CITTÀ DI MESSINA

DIPARTIMENTO SERVIZI AMBIENTALI

Servizio Protezione Civile - Pronto Intervento

PIANO EMERGENZA COMUNALE (P.E.C.)

Sindaco
Dott. Federico BASILE

Ass. Protezione Civile
Dott. Massimiliano MINUTOLI

Dirigente Dipartimento
Ing. Antonio CARDIA

Resp. Servizio PC
Ing. Giuseppe MESSINA

Aggiornamento
Marzo 2023
Rev. 1 - Settembre 2023

Progettisti Piano P.C.

RTP PROTEC
(Capogruppo)
Dott. Ing. Antonio RIZZO

Dott. Geol. Sebastiano G. MONACO

Dott. Geol. Angelo PELLE



Elaborato

AREE DI EMERGENZA

N. Elaborato

PEC.AEM.11

SEZIONE 11

SEGNALETICA DI EMERGENZA

AREE DI EMERGENZA – TORRENTI - COSTA

INDICE

11. AREE DI EMERGENZA pag. 1

11.1 AREE DI ATTESA pag. 2

11.2 AREE DI RICOVERO O ACCOGLIENZA pag. 2

11.3 AREE DI AMMASSAMENTO pag. 4

11.4 SEGNALETICA PER AREE DI EMERGENZA pag. 5

11.5 SEGNALETICA PER AREE CON COPERTURA SISTEMA DI ALLERTA CON SIRENE PER RISCHIO IDROGEOLOGICO pag. 9

11.6 SEGNALETICA PER AREE SOGGETTE A RISCHIO IDRAULICO pag. 10

11.7 SEGNALETICA PER AREE SOGGETTE A RISCHIO FRANA pag. 12

11.8 ELENCO AREE DI EMERGENZA PER SEGNALETICA (ATTESA - RICOVERO - AMMASSAMENTO) pag. 13

11.9 SEGNALETICA PER AREE COSTIERE A POTENZIALE RISCHIO MAREMOTO pag. 32

11.9 ELENCO AREE DI EMERGENZA PER SEGNALETICA RISCHIO IDROGEOLOGICO pag. 35

SEZIONE 11

SEGNALETICA DI EMERGENZA

AREE DI EMERGENZA – TORRENTI - COSTA

PREMESSA

Prima di esaminare la segnaletica di emergenza si precisa la funzionalità della individuazione delle diverse Aree di Emergenza per il rischio sismico e maremoto e dei punti critici del territorio comunale a rischio idraulico, frana e maremoto (torrenti, aree a rischio frana, zone costiere), dove la segnaletica verrà posizionata al fine di informare la popolazione per l'attuazione delle misure di comportamento e di autoprotezione.

11. AREE DI EMERGENZA

Le aree di emergenza sono luoghi in cui vengono svolte le attività di soccorso alla popolazione durante una emergenza.

Vengono distinte tre tipologie di aree, in base alle attività che in ognuna di esse si dovranno svolgere:

- **Aree di Attesa (AT)**
- **Aree di Ricovero o accoglienza (RI)**
- **Aree di Ammassamento (AM).**

Il Comune di Messina ha individuato le aree di emergenza (in particolare quelle di attesa e di ricovero) in funzione delle 6 Circoscrizioni ed in funzione dello scenario di evento preso come riferimento che ne determina il numero degli abitanti teoricamente coinvolti.

Sulla cartografia dello scenario sono indicati i percorsi per raggiungere le aree attivate dalla rete viaria principale ed i servizi in dotazione in ciascun sito.

Per lo **Scenario di Rischio Sismico**, per le eventuali implicazioni derivanti da un'onda di maremoto (tsunami) successiva ad un evento sismico di forte intensità, **non sono da prendere in considerazione le Aree di Emergenza localizzate ad una quota inferiore a 10 metri sul livello del mare.**

11.1 AREE DI ATTESA

Le **Aree di Attesa** sono i luoghi "sicuri" in cui la popolazione si raccoglie in occasione di evacuazioni preventive, o successivamente al verificarsi di un evento calamitoso.

L'individuazione delle aree di attesa tiene in considerazione:

- L'analisi degli scenari di rischio; infatti la popolazione non deve essere mai evacuata attraverso le aree colpite; i percorsi indicati dovranno essere scelti in modo da aggirare le aree coinvolte dagli eventi calamitosi;
- La suddivisione dell'ambito comunale nelle 6 circoscrizioni, con proprie aree stimandone la capienza.

I suddetti criteri sono particolarmente importanti in caso di rischio sismico, dal momento che gli edifici lungo i tragitti individuati potrebbero essere pericolanti e potrebbero esserci macerie al suolo.

Per quanto riguarda la tipologia di area, si sono presi in considerazione piazze, slarghi della viabilità, parcheggi, cortili e spazi pubblici e privati, che rispondono ai requisiti indicati.

In via speditiva, per determinare la capienza di un'area, si è calcolato una superficie necessaria di 1 mq per persona.

11.2 AREE DI RICOVERO O ACCOGLIENZA

Le **Aree di Ricovero** sono le aree in cui verrà sistemata la popolazione costretta ad abbandonare la propria casa, per periodi più o meno lunghi a seconda del tipo di emergenza (da pochi giorni a mesi).

Si possono distinguere tre tipologie di aree di accoglienza:

- Strutture di accoglienza
- Tendopoli
- Container, insediamenti abitativi di emergenza.

Il tipo di sistemazione da utilizzare in caso sia necessario accogliere la popolazione evacuata, dipende fondamentalmente da tre fattori: il tipo di fenomeno ed il periodo dell'anno in cui si è verificata l'emergenza, il clima del luogo e la durata della permanenza fuori dalle abitazioni.

In generale, per periodi brevi (da ore a pochi giorni) la migliore opportunità di sistemazione sarà in strutture esistenti posizionate in aree sicure; per periodi dell'ordine di poche settimane si potrà considerare la realizzazione di una tendopoli; per permanenze ipotizzate dell'ordine di mesi, a fronte dell'impossibilità di recuperare altre sistemazioni di tipo residenziale (seconde case, residence, alberghi) la migliore scelta sarà l'utilizzo di moduli prefabbricati (container o casette).

Strutture di accoglienza (Aree – Centri di Accoglienza)

Si tratta di edifici destinati ad altri scopi che in caso di necessità possono accogliere la popolazione (palestre, scuole, oratori, capannoni, centri sportivi, forti umbertini, rifugi, aree militari, …).
Il Comune tiene sempre aggiornato l'elenco delle strutture pubbliche e della capacità ricettiva del territorio (alberghi, residence, campeggi).
Il Comune ha effettuato un monitoraggio e censimento delle strutture private (strutture ecclesiali, alberghiere, …) che possono fornire, con apposite convenzioni predefinite, l'accoglienza dei cittadini bisognevoli di assistenza per periodi più o meno lunghi.
Per ogni struttura viene stimata la superficie utile e quindi la capienza, tenendo presente degli standard comunemente utilizzati che prevedono una superficie di 5 mq per persona

11.3 AREE DI AMMASSAMENTO

Le **Aree di Ammassamento**, di norma a scala provinciale, sono zone costituite da aree coperte e scoperte, idonee all'accantonamento di forze e risorse di protezione civile.

Esse devono avere le seguenti caratteristiche:

- Essere nelle vicinanze di un casello autostradale o comunque facilmente raggiungibili per strada agevole anche a mezzi di grandi dimensioni;
- Disporre almeno nelle vicinanze di risorse idriche facilmente collegabili e di cabina elettrica;
- Essere in aree non soggette ad inondazioni o dissesti idrogeologici o a grave rischio di interruzione per presenza di opere d'arte complesse come viadotti, ecc.;
- Essere possibilmente lontane da zone soggette ad intenso traffico.

Le individuazioni delle Aree di Emergenza sono riportate in apposite Cartografie allegate al Piano Comunale di Protezione Civile.

Il Dipartimento Regionale della Protezione Civile ha finanziato e realizzato nell'area centrale di Messina denominata Campo Santamaria ex GIL la prima area attrezzata di ammassamento. Sono in corso valutazioni di progetti di realizzazione di altre aree espressamente indicate dal Dipartimento Comunale - Servizio di Protezione Civile

11.4 SEGNALETICA PER AREE DI EMERGENZA

Apposita segnaletica è stata predisposta per l'individuazione in loco delle Aree di Emergenza da parte di tutti gli utenti distinta per tipologia di AREA e codice identificativo rappresentato da un codice alfanumerico tipo:

(1–001– A)

dove il primo numero indica la Circoscrizione (da 1 a 6), il secondo numero indica la sequenza progressiva dell'area, la lettera indica la tipologia di Area (A = Attesa ; R = Ricovero; AM = Ammassamento).

La scheda delle Aree è così determinata a titolo esemplificativo:

TIPO DI AREA	CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE
ATTESA	1–001-A		
RICOVERO	3–114–R		
AMMASSAMENTO	2–008-AM		

La tipologia di cartello rispettivamente per le Area di ATTESA, RICOVERO ed AMMASSAMENTO, realizzato secondo le indicazioni del Codice della Strada e le caratteristiche tipiche della segnaletica stradale, è la seguente:


CITTA' DI MESSINA
PROTEZIONE CIVILE
PROTEZIONE CIVILE
AREA DI EMERGENZA
A
AREA DI ATTESA
Punto
di informazione ed assistenza
III - 015
Piazza del Popolo


CITTA' DI MESSINA
PROTEZIONE CIVILE
PROTEZIONE CIVILE
AREA DI EMERGENZA
R
AREA DI RICOVERO
Punto
di ricovero ed assistenza
I - 123
Mili Marina


CITTA' DI MESSINA
PROTEZIONE CIVILE
PROTEZIONE CIVILE
AREA DI EMERGENZA
AM
AREA AMMASSAMENTO
Punto di ammassamento
mezzi e soccorritori
II - 006
San Filippo

11.5 SEGNALETICA PER AREE CON COPERTURA SISTEMA DI ALLERTA CON SIRENE PER RISCHIO IDROGEOLOGICO

Per fornire una indicazione completa delle modalità del Sistema di Allerta utilizzabile in situazioni di emergenza per allertare la popolazione delle zone vulnerate del 1° ottobre 2009 oltre ad altre zone ritenute a rischio, si è proceduto a realizzare una cartellonistica che rappresenti sintetiche norme di comportamento e graficamente i segnali di allarme e relative fasi emessi dal sistema sonoro. In particolare:

SUONO SIRENA	SUONO SIRENA	SUONO SIRENA
Intermittente - - - -	Bitonale _-_-_-_	Continuo _____
PREALLARME	**ALLARME**	**CESSATO ALLARME**

Segue la tipologia del cartello prevista (con dimensione 120 cm x 90 cm) :



11.6 SEGNALETICA PER AREE SOGGETTE A RISCHIO IDRAULICO

Nell'ambito delle attività di prevenzione un ruolo importante riveste l'informazione della popolazione in aree a rischio esondazione, ubicate in prossimità dei numerosi torrenti e corsi d'acqua minori che solcano il territorio comunale.

Si è quindi predisposta una cartellonistica specifica, con l'invito per la popolazione a tenersi informati sulle Allerte meteo (Gialla / Arancione / Rossa) attuate dal Servizio di Protezione Civile Comunale. Vengono illustrate anche le situazioni di rischio che possono derivare dall'essere investiti da un flusso idrico di altezza pari a 15 cm, 30 cm e 50 cm; con conseguenze che vanno dalla impossibilità per una persona a rimanere in posizione eretta, al trascinamento di auto e altri oggetti pesanti.

Per questa tipologia di segnaletica sono stati previsti due cartelli:

- un formato 120 cm x 90 cm con una informazione testuale più estesa;
- un formato 60 cm x 40 cm con una informazione testuale più sintetica.

