 77,96 |
| | Trecastagni | 71,14% | 66,18 |
| | Tremestieri Etneo | 70,65% | 66,91 |
| | Valverde | 72,02% | 67,55 |
| | Viagrande | 73,00% | 67,95 |
| | Vizzini | 81,71% | 76,22 |
| | Zafferana Etnea | 71,40% | 66,92 |

| | | % vaccinati | |
|-----------|------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Enna | Agira | 71,34% | 64,62% |
| | Aidone | 80,78% | 76,32% |
| | Assoro | 76,68% | 72,71% |
| | Barrafranca | 76,03% | 70,74% |
| | Calascibetta | 85,42% | 82,16% |
| | Catenanuova | 73,14% | 68,15% |
| | Centuripe | 77,01% | 71,28% |
| | Cerami | 88,73% | 85,51% |
| | Enna | 87,03% | 84,05% |
| | Gagliano Castelferrato | 79,93% | 77,60% |
| | Leonforte | 83,64% | 79,17% |
| | Nicosia | 83,57% | 81,02% |
| | Nissoria | 73,46% | 70,18% |
| | Piazza Armerina | 76,60% | 72,60% |
| | | _ | |
| | Pietraperzia | 80,61% | 76,85% |
| | Regalbuto | 79,02% | 74,42% |
| | Sperlinga | 87,94% | 83,00% |
| | Troina | 85,69% | 82,53% |
| | Valguarnera Caropepe | 78,13% | 74,95% |
| | Villarosa | 84,80% | 81,15% |

| | | % vaccinati | |
|-----------|---------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Messina | Acquedolci | 76,61% | 72,80% |
| | Alcara li Fusi | 85,82% | 81,72% |
| | Alì | 52,05% | 46,81% |
| | Alì Terme | 64,22% | 59,57% |
| | Antillo | 78,35% | 72,91% |
| | Barcellona Pozzo di Gotto | 78,54% | 74,02% |
| | Basicò | 75,05% | 68,71% |
| | Brolo | 87,10% | 83,71% |
| | Capizzi | 71,59% | 67,42% |
| | Capo d'Orlando | 80,40% | 76,83% |
| | Capri Leone | 77,31% | 71,81% |
| | Caronia | 81,35% | 77,39% |
| | Casalvecchio Siculo | 71,41% | 67,78% |
| | Castel di Lucio | 86,58% | 82,44% |
| | Castell'Umberto | 71,07% | 65,25% |
| | Castelmola | 62,30% | 57,72% |
| | Castroreale | 76,20% | 70,67% |
| | Cesarò | 78,96% | 74,36% |
| | Condrò | 69,02% | 64,63% |
| | Falcone | 78,21% | 72,52% |
| | Ficarra | 83,96% | 81,33% |
| | Fiumedinisi | 48,10% | 44,55% |
| | Floresta | 69,45% | 65,39% |
| | Fondachelli-Fantina | 74,44% | 69,65% |
| | Forza d'Agrò | 73,26% | 66,849 |
| | Francavilla di Sicilia | 74,15% | 69,73% |
| | Frazzanò | 83,85% | 81,67% |
| | Furci Siculo | 70,43% | 65,489 |
| | Furnari | 66,41% | 61,96% |
| | Gaggi | 62,82% | 57,37% |
| | Galati Mamertino | 81,53% | 76,229 |
| | Gallodoro | 73,67% | 69,91% |
| | Giardini-Naxos | 65,93% | 61,17% |
| | Gioiosa Marea | 71,79% | 67,53% |
| | Graniti | 72,76% | 66,26% |
| | Gualtieri Sicaminò | 69,75% | 64,99% |
| | Itala | 57,08% | 54,60% |
| | Leni | 67,10% | 61,61% |
| | Letojanni | 75,93% | 71,04% |
| | Librizzi | 77,04% | 71,13% |
| | Limina | 84,73% | 82,53% |
| | Lipari | 68,17% | 62,39% |
| | | 82,52% | |
| | Longi | 82,52% | 78,67% |