Delle due tipologie segue lo schema di rappresentazione grafica:



Segnaletica con dimensione 120 cm x 90 cm



Segnaletica con dimensione 60 cm x 40 cm

11.7 SEGNALETICA PER AREE SOGGETTE A RISCHIO FRANA

Nell'ambito delle attività di prevenzione un ruolo importante riveste l'informazione della popolazione in aree a rischio frana. Pertanto sono stati installati dei cartelli di avviso in prossimità di quasi la totalità dei nodi frana con livello di rischio "elevato e "molto elevato", individuati e censiti nell'ambito del I (primo) aggiornamento del Piano. E' prevista un'implementazione della cartellonistica da installare nei rimanenti nodi a rischio frana non ancora provvisti di segnaletica di avviso.
Per questa tipologia di segnaletica è stato previsto un cartello con formato 120 cm x 90 cm con una informazione testuale più estesa;



Segnaletica con dimensione 120 cm x 90 c

11.8 ELENCO AREE DI EMERGENZA PER SEGNALETICA

(ATTESA - RICOVERO - AMMASSAMENTO)

Nelle pagine seguenti vengono elencate le Aree di Emergenza (Attesa – Ricovero – Ammassamento) suddivise per Circoscrizione (da 1 a 6).

Si precisa che tutte le aree dotate di segnaletica sono quelle individuate per il Rischio Sismico e con quota di sicurezza della stessa area uguale o maggiore a 10 m sul livello del mare. Tale quota di riferimento, come detto nella introduzione, tiene conto di un possibile effetto distruttivo di un onda di maremoto. E' al momento in svolgimento un censimento della cartellonistica delle aree di emergenza su tutto il territorio comunale, per integrare la segnaletica mancante, danneggiata e/o divelta e nello stesso tempo la predisposizione di un programma di manutenzione.

1ª CIRCOSCRIZIONE

AREE DI ATTESA

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
1-104-A	Tremestieri S.S. 114 fronte approdi	Tremestieri	X	
1-110-A	MILI S. MARCO	Via Rotonda	X	
1-112-A	MILI S. MARCO		X	
1-123-A	ALTOLIA PIAZZA	Altolia	X	
1-125-A	Giampilieri: stazione FS	Giampilieri	X	
1-126-A	GIAMPILIERI SUP fronte posta	Giampilieri Sup.	X	
1-127-A	GIAMPILIERI SUP piazza chiesa S. Nicola	Giampilieri Sup.	X	
1-128-A	BRIGA SUP	Briga Sup.	X	
1-129-A	MOLINO slargo strada provinciale	Molino	X	
1-130-A	Molino piazza parcheggio	Molino	X	1
1-131-A	Altolia piazza Chiesa	Altolia	X	1
1-132-A	S. Stefano Briga piazza S. Gaetano		X	
1-133-A	S. Stefano Briga piazza sotto	S. Stefano Briga	X	
1-134-A	S. Margherita torrente sponda sinistra	S. Margherita	X	
1-135-A	Strada tra ALTOLIA - MOLINO	Altolia - Molino	X	
1-136-A	Spiazzo lungo strada prima di MOLINO	Molino	X	
1-137-A	MOLINO bivio per ex scuole	Molino	X	
1-138-A	Giampilieri Sup. scuola Simone Neri	Giampilieri Sup.	X	1

1-140-A	Briga Marina Chiesa S. Paolo	S. Paolo	X	2
1-141-A	Briga Sup. slargo prima del paese	Briga Sup.	X	
1-142-A	PEZZOLO bivio via Idria	Pezzolo	X	
1-143-A	GIAMPILIERI MAR. PADRE PIO via nazionale 282		X	
1-144-A	Santa Margherita Villa Matilde via Nazionale 278			
1-145-A	Santa Margherita via Nazionale 276 raccordo			
1-147-A	S. Margherita terreno agricolo	S. Margherita	X	2
1-148-A	S. Margherita SP.36	S. Margherita	X	1
1-149-A	S. Margherita piazza Chiesa	S. Margherita	X	1
1-150-A	S. Margherita farmacia	Farmacia	X	
1-151-A	S. Stefano medio soprano	S. Stefano medio	X	
1-152-A	S. Stefano medio piazza san Gaetano	S. Stefano medio	X	1
1-153-A	S. Stefano medio soprano piazza Pioppo	S. Stefano medio	X	1
1-154-A	S. Stefano Briga soprano strada arginale	S. Stefano Briga	X	
1-155-A	S. Stefano Briga piazza S. Giovanni	S. Stefano Briga	X	
1-156-A	S. Margherita - Bivio Galati		X	
1-160-A	GALATI S.ANNA		X	
1-161-A	GALATI S. LUCIA via comunale 82	Galati S. Lucia	X	
1-162-A	GALATI S. LUCIA campo di calcio in terra battuta	Galati S. Lucia	X	
1-163-A	Galati S. Lucia piazzola	Galati S. Lucia	X	
1-164-A	GALATI S. LUCIA piazzetta	Galati S. Lucia	X	
1-165-A	GALATI S. ANNA piazzetta Chiesa	Galati S.Anna	X	
1-167-A	MILI DEPURATORE	Mili	X	
1-168-A	Mili S. Marco curva	Mili S. Marco	X	
1-169-A	Mili S. Marco PT	Mili S. Marco	X	
1-170-A	Mili S. Marco bivio torrente	Mili S. Marco	X	
1-171-A	Mili Canneto ss114	Mili	X	1
1-172-A	Mili Canneto paese	Mili	X	1
1-173-A	Mili S. Pietro curva piazzola	Mili S. Pietro	X	
1-174-A	MILI S. PIETRO ingresso paese fontana acqua	Mili S. Pietro	X	
1-175-A	Mili S. Pietro Chiesa SP38	Mili S. Pietro	X	
1-176-A	Mili S. Pietro incrocio per Tipoldo		X	
1-177-A	TIPOLDO - lungo sp39	Tipoldo	X	
1-178-A	LARDERIA SUP. via comunale sp39	Larderia Sup.	X	
1-179-A	Larderia Sup. parcheggio	Larderia	X	1
1-180-A	Larderia Sup. presso cartellone località - sp39	Larderia Sup.	X	1

1-181-A	Larderia inf. pensilina bus	Larderia	X	2
1-182-A	Larderia ingresso Asi	Larderia Asi	X	
1-183-A	Larderia tornante sp39	Larderia	X	
1-185-A	Tremestieri strada verso torrente	Tremestieri	X	
1-186-A	TREMESTIERI S.S 114 caserma CC	Tremestieri SS114	X	
1-187-A	Tremestieri Medicart	Tremestieri	X	
1-188-A	SALITA LARDERIA vi bordasco sp39	Salita Larderia	X	
1-189-A	Tremestieri Chiesa	Tremestieri	X	
1-190-A	TREMESTIERI S.S 114	Tremestieri SS114	X	
1-191-A	TREMESTIERI S.S 114	Tremestieri SS114	X	
1-196-A	Pistunina SS. 114 bivio Larderia	Tremestieri	X	
1-197-A	Tremestieri bivio Nazionale/Stazione FS	Tremestieri	X	
1-198-A	Tremestieri stazione FS	Tremestieri	X	
1-301-A	TREMESTIERI vicino scuola G. MARTINO	Tremestieri	X	
1-302-A	Tremestieri parcheggio hotel Europa	Tremestieri	X	
1-303-A	Pistunina S.S. 114 Poste Italiane	Pistunina	X	
1-304-A	Tremestieri parcheggio Moda	Tremestieri	X	
1-311-A	Tipoldo SP.39	Tipoldo	X	
1-312-A	Mili S. Marco dopo Chiesa	Mili S. Marco	X	1
1-313-A	Mili S. Marco cimitero	Mili S. Marco	X	
1-314-A	LARDERIA SUP. sp39	Larderia Sup.	X	
1-315-A	LARDERIA CAMPETTO zona ASI	Larderia	X	
1-316-A	LARDERIA (piazzale sopra chiesa San Giovanni)	Larderia	X	
1-337-A	PEZZOLO via Cavalieri vicino scuola	Pezzolo	X	
1-338-A	PEZZOLO PAESE via Idria	Pezzolo	X	
	Totale Aree di Attesa Prima Circoscrizione : 79			

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
1-074-R	Forte Cavalli	Forte Cavalli	X	
1-075-R	S. PLACIDO CALONERO' zona zootecnica	S. Placido Calonerò	X	
1-076-R	S. Placido Calonerò ist. Cuppari - campo di calcio	Cuppari	X	1
1-077-R	S. Placido Cuppari ingresso nord	S. Placido Calonerò	X	
1-086-R	Galati S'Anna SS 114 vicino vivaio	Galati S.Anna	X	
1-087-R	GALATI S. ANNA terreno sp37	Galati S.Anna	X	
1-088-R	GALATI S. ANNA strada t.te Galati	Galati S.Anna	X	
1-089-R	MILI PALASPORT	Mili Palasport	X	
1-090-R	MILI BIVIO S. MARCO S.S. 114	Mili S. Marco	X	

1-092-R	MILI S.S. 114	Mili S.S.114	X	
1-094-R	LARDERIA SUP. lungo sp39	Larderia Sup.	X	
1-095-R	LARDERIA SUP. lungo sp39	Larderia Sup.	X	
1-096-R	Tremestieri S.S. 114 ingresso approdo	Tremestieri	X	
1-097-R	SALITA LARDERIA (vivai Larderia)		X	
1-098-R	SALITA LARDERIA inf. Sp39	Salita Larderia	X	
1-099-R	SALITA LARDERIA inf. Sp39	Salita Larderia	X	
1-100-R	SALITA LARDERIA ss114 ingresso fondi agricoli		X	
	Totale Aree di Ricovero Prima Circoscrizione : 17			

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
1-001-AM	Mili Palestra	Mili	X	3
	Totale Aree di Ammassamento Prima Circoscrizione : 1			

2ª CIRCOSCRIZIONE

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
2-000-A	Cep Ex centrale elettrica Salita Santa Lucia sopra Contesse			
2-001-A	Cep via dei Gelsomini	Cep	X	
2-092-A	Minissale via Colleoni angolo via Barbiano	Minissale	X	
2-200-A	S.S. 114 PISTUNINA	SS114 Pistunina	X	
2-201-A	SS114 Pistunina angolo via Mirulla	Pistunina	X	
2-202-A	Via Comunale Zafferia angolo c.da Macchia	Salita Zafferia	X	
2-203-A	Via Comunale Zafferia	Salita Zafferia	X	
2-204-A	SALITA ZAFFERIA via Casciaro	Salita Zafferia	X	
2-205-A	S. Lucia sopra Contesse	S. Lucia	X	2
2-206-A	Via comunale bivio Zafferia	Zafferia	X	
2-207-A	S. Lucia via Mauro de Mauro	S. Lucia	X	1
2-208-A	S. Lucia via Ilaria Alpi	S. Lucia	X	3
2-209-A	Pistunina parcheggio ex bowling	Pistunina	X	
2-210-A	Unrra angolo via Calispera via Contesse	Unrra	X	3
2-211-A	Unrra via Calispera angolo via Madonna della Pace	Unrra	X	
2-212-A	Unrra via Nicoletta Pasquale	Unrra	X	1
2-214-A	CONTESSE via Monaco	Contesse	X	
2-216-A	S. Filippo Inf. Via Giuseppe Fava	S. Filippo Inf.	X	2
2-217-A	S. FILIPPO INF. Via Guardia bivio Zafferia	S. Filippo Inf.	X	
2-218-A	S. Filippo Inf. Via Giuseppe Fava	S. Filippo Inf.	X	
2-219-A	Minissale bivio S.S. 114	Minissale	X	2
2-220-A	MINISSALE via Sforza	Minissale	X	
2-221-A	Minissale angolo via Colleoni - via Giovanni delle Bande Nere	Minissale	X	2
2-222-A	Minissale via Colleoni	Minissale	X	1
2-223-A	Minissale via Colleoni incrocio via Minissale	Minissale	X	2
2-238-A	S. GIOVANNELLO via c.da Baglio (complesso privato)	S. Giovannello	X	

2-239-A	S. GIOVANNELLO strada comunale (complesso privato)	S. Giovannello	X	
2-262-A	SALITA ZAFFERIA c.da Macchia via Casciaro	Salita Zafferia	X	
2-263-A	Zafferia Piazza San Nicola	P.zza S. Nicola	X	
2-264-A	PISTUNINA via Consolare Valeria bivio Santa Lucia	Pistunina	X	
2-265-A	Unrra via Calispera	Unrra	X	2
2-266-A	Cep incrocio via Rosario Livatino - Via Rovigo	Cep	X	
2-305-A	Via Comunale Zafferia	Salita Zafferia	X	
2-306-A	Pistunina SS114 bivio Zafferia	Pistunina	X	
2-317-A	CONTESSE via Marco Polo		X	
	Totale Aree di Attesa Seconda Circoscrizione : 35			

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
2-102-R	S. Lucia via Mauro De Mauro ingresso scuola Catalfamo	S. Lucia	X	2
2-105-R	S.S. 114 CONTESSE	SS114 Contesse	X	
2-106-R	S.S. 114 CONTESSE terreno rurale	SS114 Contesse	X	
2-107-R	Area stadio S. Filippo (rettangolo di gioco e struttura)	S. Filippo	X	
2-117-R	Pistunina S.S. 114 ex cava di sabbia	Pistunina	X	
2-118-R	S. GIOVANNELLO terreno rurale	S. Giovannello	X	
	Totale Aree di Ricovero Seconda Circoscrizione : 6			

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
2-008-AM	S. Filippo - Palarescifina	S. Filippo	X	2
	Totale Aree di Ammassamento Seconda Circoscrizione : 1			

3ª CIRCOSCRIZIONE

AREE DI ATTESA

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
3-105-A	P.ZZA S. CLEMENTE	P.zza San Clemente	X	
3-225-A	VIALE GAZZI BASSO ZIR parcheggi		X	
3-226-A	MINISSALE - Policlinico zona uffici amministrativi	Minissale	X	
3-227-A	via Bisazza piazza Padre Pio	Policlinico	X	
3-228-A	Parcheggio Via Sesto Properzio		X	
3-229-A	VALLE DEGLI ANGELI (campetto calcio)	Valle degli Angeli	X	
3-230-A	FONDO FUCILE P.ZZA VERGA	Fondo Fucile P.zza Verga	X	
3-231-A	FONDO FUCILE scuola Nicholas Green	Valle degli Angeli	X	
3-232-A	ALDISIO via Scipione Errico	Aldisio	X	
3-233-A	FONDO FUCILE via Socrate aiuola spartitraffico	Fondo Fucile	X	
3-234-A	Valle degli Angeli alta terreno rurale		X	
3-235-A	Aldisio via Di Giovanni aiuola spartitraffico	Via Di Giovanni	X	4
3-236-A	Fondo Fucile parcheggio fronte Minutoli	Fondo Fucile Minutoli	X	1
3-237-A	Fondo Fucile ist. Minutoli	Fondo Fucile Minutoli	X	1
3-239-A	vi Antonio Ammannato	Via Ammannato	X	
3-240-A	S. GIOVANNELLO Case Gescal via 174c	S.Giovannello	X	
3-241-A	S. GIOVANNELLO Case Gescal via 174c	S.Giovannello	X	
3-242-A	S. GIOVANNELLO Case Gescal via 174b	S.Giovannello	X	
3-243-A	CUMIA SUP.piazza parcheggio	Cumia Sup.	X	
3-244-A	CUMIA SUP.Chiesa	Cumia Sup.	X	
3-245-A	CUMIA SUP.via Chiesa vicino via del Gelsomino	Cumia Sup.	X	
3-246-A	CUMIA INF.	Cumia Inf.	X	
3-247-A	BORDONARO VIA CIANCIOLO ALTA	Bordonaro via Cianciolo	X	
3-248-A	Bordonaro viale Bartuccio - parcheggio	Bordonaro	X	3
3-249-A	BORDONARO - via Carlo Alberto dalla Chiesa	Bordonaro	X	
3-250-A	BORDONARO - via Giovanni Falcone	Bordonaro	X	
3-251-A	BORDONARO - Largo Borsellino	Bordonaro	X	
3-252-A	BORDONARO parcheggio condominiale via G. Falcone e area chiesa	Bordonaro	X	
3-253-A	BORDONARO parcheggio condominiale via G. Falcone e area chiesa	Bordonaro	X	
3-254-A	Bordonaro Nunziatella	Bordonaro	X	
3-255-A	BORDONARO VIA SIVIRGA slargo	Bordonaro - Sivirga	X	
3-256-A	Ist. Ainis Via Freri	AINIS	X	
3-257-A	Piazza G. Palazzotto via Catania	P.zza Palazzotto	X	3
3-258-A	Villa Dante via S. Cosimo	Villa Dante	X	4
3-268-A	CAMARO - via Gerobino Pilli parcheg. condominiale	Camaro	X	
3-270-A	Salita MONTESANTO	Montesanto	X	
3-271-A	DON ORIONE incr. via Catania slargo strada	Don Orione	X	
3-295-A	CAMARO via G. Pilli parco giochi	Camaro	X	
3-298-A	Villa Dante angolo via Catania-via Lucania	Villa Dante	X	3
3-299-A	VIALE GAZZI CAPOLINEA TRAM	Viale Gazzi	X	
3-309-A	FONDO FUCILE	Fondo Fucile	X	
3-310-A	BORDONARO parcheggio condominiale Slargo Borsellino	Bordonaro	X	
3-318-A	ALDISIO via Carmelo Allegra	Aldisio	X	

3-319-A	CAMARO superiore	Camaro Alto	X	
3-320-A	CAMARO superiore	Camaro Alto	X	
3-321-A	CAMARO superiore	Camaro Alto	X	
3-322-A	CAMARO superiore	Fontana Grande	X	
3-323-A	CAMARO aiuola incrocio via Forno Camaro	Camaro Alto	X	
3-324-A	CAMARO via Annibale terreno rurale	Camaro Alto	X	
3-325-A	CAMARO via Comunale	Camaro	X	
3-328-A	Camaro S. Paolo via Catara Letteri compl. Andromeda	Camaro	X	2
3-329-A	VIALE EUROPA fronte ingresso Osp. Militare		X	
3-331-A	CATARRATTI slago fronte chiesa	Catarratti	X	
3-332-A	CAMARO ALTO PIAZZA FAZIO	Piazza Fazio	X	
3-333-A	COMPLESSO MITO parco condominiale	Mito	X	
3-334-A	CAMARO alto quartiere	Camaro	X	
3-336-A	Parcheggio via del Santo - Palmara	Via del Santo	X	1
	Totale Aree di Attesa Terza Circoscrizione : 57			

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
3-001-R	FORTE PETRAZZA	Forte Petrazza	X	
3-002-R	Area ex Gil	Ex Gil	X	5
3-048-R	SANTO - PALMARA terreno rurale	Santo Palmara	X	
3-049-R	BISCONTE CAMPO SPORTIVO	Bisconte Campo Sportivo	X	
3-050-R	BISCONTE piazzale via Nicosia	Bisconte	X	
3-051-R	VIA LATTERI salita Montesanto terreno condominiale	Via Latteri	X	
3-052-R	Camaro sede circoscrizione		X	
3-108-R	Parcheggio Via Sesto Properzio	Policlinico	X	
3-109-R	Stadio Giovanni Celeste		X	
3-110-R	Villaggio Aldisio (zona serre)	Policlinico	X	
3-111-R	BORDONARO villaggio Sant'Annibale	Bordonaro	X	
3-112-R	Santo Bordonaro strutture sportive	S. Bordonaro	X	
3-113-R	Villa Dante	Villa Dante	X	4
3-119-R	S. GIOVANNELLO CAMPO CALCIO via Pier Giorgio Frassati	S.Giovannello	X	
3-120-R	CUMIA SUP.area rurale	Cumia Sup.	X	
3-121-R	CAMARO sup. slargo viadotto	Camaro	X	
3-122-R	CAMARO Sup. Campo Calcetto - via Camaro	PuntoVerde	X	
	Totale Aree di Ricovero Terza Circoscrizione : 17			

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
3-001-AM	EX GIL		X	
	Totale Aree di Ammassamento Terza Circoscrizione : 1			

4ª CIRCOSCRIZIONE

AREE DI ATTESA

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
4-009-A	Piazza Duomo	Piazza Duomo	X	3
4-079-A	Muricello	Piazza La Corte Cailler	X	3
4-080-A	Via Palermo ang. Via Santa Maria di Gesù	Via Palermo	X	2
4-081-A	Piazza Casa Pia	Piazza Casa Pia	X	4
4-082-A	Piazza S. Vincenzo	Piazza S. Vincenzo	X	6
4-083-A	Viale R. Margherita slargo Chiesa di Pompei	Viale Reg. Margherita	X	3
4-084-A	Boccetta Fontana Arena	P.zza Fontana Arena	X	2
4-085-A	Parcheggio clinica Cristo Re	Cristo Re	X	2
4-086-A	Piazza Falconieri	P.zza Falconieri	X	2
4-087-A	Piazza D. Crisafulli	Piazza Crisafulli	X	3
4-088-A	Piazza XX Settembre Ortobotanico	P.zza XX Settembre	X	4
4-089-A	P.zza Straticò Via P. Frumentario	Via P. Frumentario	X	3
4-090-A	Via Bisazza p.zza Maria Arduino	Via F. Bisazza	X	1
4-091-A	VIA DEI VERDI	Via dei Verdi	X	
4-093-A	Via T. Cannizzaro ang. Via Rocca Portalegni	Portalegni	X	
4-096-A	Piazza Antonello	P.zza Antonello	X	2
4-100-A	Gravitelli alto scuole	Via P. Castelli	X	2
4-101-A	Boccetta angolo Via dei Carrai	Viale Boccetta	X	3
4-102-A	Boccetta largo Gagini	Via Gagini	X	1
4-104-A	Boccetta angolo via Cavour	P.zza Seguenza	X	4
4-180-A	Boccetta p.zza S. FRANCESCO	S. Francesco	X	
4-187-A	VIA G. ALFONSO BORELLI	Via Borelli	X	
4-192-A	ORTO BOTANICO ingresso	Orto Botanico	X	
4-193-A	VIA P. CASTELLI	Via P. Castelli	X	
4-273-A	Piazza fronte Chiesa s. Caterina - via Garibaldi	P.zza S. Caterina	X	4
4-281-A	Piazza Tribunale	P.zza Maurolico	X	2
4-282-A	Piazza Masuccio	P.zza Masuccio	X	
4-283-A	Piazza della Palestra Comunale	Montepiselli	X	
4-284-A	PIAZZA FONTANA GENNARO	Piazza Gennaro	X	
4-285-A	Piazza Università	P.zza Pugliatti	X	3
4-286-A	GALLERIA OCCHIPINTI via Protonotaro	Galleria Occhipinti	X	
4-287-A	Piazza Cairoli est	Piazza Cairoli	X	2
4-288-A	Largo Seggiola via C. Battisti	Largo Seggiola	X	3
4-289-A	Piazza del Popolo	P.zza del Popolo	X	3
4-290-A	Via S. Marta Piazza Trombetta	P.zza Trombetta	X	2
4-291-A	P.zza Casalini via Santa Cecilia	P.zza Casalini	X	
4-292-A	PIAZZA CAIROLI OVEST	Piazza Cairoli est	X	
4-293-A	Slargo due vie	P.zza A.M. Francia	X	3
4-295-A	P.ZZA SANTA MARIA LA NUOVA	VIA QUOD QUAERIS	X	
4-296-A	Via Gesù e Maria in San Leone	S.Leone	X	
4-297-A	villetta Angelo Musco	P.zza Zaera	X	2
4-300-A	PIAZZA GUARDIONE	Piazza Guardione	X	
4-330-A	Largo Ruggeri ang. Via Ducezio via Italia	COT	X	4
4-543-A	LARGO Ludovico FULCI	Largo Fulci	X	
4-553-A	MONTEPISELLI via Sciva (ONPI)	Casa Serena	X	
4-557-A	P.ZZA SPIRITO SANTO	P.zza Santo Spirito	X	