| Drovincia | Comuna | % vaccinati | % Immunicati |
|-----------|---------------------------------------|------------------------|------------------|
| Provincia | Comune | con almeno una dose | % Immunizzati |
| Messina | Malfa | 72,43% | 67,28% |
| | Malvagna | 81,61% | 79,64% |
| | Mandanici | 72,99% | 70,25% |
| | Mazzarrà Sant'Andrea | 72,65% | 68,73% |
| | Merì | 70,81% | 65,33% |
| | Messina | 70,57% | 66,19% |
| | Milazzo | 74,96% | 70,45% |
| | Militello Rosmarino | 79,66% | 73,86% |
| | Mirto | 85,83% | 82,62% |
| | Mistretta | 87,87% | 85,40% |
| | Moio Alcantara | 82,19% | 78,54% |
| | Monforte San Giorgio | 70,90% | 67,23% |
| | Mongiuffi Melia | 77,00% | 75,05% |
| | Montagnareale | 72,58% | 68,50% |
| | Montalbano Elicona Motta Camastra | 74,78% | 70,44% |
| | 1110000 | 76,18% | 72,01% |
| | Motta d'Affermo Naso | 85,47% 77,99% | 82,15% |
| | | | 73,65% |
| | Nizza di Sicilia Novara di Sicilia | 66,80% 71,96% | 61,79% 67,59% |
| | Oliveri | 73,89% | 68,75% |
| | Pace del Mela | 67,58% | 63,12% |
| | Pagliara | 67,92% | 62,48% |
| | Patti | 76,08% | 71,48% |
| | Pettineo | 79,24% | 75,71% |
| | Piraino | 82,36% | 79,79% |
| | Raccuja | 85,39% | 82,57% |
| | Reitano | 82,52% | 78,72% |
| | Roccafiorita | 110,47% | 109,30% |
| | Roccalumera | 70,97% | 66,93% |
| | Roccavaldina | 74,33% | 70,25% |
| | Roccella Valdemone | 82,62% | 78,93% |
| | Rodì Milici | 76,16% | 73,18% |
| | Rometta | 67,89% | 63,94% |
| | San Filippo del Mela | 67,02% | 62,61% |
| | San Fratello | 77,84% | 73,04% |
| | San Marco d'Alunzio | 92,01% | 89,13% |
| | San Pier Niceto | 87,36% | 78,17% |
| | San Piero Patti | 79,04% | 74,53% |
| | San Salvatore di Fitalia | 84,49% | 81,72% |
| | San Teodoro | 73,97% | 70,10% |
| | Santa Domenica Vittoria | 84,85% | 80,79% |
| | Santa Lucia del Mela | 70,76% | 66,31% |
| | Santa Marina Salina | 71,14% | 67,18% |
| | Santa Teresa di Riva | 67,10% | 62,12% |
| | Sant'Agata di Militello | 80,06% | 75,69% |
| | Sant'Alessio Siculo | 66,57% | 62,44% |
| | Sant'Angelo di Brolo | 78,16% | 74,53% |
| | Santo Stefano di Camastra | 76,41% | 72,21% |
| | Saponara | 72,74% | 68,09% |
| | Savoca | 64,02% | 58,47% |
| | Scaletta Zanclea | 61,20% | 57,36% |
| | Sinagra | 78,06% | 73,16% |
| | Spadafora | 70,61% | 66,46% |
| | Taormina | 69,02% | 64,45% |
| | Terme Vigliatore | 76,18% | 71,97% |
| | Torregrotta | 76,44% | 70,07% |
| | Torrenova | 78,81% | 74,10% |