4-558-A	VIA C. BATTISTI cortile Università	Via C. Battisti	X	
4-559-A	via A. Laudamo angolo via Cavour	Laudamo	X	
4-560-A	MONTEPISELLI SERBATOIO	Montepiselli Serbatoio	X	
4-563-A	Piazza Immacolata di Marmo			
	Totale Aree di Attesa Quarta Circoscrizione : 50			

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
4-004-R	Casema Sabato	Caserma Sabato	X	
4-005-R	Gravitelli "Città del Ragazzo"	Via P. Castelli	X	2
4-006-R	Piazza Duomo	P.zza Duomo	X	3
4-007-R	Villa Mazzini lato Boccetta	Villa Mazzini	X	4
4-008-R	Cappuccini via t.Trapani	Cappuccini	X	2
4-009-R	Parco Aldo Moro	Viale Reg. Margherita	X	2
4-010-R	Viale P. Umberto	Viale P. Umberto	X	1
4-011-R	Cristo Re struttura sportiva	Cristo Re	X	3
4-012-R	Scoppo - CAS	Scoppo	X	2
4-044-R	MONTEPISELLI piazza della palestra comunale		X	
4-053-R	Montepiselli area chiesa sotto forte - via Gelone	Montepiselli	X	2
4-122-R	Orto Botanico	Orto Botanico	X	3
4-287-R	P.ZZA CAIROLI OVEST	Piazza Cairoli ovest	X	
	Totale Aree di Ricovero Quarta Circoscrizione : 13	13		

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
4-003-AM	T. TRAPANI - CAPPUCCINI	T. Trapani Cappuccini	X	
	Totale Aree di Ammassamento Quarta Circoscrizione : 1	1		

5ª CIRCOSCRIZIONE

AREE DI ATTESA

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
5-020-A	Parcheggio a destra salita Pace		X	2
5-021-A	PANORAMICA compl. Aquilone	Panoramica	X	
5-022-A	via Strada Panoramica		X	
5-023-A	Area accanto edicola linea verde	Panoramica	X	2
5-024-A	PANORAMICA secondo Ingresso LINEA VERDE	Panoramica	X	
5-025-A	LARGO CITOLA	Largo Citola	X	
5-026-A	Annunziata- via Saro Leonardi	Conca d'Oro	X	3
5-027-A	Via Sofia Idelson - Ciaramita	Viale Annunziata	X	2
5-028-A	Annunziata - via Roma	Viale Annunziata	X	3
5-029-A	Parcheggio VIA S. LEONARDI		X	
5-030-A	S. Licandro alto via Sciascia	San Licandro	X	3
5-031-A	S. Licandro - via Cappellani	San Licandro	X	2
5-032-A	S. Licandro scuola - Via Olimpia	San Licandro	X	2
5-033-A	Via Cile	Via Cile	X	2
5-034-A	PIAZZA ARGO caserma CC	Piazza Argo	X	
5-035-A	v.le Giosta zona ex ospedale MANDALARI	Mandalari	X	
5-036-A	ang. via Santa Beatrice - via San Filippo Neri - P.zza ANGELO PAINO	P.zza Angelo Paino	X	
5-037-A	Viale Giostra ang. Via San Filippo Neri	Viale Giostra	X	1
5-038-A	Viale Giostra ang. Via Cuore di Gesù	Viale Giostra	X	2
5-039-A	Villetta soprastante PIAZZA CASTRONOVO	Piazza Castronovo	X	
5-040-A	VIA ABETONE - via San Bernardo	Via Abetone		
5-054-A	VIA BRASILE	Via Brasile	X	
5-056-A	VIA PARAGUAY	Via Paraguay	X	
5-057-A	VILLA LINA - S. MATTEO	Villa Lina – S. Matteo	X	
5-064-A	Viale Annunziata - via del Fante	Viale Annunziata	X	2+4
5-096-A	Ritiro - slargo presso Chiesa S. MARIA DI GESU'	S. Maria di Gesù	X	
5-108-A	Slargo ingresso Parnaso	Panoramica	X	1
5-140-A	PACE (cimitero)	Pace	X	
5-141-A	PANORAMICA ang. Via Fondelle e Canale	Panoramica	X	
5-142-A	Panoramica PARCO LINEA VERDE	Linea Verde	X	
5-145-A	S.P. P.LLA ARENA	S.P. Portella Arena	X	
5-146-A	ANNUNZIATA - via Fiore p.zza PADRE PIO	Annunziata Padre Pio	X	
5-148-A	Via Umberto Fiore - LA BENEMERITA	Benemerita	X	
5-152-A	ANNUNZIATA scuola Regina Elena	Annunziata	X	
5-168-A	Viale Giostra Mercato	Antonello	X	
5-170-A	VIALE GIOSTRA pressi palazzo AMAM	Viale Giostra	X	
5-171-A	Giostra P.ZZA MARTIRI UNGHERIA	Piazza Martiri Ungheria	X	
5-172-A	SLARGO V.LE GIOSTRA angolo via Cuore di Gesù	Viale Giostra	X	
5-173-A	VILLA CASTRONOVO viale Regine Elena	Villa Castronovo	X	
5-190-A	ANNUNZIATA piazza Umberto I	Annunziata	X	
	Totale Aree di Attesa Quinta Circoscrizione : 40	40		

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
5-015-R	VIA SEMINARIO ESTIVO	Via Seminario Estivo	X	
5-016-R	RITIRO via Palermo campo di calcio	Ritiro		
5-017-R	Via Sant'Ubaldo Ist. MARCONI	Marconi	X	
5-022-R	Parcheggio dietro ex Osp.Margherita	Viale Annunziata	X	2
5-023-R	S. Licandro - via Nino Interdonato	S. Licandro	X	2
5-024-R	ANNUNZIATA via del Fante	Annunziata	X	
5-025-R	S. Licandro via Sciascia	S. Licandro	X	2
5-026-R	Panoramica - Campo calcio Eden Park		X	2+1
5-028-R	Strutture Sportive Università Annunziata	Annunziata	X	2
5-029-R	Panoramica Campo tennis linea verde	Via S. Leonardi	X	1+2
5-044-R	Annunziata - via Einaudi	Annunziata	X	2
5-045-R	Annunziata - facolta' veterinaria	Annunziata	X	2
5-046-R	Via Palermo campo di calcio		X	
5-047-R	RITIRO VIALE GIOSTRA	Ritiro Viale Giostra	X	
5-054-R	ANNUNZIATA - BEATA EUSTOCHIA	Annunziata – Beata Eustochia	X	
5-056-R	ANNUNZIATA campi tennis Università	Annunziata	X	
5-078-R	Piazza Castronovo		X	4+10
5-080-R	LARGO VILLA LINA	Largo Villa Lina	X	
5-081-R	Giostra -Via Sila-VANN'ANTO'	Vann'Anto'	X	
5-082-R	FORTE OGLIASTRI	Forte Ogliastri	X	
5-083-R	FORTE SAN JACHIDDU	Forte San Jachiddu	X	
5-084-R	SALITA TREMONTI via seminario estivo	Salita Tremonti		
5-094-R	ANNUNZIATA CAMPO SPOR. UNIV. - via Ciaramita	Annunziata Campo Spor. Univ.	X	
5-147-R	ANNUNZIATA ingresso VITTORINI	Annunziata Vittorini	X	
	Totale Aree di Ricovero Quinta Circoscrizione : 24			

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
5-001-AM	Annunziata - via Fiore - PalaNebiolo	Conca d'Oro	X	3+1
5-002-AM	VIALE GIOSTRA S. MICHELE (ex Gepco)	V.le Giostra S. Michele	X	
5-019-AM	TREMONTI via seminario estivo	Tremonti	X	
	Totale Aree di Ammassamento Quinta Circoscrizione : 3	3		

6ª CIRCOSCRIZIONE

AREE DI ATTESA

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
6-001-A	SS113 Casabianca	Casabianca	X	
6-004-A	Panoramica bivio Serri	Serri	X	1
6-006-A	Panoramica rotonda Granatari	Granatari	X	2+1
6-008-A	Sperone campo sportivo ing. Via Santa Caterina	Sperone	X	3
6-010-A	Papardo - via Antonino Alessi	Collefaro	X	
6-011-A	Faro sup. slargo via Vittorini	Faro Superiore	X	2+1
6-012-A	Faro sup. Chiesa	Faro Superiore	X	2+1
6-013-A	Ganzirri via Consolare Pompea	Ganzirri	X	2
6-014-A	Salita Papardo-bivio Sperone	Sperone	X	2+4
6-015-A	Salita Principe	SP Faro Superiore	X	
6-016-A	Via Fiumara Guardia	Fiumara Guardia	X	
6-018-A	Panoramica parcheggio grande	Panoramica	X	1
6-019-A	Panoramica area di sosta	Panoramica	X	1
6-020-A	Panoramica Pace cimitero	Panoramica	X	2+2
6-024-A	SS113dir Ganzirri	Ganzirri	X	
6-025-A	PANORAMICA slargo lungo strada	Panoramica	X	
6-027-A	MASSA S. GIOVANNI piazza Chiesa	Massa San Giovanni	X	
6-030-A	SPERONE parcheggio Università	Sperone	X	
6-042-A	Piano Rocca slargo su SS113	Piano Rocca	X	
6-043-A	Spartà SS113 zona scuola	Spartà	X	
6-045-A	Spartà Mastropavano SS113	Spartà	X	
6-046-A	Spartà -piano Torre SS113	Spartà	X	
6-047-A	Calamona lungo SS113	Calamona	X	
6-048-A	Sopra S. Saba - c.da San Filippo	S. Saba	X	
6-049-A	Castanea - p.zza Verga chiesa San Giovanni Battista	Castanea	X	
6-050-A	Castanea - via San Cosimo	Castanea	X	
6-051-A	Massa S. Giovanni - p.zza Santa Croce	Massa S. Giovanni	X	
6-052-A	Massa S. Lucia - incrocio SP45 con via Maestra	Massa S.Lucia	X	
6-053-A	Massa S. Lucia - via Maestra piazzetta fronte Chiesa	Massa S.Lucia	X	
6-054-A	Massa S. Nicola - Sp45 slargo di acesso al Borgo	Massa S. Nicola	X	
6-055-A	Massa S. Giorgio - SP50 p.zza centrale	Massa S. Giorgio	X	2
6-056-A	Tono - S.S. 113 dir	Tono	X	
6-057-A	Castanea - P.zza S.S. Rosario	Castanea	X	3
6-058-A	Massa S. Giovanni - p.zza fronte Chiesa	Massa S. Giovanni	X	
6-059-A	Massa S. Giorgio - p.zza fronte Chiesa di S. Giorgio	Massa S. Giorgio	X	
6-060-A	Massa S. Giorgio - p.zza fronte Chiesa S. Antonio	Massa S. Giorgio	X	
6-061-A	Tono S.S. 113 dir km 16 +600	Tono	X	
6-062-A	Marotta sup. via San Giuseppe	Marotta	X	
6-063-A	Marotta Sup. Scuola - via Gaetano Corsini	Marotta	X	2
6-065-A	Rodia - strada di accesso al complesso "il Canneto"	Rodia	X	
6-066-A	Rodia Policara S.S. 113 dir	Rodia	X	
6-068-A	s.s. 113 Bivio per Salice	Marmora	X	
6-069-A	Ortoliuzzo SS113 vicino bar Celona (ingresso area privata)		X	

6-070-A	Ortoliuzzo (area privata) ingresso da SS113	Ortoliuzzo	X	
6-072-A	Salice - p.zza Principe Umberto	Salice	X	3
6-073-A	Salice - via Principe Umberto - campetto di calcio	Salice	X	
6-074-A	Salice - p.zza Madonna di Lourdes	Salice	X	1
6-075-A	Gesso - p.zza San Antonio	Gesso	X	1
6-076-A	Gesso - p.zza Soccorso	Gesso	X	
6-077-A	Ortoliuzzo SS113 vicino bar Celona	Ortoliuzzo	X	2
6-078-A	CASTANEA scuola Pugliatti	Castanea	X	
6-100-A	SPARTA' - SS113 pressi Isola ecologica	Spartà	X	
6-122-A	PANORAMICA - slargo stradale	Panoramica	X	
6-123-A	PANORAMICA - slargo stradale	Panoramica	X	
6-124-A	Mortelle – via dei Due Mari	Mortelle	X	
6-125-A	PANORAMICA - accesso Coop Iride 83	Panoramica	X	
6-130-A	FARO SUP.- incrocio p.zza Santo Rocco	Faro Superiore	X	
6-136-A	MAROTTA area scuola	Marotta	X	
6-158-A	RODIA slago bivio Castanea	Rodia	X	
6-165-A	Parcheggio Ist. Rogazionisti Panoramica			
6-166-A	Curcuraci campi da tennis	Curcuraci		
6-194-A	Gesso - p.zza Castello	Gesso P.zza Castello	X	1
6-300-A	Ganzirri	Ganzirri	X	
6-340-A	Salice - via Principe Umberto - area vicino scuola	Salice	X	
6-341-A	S.Agata – piazzetta su SS113	S. Agata	X	
6-606-A	ACQUALADRONE - via Del Corsaro	Acqualadrone	X	
	Totale Aree di Attesa Sesta Circoscrizione : 66			

AREE DI RICOVERO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
6-026-R	GRANATARI - strada comunale Frantinaro	Granatari	X	
6-033-R	Granatari Campi di Calcio fronte cimitero		X	
6-034-R	Ganzirri campi da tennis area La Macina (privato)	Ganzirri	X	
6-035-R	C.da Serri - via Archimede ampio parcheggio	Granatari	X	2
6-037-R	Sperone - Parcheggio Università	Panoramica	X	4
6-038-R	ingresso strutt. Sportiva Rogazionisti - via Salvatore Calderone	Faro	X	
6-039-R	Rogazionisti - campetti di calcio ingresso panoramica	Panoramica	X	
6-040-R	Rogazionisti Panoramica campo di calcio grande (ingresso)	Panoramica	X	3
6-041-R	Fiumara Guardia (area privata, cartello sulla strada)		X	2
6-055-R	Faro S. Maneggio Pioppazzo	Faro Sup.	X	
6-056-R	Curcuraci campi da tennis	Curcuraci	X	
6-057-R	Forte Serra La Croce	Forte Serra la Croce	X	
6-058-R	Curcuraci - campetto di calcio via G. Corsini	Curcuraci	X	
6-059-R	Faro superiore SP45	Faro Superiore	X	
6-062-R	Sp.43 Grotte campi di calcio	Panoramica	X	
6-063-R	Castanea c.da Campi vicino cimitero	Castanea	X	
6-064-R	Castanea - poggio Coppolina - campo sportivo	Castanea Poggio Coppolina	X	
6-065-R	Castanea scuole Pugliatti	Castanea	X	2
6-066-R	SS113 Spartà bivio Castanea	Spartà	X	
6-067-R	Spartà SS113 ex rifornimento/spiazzale	Spartà	X	

6-068-R	Massa S. Giovanni ex campo sportivo sotto la chiesa	Massa S. Giovanni	X	
6-069-R	Massa S. Lucia (terreno rurale)	Massa S. Lucia	X	3
6-071-R	Marmora-camp. tennis compl.condominiale	Marmora	X	
6-072-R	Salice (terreno rurale)	Salice	X	
6-073-R	Gesso area ex scuola	Gesso	X	
6-080-R	Salice - Forte dei Centri (cartello al bivio per Salice)	Forte dei Centri	X	
6-081-R	Forte Masotto Polveriera - zona Campo Inglese	Masotto Polveriera	X	
6-082-R	Forte Spuria	Forte Spuria	X	
6-083-R	GRANATARI - via Forte Spuria	Granatari	X	
6-114-R	PAPARDO - campo di Rugby	Papardo	X	
6-116-R	Sperone -Auditorium-via Santa Caterina	Sperone	X	
6-136-R	Massa S. Lucia (terreno rurale) angolo via Maestra			
	Totale Aree di Ricovero Sesta Circoscrizione : 32			

AREE DI AMMASSAMENTO

CODICE	UBICAZIONE	DENOMINAZIONE	SEGNALE	FRECCE DI AVVIO
6-001-AM	Castanea ex scuole via San Cosimo	Castanea	X	3
6-003-AM	PAPARDO - campo di Rugby		X	
	Totale Aree di Ammassamento Sesta Circoscrizione : 2			

Città di Messina
Totale Aree di Attesa : 327
Totale Aree di Ricovero : 109
Totale Aree di Ammassamento : 9

RIEPILOGO AREE

AREE	CIRCOSCRIZIONE	TOTALI
AREA ATTESA	I	79
	II	35
	III	57
	IV	50
	V	40
	VI	66
AREA RICOVERO	I	17
	II	6
	III	17
	IV	13
	V	24
	VI	32
AREA AMMASSAMENTO	I	1
	II	1
	III	1
	IV	1
	V	3
	VI	2
TOTALI		**445**

RIEPILOGO SEGNALETICA PER AREE DI EMERGENZA

N. 211 (Anno 2010) + Freccie di avvio N. 327 = N. 538 (Segnaletica istallata)
N. 234 (Anno 2016) + Freccie di avvio N. 0 = N. 234 (Segnaletica da istallare)

TOTALE = N. 772

11.8 ELENCO TORRENTI PER POSIZIONAMENTO CARTELLI

VERSANTE IONICO

COD. BACINO (come da cartografia allegata elaborato RI.BI.01)

J1 PAPARDO (*)
J2 S.AGATA (*)

J3 FICARAZZI

J4 CURCURACI-GUARDIA (*)

J5 GROTTA

J6 BALENA

J7 PACE (*)

J8 CONTEMPLAZIONE

J9 PARADISO

J10 ANNUNZIATA (*)

J11 SAN LICANDRO

J12 GIOSTRA – SAN LEONE (*)

J13 TRAPANI (*)

J14 BOCCETTA (*)

J15 PORTALEGNI

J16 CAMARO – ZAERA (*)

J17 BONSIGNORE - SANTO

J18 GAZZI (*)

J19 MINISSALE

J20 VETRO

J21 SAN FILIPPO (*)

J22 PISTUNINA
J23 ZAFFERIA (*)

J24 LARDERIA (*)

J25 GUIDARI (*)

J26 CANNETO I

J27 CANNETO II

J28 VENETICO

J29 MEDICI

J30 MILI (*)

J31 GALATI (*)

J32 SANTO STEFANO (*)

J33 CACCAMO

J34 SANTA LUCIA

J35 SCHIAVO (*)

J36 CANNE - VALLEDIANA

J37 BRIGA (*)

J38 FALLEGA

J39 SAN GIOVANNELLO

J40 SAN GIOVANNI

J41 GIAMPILIERI (*)

J42 MOTTE

J43 CUTURI

J44 DIVIETO

(**Zone dove la segnaletica deve essere implementata a monte e a valle dell'asta torrentizia ed anche in punti intermedi (con segnaletica di tipo semplificata).**

VERSANTE TIRRENICO

COD. BACINO (come da cartografia allegata elaborato RI.BI.01)

T1 TONO (*)
T2 CIPOLLINO

T3 MOLINELLO

T4 MEZZANA

T5 CORSARI (*)

T6 LAVINA (*)

T7 CASAGRANDE

T8 MUTO

T9 BRIGA-MESSINESE

T10 CALAMONA (*)

T11 SITALORO

T12 MIANI

T13 IUDEO (*)

T14 MELIA

T15 PUCCINO

T16 RODIA

T17 POLICARA

T18 POLVERIERA

T19 MARMORA – GRANGIARA (*)

T20 TARANTONIO (*)

T21 PALAZZO

T22 ORTOLIUZZO (*)

T23 GESSO SALEMI

T24 GALLO

Zone dove la segnaletica deve essere implementata a monte e a valle dell'asta torrentizia ed anche in punti intermedi (con segnaletica di tipo semplificata).

RIEPILOGO TORRENTI:

- **ZONA IONICA N. 44**
- **ZONA TIRRENICA N. 24**

TOTALE N. 68

11.9 SEGNALETICA PER AREE COSTIERE A POTENZIALE RISCHIO MAREMOTO

Così come descritto nella relazione specifica (elaborato R.M. 04), emerge in maniera chiara che la Città di Messina è esposta al "Rischio Maremoto" (Tsunami)" e Onde anomale. Pertanto è stata realizzata una segnaletica di avviso specifica per tale tipologia di rischio.

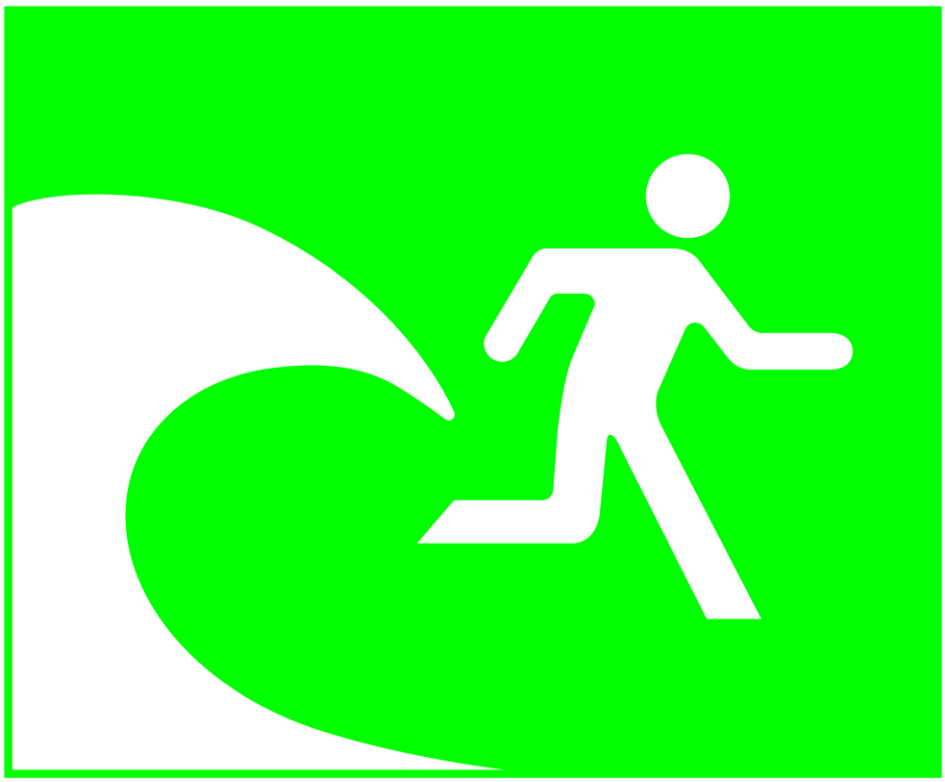
La segnaletica è stata installata sia lungo la costa tirrenica che quella ionica, soprattutto in corrispondenza delle zone maggiormente frequentate nel periodo estivo o dove sorgono insediamenti abitativi sono molto vicini alla costa potenzialmente soggetta a tale rischio.
In totale sono stati installati n.55 cartelli di avviso "Rischio Maremoto", di seguito viene riportata una tabella di sintesi con la località, l'ubicazione e le coordinate geografiche (Latitudine e Longitudine nel sistema WGS84), del luogo di posizionamento della segnaletica.