| | | % vaccinati | |
|-----------|------------------------------|------------------|------------------|
| Provincia | Comuno | con almeno | % Immunizzati |
| Provincia | Comune | una dose | % immunizzati |
| Palermo | Alia | | 91 EQ9/ |
| Palerillo | Alimena | 86,30% 77,02% | 81,59% 72,86% |
| | Aliminusa | 82,07% | 79,43% |
| | Altavilla Milicia | 77,29% | 73,61% |
| | Altofonte | 77,29% | 71,14% |
| | Bagheria | | , |
| | Balestrate | 79,22% | 74,62% |
| | 1 | 81,83% | 76,17% |
| | Baucina Balmanta Marragna | 82,59% | 78,16% |
| | Belmonte Mezzagno | 82,75% | 78,32% |
| | Bisacquino | 84,77% | 81,22% |
| | Blufi | 74,56% | 70,57% |
| | Bolognetta | 75,00% | 72,07% |
| | Bompietro | 80,49% | 75,44% |
| | Borgetto | 71,91% | 68,32% |
| | Caccamo | 80,66% | 76,22% |
| | Caltavuturo | 84,15% | 81,72% |
| | Campofelice di Fitalia | 86,67% | 83,33% |
| | Campofelice di Roccella | 82,65% | 79,52% |
| | Campofiorito | 85,53% | 82,95% |
| | Camporeale | 82,41% | 78,49% |
| | Capaci | 77,23% | 73,16% |
| | Carini | 76,16% | 70,81% |
| | Castelbuono | 86,91% | 84,29% |
| | Casteldaccia | 80,61% | 76,46% |
| | Castellana Sicula | 86,27% | 83,02% |
| | Castronovo di Sicilia | 82,13% | 78,48% |
| | Cefalà Diana | 88,77% | 86,03% |
| | Cefalù | 87,21% | 84,14% |
| | Cerda | 79,73% | 76,09% |
| | Chiusa Sclafani | 80,70% | 77,13% |
| | Ciminna | 80,14% | 75,78% |
| | Cinisi | 79,95% | 75,59% |
| | Collesano | 86,09% | 82,82% |
| | Contessa Entellina | 88,52% | 84,76% |
| | Corleone | 80,52% | 76,38% |
| | Ficarazzi | 76,28% | 71,82% |
| | Gangi | 87,59% | 84,73% |
| | Geraci Siculo | 85,35% | 82,64% |
| | Giardinello | 82,28% | 78,46% |
| | Giuliana | 90,92% | 89,20% |
| | Godrano | 85,05% | 82,02% |
| | Gratteri | 83,48% | 80,05% |
| | Isnello | 92,95% | 90,09% |
| | Isola delle Femmine | 77,45% | 72,66% |
| | Lascari | 82,80% | 79,67% |
| | Lercara Friddi | 85,61% | 81,38% |
| | Marineo | 80,97% | 77,01% |
| | Mezzojuso | 81,76% | 77,67% |
| | Misilmeri | 79,92% | 75,75% |
| | Monreale | 78,91% | 74,76% |
| | Montelepre | 81,64% | 78,03% |
| | Montemaggiore Belsito | 83,52% | 79,55% |

| | | % vaccinati | |
|-----------|------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Palermo | Palazzo Adriano | 103,75% | 98,64% |
| | Palermo | 87,33% | 83,07% |
| | Partinico | 78,94% | 74,68% |
| | Petralia Soprana | 76,64% | 74,08% |
| | Petralia Sottana | 81,49% | 79,20% |
| | Piana degli Albanesi | 80,45% | 77,50% |
| | Polizzi Generosa | 79,76% | 77,08% |
| | Pollina | 85,69% | 83,07% |
| | Prizzi | 87,08% | 84,33% |
| | Roccamena | 84,83% | 80,46% |
| | Roccapalumba | 85,76% | 82,01% |
| | San Cipirello | 73,66% | 69,55% |
| | San Giuseppe Jato | 77,41% | 73,17% |
| | San Mauro Castelverde | 73,28% | 69,28% |
| | Santa Cristina Gela | 84,17% | 79,73% |
| | Santa Flavia | 74,19% | 69,50% |
| | Sciara | 79,46% | 75,08% |
| | Scillato | 87,54% | 83,33% |
| | Sclafani Bagni | 87,16% | 85,25% |
| | Termini Imerese | 83,31% | 79,40% |
| | Terrasini | 78,18% | 73,67% |
| | Torretta | 74,65% | 70,17% |
| | Trabia | 76,10% | 71,93% |
| | Trappeto | 75,12% | 71,67% |
| | Ustica | 93,88% | 91,84% |
| | Valledolmo | 80,50% | 77,01% |
| | Ventimiglia di Sicilia | 88,18% | 84,85% |
| | Vicari | 80,96% | 77,57% |
| | Villabate | 72,58% | 68,10% |
| | Villafrati | 88,61% | 85,14% |
| | | | |