LOCALITA'	UBICAZIONE CARTELLO	Lat.	Long.
Ringo - Viale Libertà	fronte Chiesa del Ringo	38.213935	15.562914
Annunziata	Parcheggio Baby Park	38.217489	15.567611
Paradiso – via Consolare Pompea	discesa in spiaggia presso edicola	38.223736	15.566697
Paradiso – via Consolare Pompea	discesa in spiaggia presso civico 85	38.225128	15.567461
Contemplazione – via Consolare Pompea	area parcheggio presso civico 259	38.229433	15.570106
Contemplazione – via Consolare Pompea	area parcheggio presso civico 289	38.229890	15.570222
Grotte – Via Consolare Pompea	Area parcheggio presso civico 409	38.232204	15.571088
Grotte – Via Consolare Pompea	stradina interna prima Lega Navale	38.238452	15.579489
Grotte – Via Consolare Pompea	parcheggio dopo chiesa Grotte	38.241120	15.580040
C.da Fortino – via Consolare Pompea	parcheggio fronte n.c. 961	38.243101	15.580594
Loc. T.te Guardia - Via Consolare Pompea	discesa zona piscina	38.248614	15.586228
C.da Principe – via Consolare Pompea	discesa in spiaggia pressi civico 1443	38.250729	15.591710
Sat'Agata – via Consolare Pompea	discesa fronte n.c. 1611	38.252978	15.598948
Ganzirri	via Marina n.c. 41	38.257476	15.613307
Torre Faro	via Circuito fronte n.c. 23	38.260466	15.628429
Torre Faro	via Circuito fronte n.c. 137	38.261277	15.632984
Torre Faro	fronte Chiesa	38.264575	15.642790
Torre Faro	piazzetta accanto canale	38.264991	15.643417
Torre Faro	Punta Faro (lido)	38.265895	15.650036
Torre Faro	Parco Horcynus Horca	38.267955	15.651609
Torre Faro	Canale degli Inglesi	38.271302	15.636035
Torre Faro	area parcheggio lido GdF	38.271797	15.633545
S.S. 113	Lido Spiaggia d'Oro	38.272590	15.614479
S.S. 113	discesa Km. 13+400	38.273190	15.610973
Acqualadroni	inizio lungomare	38.297085	15.555115
Acqualadroni	parcheggio n.c. 119	38.298103	15.553217
S. Saba	lungomare n.c. 79	38.285495	15.502142
S. Saba	piazzatta pedonale c/o salita SS113	38.283829	15.499633
Rodia	scaletta lungomare lido Oasi	38.271099	15.479473
Rodia	fine lungomate prima di svolta SS113	38.272095	15.481237
Marmora	lungomare presso parapetto foce torrente	38.267792	15.474016
Ortoliuzzo	lungomare - discesa fronte Chiesa	38.254522	15.454329
Giampilieri Marina	discesa torrente pressi area ecologica	38.060771	15.478411

Giampilieri Marina	via Nazionale discesa mare pressi n.c. 187	38.063410	15.481096
Briga Marina	via Nazionale discesa mare pressi n.c. 290	38.067955	15.485869
Briga Marina	via Nazionale pressi piazzetta n.c.216	38.069060	15.487139
Ponte Schiavo	S.S. 114 discesa semaforo Runci	38.084357	15.497705
S.Margherita	S.S. 114 discesa distributore Q8	38.086808	15.499803
S.Margherita	S.S. 114 discesa postazione autovelox	38.087541	15.500425
S.Margherita	S.S. 114 discesa parco giochi	38.088970	15.501635
S.Margherita	S.S. 114 discesa campi calcio	38.090720	15.502855
S.Margherita	via Nazionale ex camping girandola	38.100164	15.506798
Galati Marina	discesa mare pressi n.c. 222	38.103355	15.507677
Mili Moleti	discesa contrada Barone n.c. 356	38.114190	15.512723
Mili Marina	discesa pressi n.c. 134	38.122255	15.518607
Mili Marina	discesa Canneto campo calcio	38.120645	15.518023
Mili Marina	S.S. 114 discesa torrente Guidara	38.128051	15.520046
Tremestieri	porto - fine sottopasso	38.131272	15.522583
Tremestieri	discesa via Veglia - metroferrovia	38.136633	15.526410
Viale Gazzi	sottopasso FS	38.160900	15.543480
T. Cannizzaro	cavalcavia FS - via San Raineri	38.182993	15.562196
Via L. Rizzo	ingresso imbarco aliscafi	38.187847	15.561303
Via V. Emanuele	incrocio V.le Boccetta	38.197229	15.557886
V.le Libertà	Marina del Nettuno scalinata nord	38.200595	15.559298
V.le Libertà	ingresso Fiera	38.201834	15.560441

Viene riportata infine, una rappresentazione grafica della tipologia di segnaletica installata

PROTEZIONE CIVILE



RISCHIO MAREMOTO

IN CASO DI ONDE ANOMALE
O RITIRO DEL MARE
ALLONTANARSI DALLA COSTA
E ANDARE VERSO LE ZONE ALTE

11.10 ELENCO AREE DI EMERGENZA PER SEGNALETICA RISCHIO IDROGEOLOGICO

(ATTESA - RICOVERO – AMMASSAMENTO - CANCELLI)

Nelle pagine seguenti vengono elencate le Aree di Emergenza (Attesa – Ricovero – Ammassamento) suddivise per Macroaree (da 1 a 6).

Si precisa che tutte le aree dotate di segnaletica sono quelle individuate esclusivamente per il Rischio Idrogeologico. E' al momento in svolgimento un censimento della cartellonistica delle aree di emergenza su tutto il territorio comunale, per integrare la segnaletica mancante, danneggiata e/o divelta e nello stesso tempo la predisposizione di un programma di manutenzione.

MACROAREA 1

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)					
	AREE DI ATTESA				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M1-001-AT	GIAMPILIERI MARINA	SS 114	38.062260	15.479139
	2	M1-002-AT	BRIGA SUPERIORE	PARCHEGGIO CHIESA	38.078710	15.472157
	3	M1-003-AT	MOLINO	PIAZZALE CHIESA S. MARIA DELLA SCALA	38.074698	15.455361
	4	M1-004-AT	GIAMPILIERI	ISTITUTO COMPRENSIVO S. MARGHERITA	38.067566	15.470338
	5	M1-005-AT	BRIGA MARINA	PIAZZA CHIESA SAN PAOLO APOSTOLO	38.069488	15.488013
	6	M1-006-AT	PONTE SCHIAVO	SCUOLA MATERNA EC MACELLO - VIA NAZIONALE	38.094392	15.502911
	7	M1-007-AT	PEZZOLO	VIA CAVALIERI	38.085669	15.459418
	8	M1-008-AT	PEZZOLO	PIAZZA PEZZOLO	38.085311	15.458757
P	9	M1-009-AT	GIAMPILIERI	Area PARCHEGGIO - SP 33 - SCUOLA S. MARGHERITA	38.067623	15.469879
P	10	M1-010-AT	GIAMPILIERI	Area PARCHEGGIO - SP 33	38.070229	15.467411
P	11	M1-011-AT	SANTA MARGHERITA	Area PARCHEGGIO - SS 114 - LUNGOMARE GRAZIELLA CAMPAGNA	38.091117	15.502883

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M1-001-RI	GIAMPILIERI	SP 33 - SCUOLA S. MARGHERITA	38.067757	15.470199
	2	M1-002-RI	GIAMPILIERI	CHIESA SAN NICOLO'	38.069903	15.469996
	3	M1-003-RI	MOLINO	CHIESA S. MARIA DELLA SCALA	38.074612	15.455091
	4	M1-004-RI	ALTOLIA	PARROCCHIA S. MARIA DELLA SCALA	38.075906	15.446834
	5	M1-005-RI	PEZZOLO	SP 35 - SCUOLA ELEMENTARE	38.086130	15.459769
	6	M1-006-RI	PEZZOLO	CHIESA MADRE DI SAN NICOLA	38.083726	15.456767
	7	M1-007-RI	BRIGA SUPERIORE	CHIESA	38.078725	15.472436
	8	M1-008-RI	BRIGA MARINA	SS 114 - CENTRO SPORTIVO	38.071041	15.489396
	9	M1-009-RI	BRIGA MARINA	SS 114 - CAMPO DA CALCIO	38.067623	15.469879
	10	M1-010-RI	S. PLACIDO CALONERO'	SP 35 - ISTITUTO AGRARIO CUPPARI	38.070229	15.467411

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

	Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU					
	AREE RICOVERO SCOPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione		Latitudine	Longitudine
1	**M1-011-RI**	S. PLACIDO CALONERO'	SP 35 - CAMPO SPORTIVO PRESSO ISTITUTO AGRARIO CUPPARI		38.076701	15.486883
2	**M1-012-RI**	SANTA MARGHERITA MARINA	TRA SS 114 E VIA NAZIONALE		38.088312	15.500052
3	**M1-013-RI**	SANTA MARGHERITA MARINA	TRA SS 114 E VIA NAZIONALE - CHIESA SANTA MARIA MADRE		38.091166	15.501877

CANCELLI

	Simbolo: DIVIETO DI ACCESSO					
ID	Codice	Località	Ubicazione		Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)
1	GIA-2	GIAMPILIERI MARINA	SS 114		38.057718	15.477479
2	GIA-4	GIAMPILIERI MARINA	SS 114		38.058605	15.477692
3	GIA-3	GIAMPILIERI MARINA	SS 114		38.058396	15.477652
4	GIA-5	GIAMPILIERI MARINA	SS 114 - BIVIO PER GIAMPILIERI		38.065091	15.480774
5	GIA-6	GIAMPILIERI STAZIONE FS	SP 33		38.061286	15.477648
6	GIA-7	GIAMPILIERI	SP 33		38.065695	15.471923
7	GIA-8	GIAMPILIERI	SP 33		38.070976	15.465009
8	MOL-1	MOLINO - SCUOLA	SP 33		38.075504	15.458934
9	MOL-2	MOLINO OVEST	SP 33		38.074480	15.453548
10	ALT-1	ALTOLIA SCUOLA	SP 33		38.076318	15.446065
11	ALT-2	ALTOLIA OVEST	STRADA ARGINALE		38.076499	15.444862
12	BRI-1	BRIGA MARINA	SS114		38.070226	15.487282
13	BRI-2	BRIGA PIANO TORRE	SP 34		38.074750	15.482686
14	BRI-3	BRIGA PONTE SP	SP 34		38.075490	15.482388
15	BRI-4	BRIGA SUPERIORE	SP MOLINO-BRIGA SUPERIORE		38.077035	15.475428
16	BRI-5	BRIGA SUPERIORE	SP 34		38.077574	15.474562
17	BRI-6	BRIGA SUPERIORE	SP 34		38.078578	15.472071
18	BRI-7	BRIGA MARINA	VIA NAZIONALE		38.073552	15.491490
19	PSC-1	PONTE SCHIAVO	VIA NAZIONALE		38.079934	15.493968
20	PSC-2	PONTE SCHIAVO	SP 35		38.080745	15.493294
21	PSC-3	VALLEDIANA	SP 35		38.080294	15.491995
22	PEZ-1	PUNTALE TAIAZZI	SP 35		38.082992	15.474427
23	PEZ-2	PEZZOLO	SP 35		38.086840	15.459873
24	PEZ-3	PEZZOLO	SP 36		38.087497	15.459374
25	SMA-1	SANTA MARGHERITA	VIA NAZIONALE		38.083361	15.495935
26	SMA-2	SANTA MARGHERITA	VIA NAZIONALE		38.087523	15.498701