| | | % vaccinati | |
|-----------|----------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Ragusa | Acate | 72,08% | 66,05% |
| | Chiaramonte Gulfi | 79,85% | 76,27% |
| | Comiso | 79,96% | 75,77% |
| | Giarratana | 90,88% | 86,97% |
| | Ispica | 79,68% | 75,48% |
| | Modica | 86,21% | 82,23% |
| | Monterosso Almo | 87,86% | 83,10% |
| | Pozzallo | 81,19% | 76,58% |
| | Ragusa | 89,24% | 85,40% |
| | Santa Croce Camerina | 82,75% | 76,95% |
| | Scicli | 80,06% | 75,55% |
| | Vittoria | 80,61% | 74,94% |

| | | % vaccinati | |
|-----------|---------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Siracusa | Augusta | 77,20% | 71,50% |
| | Avola | 80,16% | 73,84% |
| | Buccheri | 77,04% | 73,40% |
| | Buscemi | 82,93% | 80,95% |
| | Canicattini Bagni | 72,03% | 66,49% |
| | Carlentini | 73,68% | 68,73% |
| | Cassaro | 78,09% | 73,68% |
| | Ferla | 72,60% | 64,51% |
| | Floridia | 73,47% | 65,94% |
| | Francofonte | 68,89% | 58,96% |
| | Lentini | 72,11% | 66,94% |
| | Melilli | 75,48% | 68,36% |
| | Noto | 72,88% | 67,38% |
| | Pachino | 82,47% | 76,90% |
| | Palazzolo Acreide | 85,51% | 80,29% |
| | Portopalo di Capo Passero | 75,18% | 69,74% |
| | Priolo Gargallo | 77,44% | 68,54% |
| | Rosolini | 81,31% | 74,74% |
| | Siracusa | 78,29% | 72,30% |
| | Solarino | 71,73% | 64,75% |
| | Sortino | 80,52% | 73,93% |

| | | % vaccinati | |
|-----------|-------------------------|-------------|---------------|
| Provincia | Comune | con almeno | % Immunizzati |
| | | una dose | |
| Trapani | Alcamo | 85,64% | 81,84% |
| | Buseto Palizzolo | 83,55% | 78,54% |
| | Calatafimi-Segesta | 87,17% | 83,84% |
| | Campobello di Mazara | 73,39% | 67,65% |
| | Castellammare del Golfo | 78,81% | 74,02% |
| | Castelvetrano | 76,74% | 71,63% |
| | Custonaci | 74,41% | 67,67% |
| | Erice | 80,27% | 74,72% |
| | Favignana | 82,12% | 77,40% |
| | Gibellina | 85,62% | 82,08% |
| | Marsala | 82,87% | 78,16% |
| | Mazara del Vallo | 83,43% | 78,81% |
| | Paceco | 78,56% | 73,47% |
| | Pantelleria | 73,88% | 62,84% |
| | Partanna | 86,31% | 82,97% |
| | Petrosino | 70,49% | 66,76% |
| | Poggioreale | 74,75% | 71,17% |
| | Salaparuta | 81,24% | 76,28% |
| | Salemi | 82,53% | 78,14% |
| | San Vito Lo Capo | 72,88% | 67,24% |
| | Santa Ninfa | 86,55% | 82,03% |
| | Trapani | 77,58% | 71,97% |
| | Valderice | 79,33% | 74,26% |
| | Vita | 85,60% | 81,97% |