MACROAREA 2

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)					
	AREE DI ATTESA				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	**M2-001-AT**	MILI SAN MARCO	SP 38 - PIAZZA CHIESA S. MARCO	38.121200	15.507207
	2	**M2-002-AT**	SANTO STEFANO DI BRIGA	PRESSI CHIESA S. GIOVANNI BATTISTA	38.099551	15.479840
	3	**M2-003-AT**	SANTA MARGHERITA	SP 36	38.098757	15.493549
	4	**M2-004-AT**	SANTO STEFANO MEDIO	PRESSI CHIESA SANTA MARIA DEI GIARDINI	38.102489	15.486479
	5	**M2-005-AT**	SANTO STEFANO MEDIO	SP 36	38.102222	15.485336
	6	**M2-006-AT**	SANTO STEFANO BRIGA		38.100610	15.482372
	7	**M2-007-AT**	SANTO STEFANO BRIGA	VIA ROMA	38.100445	15.479636
	8	**M2-008-AT**	GALATI MARINA	SS 114	38.099295	15.505387
	9	**M2-009-AT**	GALATI MARINA	SS 114 - PARCHEGGIO STAZIONE	38.104701	15.505950
	10	**M2-010-AT**	GALATI MARINA	INCROCIO VIA NAZIONALE - VIA RISORGIMENTO	38.104695	15.507672
	11	**M2-011-AT**	GALATI SANT'ANNA	SS 114 - CAMPO SPORTIVO	38.108485	15.508869
	12	**M2-012-AT**	MOLETI	SS 114	38.113765	15.511230
	13	**M2-013-AT**	MOLETI	SS 114 - PRESSI DEPURATORE	38.115287	15.510947
	14	**M2-014-AT**	MILI SAN MARCO	SP 38	38.120672	15.504850
	15	**M2-015-AT**	MILI SAN PIETRO	SP 38	38.124662	15.490669
	16	**M2-016-AT**	MILI SAN PIETRO	VIA COMUNALE - PRESSI CHIESA S. PIETRO E PAOLO	38.126756	15.488117
	17	**M2-017-AT**	TIPOLDO	SP 39	38.131749	15.486586
	18	**M2-018-AT**	TREMESTIERI	VIA ROTONDA	38.131992	15.522379
	19	**M2-019-AT**	TIPOLDO	VIA CHIESA MADRE	38.131458	15.484870
	20	**M2-020-AT**	MILI SAN MARCO	PRESSI CIMITERO	38.118320	15.508322
P	21	**M2-021-AT**	GALATI MARINA	Area PARCHEGGIO STAZIONE FERROVIARIA GALATI MARINA	38.104740	15.505793
P	22	**M2-022-AT**	TREMESTIERI	Area PARCHEGGIO	38.131952	15.521407
P	23	**M2-023-AT**	ROTONDA TREMESTIERI	Area PARCHEGGIO	38.133639	15.521146

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	**M2-001-RI**	S. STEFANO BRIGA	CHIESA SAN GIOVANNI BATTISTA	38.100254	15.479531
	2	**M2-002-RI**	GALATI MARINA	STAZIONE FERROVIARIA GALATI MARINA	38.104498	15.505507
	3	**M2-003-RI**	MILI MARINA	PALASPORT DI MILI	38.117176	15.510385
	4	**M2-004-RI**	MILI SAN MARCO	SP 38 - CHIESA SAN MARCO	38.121380	15.507140
	5	**M2-005-RI**	MILI SAN PIETRO	VIA COMUNALE - CHIESA S.PIETRO E PAOLO	38.126788	15.487794
	6	**M2-006-RI**	TIPOLDO	SCUOLA ELEMENTARE	38.131378	15.485029
	7	**M2-007-RI**	TREMESTIERI	SS 114 - AREA DI SERVIZIO	38.133519	15.521613

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

	Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU					
	AREE RICOVERO SCOPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	**M2-008-RI**	GALATI MARINA	SS 114 - CENTRO SPORTIVO	38.108320	15.508974
	2	**M2-009-RI**	GALATI MARINA	SS 114 - LOTTO AGRICOLO	38.110511	15.509267
	3	**M2-010-RI**	GALATI SANT'ANNA	GALATI SANT'ANNA - LOTTO AGRICOLO	38.112500	15.497246
	4	**M2-011-RI**	TIPOLDO	CAMPO SPORTIVO	38.131215	15.485233
	5	**M2-012-RI**	TREMESTIERI	SS 114 - CAMPO SPORTIVO	38.131088	15.521207

AREE DI AMMASSAMENTO

	Simbolo: QUADRATO GIALLO (RI-AM)					
	AREE DI AMMASSAMENTO				Coordinate geografiche (WGS84)	
	Codice FINALE	Località	Ubicazione		Latitudine	Longitudine
1	M2-001-AM	MILI MARINA	PALASPORT MILI		38.116677	15.511135

CANCELLI

Macroarea 2: cancelli per rischio idrogeologico						
	ID	Codice	Località	Ubicazione	Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)
	1	GLT-1	GALATI SANTA LUCIA	STRADA COMUNALE GALATI SANTA LUCIA	38.111981	15.496288
	2	GLT-2	GALATI SANTA LUCIA	STRADA COMUNALE GALATI SANTA LUCIA	38.111910	15.496021
	3	GMA-1	GALATI MARINA	VIA NAZIONALE	38.100325	15.505419
	4	GMA-2	GALATI MARINA	VIA NAZIONALE	38.103900	15.507435
	5	GMA-3	GALATI MARINA	SOTTOPASSO FERROVIARIO STRADA PER GALATI	38.108774	15.507894
	6	GMA-4	GALATI MARINA	SOTTOPASSO FERROVIARIO STRADA PER GALATI	38.108775	15.507198
	7	MIL-1	MILI MARINA	VIA NAZIONALE	38.116387	15.514222
	8	MIL-2	MILI MARINA	VIA NAZIONALE	38.116701	15.514451
DO NOT ENTER	9	MIL-3	MILI MARINA	SS 114	38.121203	15.514691
	10	MIL-4	MILI MARINA - CANNETO	SS 114	38.124182	15.517621
	11	MIL-5	MILI MARINA - GUIDARI	SS 114	38.130097	15.521166
	12	MLT-1	MOLETI	VIA NAZIONALE	38.110415	15.511153
	13	MLT-2	MOLETI	VIA NAZIONALE	38.114804	15.513140
	14	MSM-1	MILI SAN MARCO	STRADA COMUNALE PER CIMITERO	38.120573	15.507281
	15	MSM-2	MILI SAN MARCO	SP 38	38.121073	15.504737
	16	MSP-1	MILI SAN PIETRO	SP 38	38.125948	15.489365
	17	MSP-2	MILI SAN PIETRO	STRADA RURALE OVEST DI MILI SAN PIETRO	38.127155	15.486051
	18	MSP-3	MILI SAN PIETRO	VIA VALLONE PER TIPOLDO	38.128619	15.488259
	19	SST-1	SANTO STEFANO BRIGA	SP 36	38.101798	15.483045
	20	SST-2	SANTO STEFANO BRIGA	SP 36	38.099052	15.481154
	21	SST-3	SANTA MARGHERITA	SP 36	38.099641	15.495585

MACROAREA 3

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)				
	AREE DI ATTESA			Coordinate geografiche (WGS84)	
ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
1	M3-001-AT	SANTA LUCIA	SCUOLA PRIMARIA CATALFAMO	38.155344	15.518253
2	M3-002-AT	SANTA LUCIA	LOTTO LIBERO - VIA MILITARE SANTA LUCIA	38.155275	15.513310
3	M3-003-AT	SANTA LUCIA	PIAZZA	38.159733	15.516184
4	M3-004-AT	SANTA LUCIA	SLARGO STRADALE (VICINO POSTE ITALIANE)	38.158512	15.517042
5	M3-005AT	V.GIO UNRRA	PIAZZA - VIA NAZIONI UNITE	38.150035	15.532470
6	M3-006-AT	MINISSALE	PIAZZALE VIA MAURIZIO ATTENDOLO SFORZA	38.160000	15.533022
7	M3-007-AT	MINISSALE	PIAZZALE VIA BARTOLOMEO COLLEONI	38.163505	15.529189
8	M3-008-AT	MINISSALE	PIAZZALE (ACCANTO COMPLESSO TULIPANO)	38.166090	15.527564
9	M3-009-AT	CASE GESCAL	CAMPO SPORTIVO SPORTING (CASE GESCAL)	38.171333	15.521928
10	M3-010-AT	BORDONARO	CAMPO SPORTIVO VIA G. FALCONE	38.174573	15.524965
11	M3-011-AT	BORDONARO	CAMPO SPORTIVO COMPLESSO ALBACHIARA	38.177234	15.514309
12	M3-012-AT	GAZZI	PIAZZALE VIA FERMEZZA	38.171144	15.535820
13	M3-013-AT	LARDERIA	SP 39 - PRESSI CIMITERO	38.141542	15.515275
14	M3-014-AT	CONTESSE	SS 114 - PARCHEGGIO SUPERMERCATO	38.156095	15.532346
15	M3-015-AT	LARDERIA SUPERIORE	SP 39	38.137012	15.494048
16	M3-016-AT	LARDERIA SUPERIORE	SP 39	38.139078	15.495133
17	M3-017-AT	TREMESTIERI	SS 114 - PRESSI CENTRO COMMERCIALE	38.137292	15.523085
18	M3-018-AT	TREMESTIERI	SS 114 - PRESSI SUPERMERCATO	38.138617	15.523202
19	M3-019-AT	TREMESTIERI	VIA CONSOLARE VALERIA - PRESSI CHIESA S. DOMENICA	38.138294	15.525116
20	M3-020-AT	TREMESTIERI	PARCHEGGIO	38.137712	15.526086
21	M3-021-AT	TREMESTIERI	SS 114 - SCUOLA, IS. COMPRENSIVO TREMESTIERI	38.141305	15.524713
22	M3-022-AT	TREMESTIERI	SS 114 - PARCHEGGIO HOTEL	38.142665	15.525096
23	M3-023-AT	TREMESTIERI	PARCHEGGIO CENTRO DISTRIBUZIONE POSTE ITALIANE	38.143459	15.525507
24	M3-024-AT	LARDERIA SUPERIORE	LOTTO AGRICOLO	38.139842	15.495275
25	M3-025-AT	LARDERIA INFERIORE	CAMPO CALCETTO	38.139303	15.499239
26	M3-026-AT	LARDERIA INFERIORE	PRESSI CHIESA S. GIOVANNI BATTISTA	38.140207	15.499319
27	M3-027-AT	PISTUNINA	SS 114 - PARCEHGGIO SUPERMERCATO	38.147388	15.526972
28	M3-028-AT	PISTUNINA	SS 114 INCROCIO VIA MIRULLA	38.148119	15.527772
29	M3-029-AT	ZAFFERIA	VIA ZAFFERIA	38.147818	15.516066
30	M3-030-AT	ZAFFERIA	VIA CASCIARO	38.147756	15.520029
31	M3-031-AT	SANTA LUCIA SOPRA CONTESSE	VIA DELLE MIMOSE	38.153098	15.513864
32	M3-032-AT	SANTA LUCIA SOPRA CONTESSE	VIA MAURO DE MAURO	38.156034	15.514361
33	M3-033-AT	SANTA LUCIA SOPRA CONTESSE	VIA ILARIA ALPI	38.157064	15.521714
34	M3-034-AT	CONTESSE	VIA CALISPERA INCROCIO VIA CONTESSA ELEONORA	38.151178	15.532481
35	M3-035-AT	CONTESSE	VIA MADONNA DELLA PACE	38.151797	15.534134
36	M3-036-AT	CONTESSE	VIA DEI GELSOMINI	38.154940	15.529049
37	M3-037-AT	CONTESSE	PRESSI VIA MONACO	38.155024	15.535307
38	M3-038-AT	CONTESSE	PRESSI VIA DEL CARMINE	38.156903	15.539265
39	M3-039-AT	MINISSALE	VIA COLLEONI INCROCIO VIA MINISSALE	38.162162	15.532187
40	M3-040-AT	RIONE SAN GIOVANNELLO	CONTRADA BAGLIO	38.167191	15.520488
41	M3-041-AT	RIONE SAN GIOVANNELLO	STRADA COMUNALE S. FILIPPO INFERIORE	38.169345	15.519252
42	M3-042-AT	ZAFFERIA	VIA CASCIARO	38.147528	15.520609
43	M3-043-AT	ZAFFERIA	VIA ZAFFERIA PRESSI INCROCIO VIA MADRENZA	38.152380	15.506603
44	M3-044-AT	PISTUNINA	ROCIO VIA CONSOLARE VALERIA CON VI ACOMUNALE S. LU	38.148754	15.529610
45	M3-045-AT	CONTESSE	VIA CONTESSA ELEONORA	38.151188	15.533325
46	M3-046-AT	CONTESSE	IA ROSARIO LIVATINO INCROCIO CON VIA SACRA FAMIGLI	38.152533	15.528767
47	M3-047-AT	PISTUNINA	LOTTO AGRICOLO	38.144439	15.530738
48	M3-048-AT	CONTESSE	VIA MARCO POLO INCROCIO CON VIA P. DI BRAZZA	38.155866	15.534248
49	M3-049-AT	CUMIA SUPERIORE	STRADA CUMIA SUPERIORE		
50	M3-050-AT	GAZZI	POLICLINICO PARCHEGGIO	38.162238	15.536920

	51	**M3-051-AT**	GAZZI	POLICLINICO PARCHEGGIO	38.163617	15.537097
	52	**M3-052-AT**	GAZZI	POLICLINICO PARCHEGGIO	38.163339	15.537788
	53	**M3-053-AT**	GAZZI	VALLE ANGELI PRESSI ORATORIO "MARIA AUSILIATRICE"	38.169904	15.539613
	54	**M3-054-AT**	GAZZI	VIA LUIGI CAPUANA	38.170252	15.534875
	55	**M3-055-AT**	GAZZI	VIA SCIPIONE ERRICO	38.170588	15.530894
	56	**M3-056-AT**	GAZZI	VIA PLATONE	38.172071	15.531660
	57	**M3-057-AT**	GAZZI	FONDO FUCILE VIA 40 G	38.172568	15.536015
	58	**M3-058-AT**	GAZZI	VIA GIOVANNI DI GIOVANNI	38.172111	15.526083
	59	**M3-059-AT**	GAZZI	VIA EVEMERO DA MESSINA	38.172425	15.530161
	60	**M3-060-AT**	GAZZI	VIA EVEMERO DA MESSINA INCROCIO VIA GORGIA	38.172602	15.529189
	61	**M3-061-AT**	GAZZI	CASE GESCAL	38.171599	15.518017
	62	**M3-062-AT**	GAZZI	STRADA 30 C	38.172087	15.522648
	63	**M3-063-AT**	CUMIA SUPERIORE	PARCHEGGIO	38.173248	15.498622
	64	**M3-064-AT**	CUMIA SUPERIORE	PRESSI CHIESA S. MARIA ANNUNZIATA	38.174062	15.499066
	65	**M3-065-AT**	CUMIA SUPERIORE	VIA PUNTALE	38.174580	15.498366
	66	**M3-066-AT**	BORDONARO	VIALE BERTUCCIO	38.175127	15.517509
	67	**M3-067-AT**	BORDONARO	VIA A. DALLA CHIESA	38.174893	15.520943
	68	**M3-068-AT**	BORDONARO	VIA GIOVANNI FALCONE	38.173648	15.524039
	69	**M3-069-AT**	BORDONARO	LARGO PAOLO BORSELLINO	38.174191	15.525533
	70	**M3-070-AT**	BORDONARO	VIA GIOVANNI FALCONE	38.174657	15.523866
	71	**M3-071-AT**	BORDONARO	VIA GIOVANNI FALCONE	38.174174	15.523747
	72	**M3-072-AT**	BORDONARO	VIA SIVIRGA	38.179928	15.512409
	73	**M3-073-AT**	BORDONARO	VIA ANTONELLO FRERI	38.172660	15.540506
	74	**M3-074-AT**	PROVINCIALE	VIALE SAN MARTINO INCROCIO VIA LIGURIA	38.171515	15.543134
	75	**M3-075-AT**	PROVINCIALE	VILLA DANTE	38.173289	15.544979
	76	**M3-076-AT**	RIONE CANNAMELE	VIA SAN COSIMO	38.170893	15.548365
	77	**M3-077-AT**	MAREGROSSO	INCROCIO VIA RIONE CANNAMELE	38.171372	15.549245
	78	**M3-078-AT**	GAZZI	VIA LA FARINA -ATM	38.169427	15.545230
	79	**M3-079-AT**	CIMITERO MONUMENTALE	CIMITERO MONUMENTALE	38.175218	15.544193
	80	**M3-080-AT**	GAZZI	PARCHEGGIO AREA COMMERCIALE	38.167565	15.544277
	81	**M3-081-AT**	GAZZI	VIA EMPEDOCLE	38.170876	15.533246
	82	**M3-082-AT**	GAZZI	LARGO PAOLO BORSELLINO	38.174058	15.526175
	83	**M3-083-AT**	GAZZI	VIA CARMELO ALLEGRA	38.171669	15.528352
	84	**M3-084-AT**	LOCALITA' PALMARA	PARCHEGGIO VIA DEL SANTO	38.178062	15.543648
	85	**M3-085-AT**	TREMESTIERI	PIAZZALE CENTRO COMMERCIALE	38.136381	15.522626
	86	**M3-086-AT**	TREMESTIERI	PIAZZALE STAZIONE	38.137888	15.526094
	87	**M3-087-AT**	AREA SERVIZIO TREMESTIERI	PARCHEGGIO AUTO	38.143121	15.516683
	88	**M3-088-AT**	SAN FILIPPO - SS 114	PIAZZALE AREA COMMERCIALE	38.152129	15.529826
	89	**M3-089-AT**	STADIO SAN FILIPPO	PARCHEGGIO AUTO	38.159326	15.522630
	90	**M3-090-AT**	STADIO SAN FILIPPO	PARCHEGGIO AUTO	38.160599	15.522023
	91	**M3-091-AT**	CUMIA SUPERIORE	PIAZZA	38.173075	15.498559
	92	**M3-092-AT**	BORDONARO	PARCHEGGIO AUTO LUNGO SALITA VIA BERTUCCIO	38.175267	15.516898

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	**Codice FINALE**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine**	**Longitudine**
	1	**M3-001-RI**	TREMESTIERI	CENTRO COMMERCIALE (Euronics)	38.136664	15.521658
	2	**M3-002-RI**	TREMESTIERI	CENTRO COMMERCIALE (Hard discount)	38.137207	15.523305
	3	**M3-003-RI**	TREMESTIERI	AREA SERVIZIO	38.142613	15.517478
	4	**M3-004-RI**	LARDERIA SUPERIORE	SCUOLA -SP39	38.139634	15.495707
	5	**M3-005-RI**	ZAFFERIA	CHIESA PARROCCHIALE SAN NICOLO'	38.150035	15.532470
	6	**M3-006-RI**	V.GIO UNRRA	PARROCCHIA MADONNA DELLA PACE	38.151430	15.532959
	7	**M3-007-RI**	SAN FILIPPO	ISTITUTO COMPRENSIVO G. CATALFAMO	38.152687	15.528027
	8	**M3-008-RI**	SAN FILIPPO	PALESTRA - PALAMERLINO (VIA ROSARIO LIVATINO)	38.153209	15.528224
	9	**M3-009-RI**	SAN FILIPPO	PALAZZETTO (PALARESCIFINA)	38.156977	15.525832
	10	**M3-010-RI**	SAN FILIPPO SUPERIORE	SCUOLA PRIMARIA	38.166016	15.499208
	11	**M3-011-RI**	CUMIA INFERIORE	CHIESA DI SANTA MARINA	38.174526	15.502771
	12	**M3-012-RI**	CUMIA SUPERIORE	SCUOLA D'INFANZIA E PRIMARIA	38.172746	15.499619
	13	**M3-013-RI**	SANTO	ISTITUTO SUPERIORE G. MINUTOLI	38.172765	15.530112
	14	**M3-014-RI**	V.GIO ALDISIO	SCUOLA NINO FERRAU'	38.169112	15.530908
	15	**M3-015-RI**	SANTA LUCIA SOPRA CONTESSE	SCUOLA COMUNALE SANTA LUCIA	38.156166	15.515717

AREE DI AMMASSAMENTO

	Simbolo: QUADRATO GIALLO (RI-AM)					
	AREE DI AMMASSAMENTO				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	**Codice FINALE**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine**	**Longitudine**
	1	**M3-001-AM**	SAN FILIPPO	PALA RESCIFINA	38.156348	15.525660

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

	Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU				
	AREE RICOVERO SCOPERTE			Coordinate geografiche (WGS84)	
ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
1	**M3-016-RI**	TREMESTIERI	PIAZZALE TIR	38.141929	15.517370
2	**M3-017-RI**	TREMESTIERI	LOTTO LIBERO	38.140306	15.527686
3	**M3-018-RI**	ZAFFERIA	PIAZZALE TIR - VIA GIONAN FILIPPO DE LIGNAMINE	38.152707	15.509229
4	**M3-019-RI**	SANTA LUCIA	PIAZZALE CHIESA EVANGELICA PENTACOSTALE	38.160455	15.516017
5	**M3-020-RI**	PISTUNINA	LOTTO LIBERO	38.148026	15.528461
6	**M3-021-RI**	PISTUNINA	PIAZZALE CHIESA DI GESU' CRISTO	38.147957	15.525756
7	**M3-022-RI**	PISTUNINA	LOTTO LIBERO - VIA MIRULLA	38.147403	15.530716
8	**M3-023-RI**	SAN FILIPPO SUPERIORE	CAMPETTO SPORTIVO NICOLA MESSINA	38.164801	15.500889
9	**M3-024-RI**	BORDONARO	LOTTO LIBERO (DA VIA SIVIRGA)	38.178777	15.511820
10	**M3-025-RI**	BORDONARO	LOTTO LIBERO (DA VIA SIVIRGA)	38.180414	15.514468
11	**M3-026-RI**	BORDONARO	LOTTO LIBERO (DA VIA SIVIRGA)		
12	**M3-027-RI**	VALLE DEGLI ANGELI	LOTTO LIBERO - VIA SOCRATE	38.171454	15.535114
13	**M3-028-RI**	CONTESSE	PRESSI INCROCIO VIA CONTESSE - VIA CALISPERA	38.152899	15.534033
14	**M3-029-RI**	SAN FILIPPO	STADIO SAN FILIPPO	38.161307	15.520401
15	**M3-030-RI**	MAREGROSSO	PRESSI SUPERMERCATO	38.173642	15.552322
16	**M3-031-RI**	PROVINCIALE	VIA CATANIA INCROCIO CON VIA A. SALANDRA	38.177803	15.547153
17	**M3-032-RI**	GAZZI	STADIO "CELESTE"	38.165019	15.539813
18	**M3-033-RI**	GAZZI	PRESSI CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	38.167197	15.530936
19	**M3-034-RI**	GAZZI	VIA NINO D'UVA	38.175560	15.523114
20	**M3-035-RI**	GAZZI	CAMPO SPORTIVO	38.173576	15.525210
21	**M3-036-RI**	VILLA DANTE	VILLA DANTE	38.174690	15.546061
22	**M3-037-RI**	CUMIA SUPERIORE	STRADA CUMIA SUPERIORE	38.173902	15.496901

CANCELLI

Macroarea 3: cancelli per rischio idrogeologico					
ID	Codice	Località	Ubicazione	Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)
1	BOR-1	BORDONARO	VIA CUMIA - PONTE TORRENTE BORDONARO	38.176641	15.511703
2	BOR-2	NUNZIATELLA	NUNZIATELLA	38.181244	15.508383
3	BOR-3	NUNZIATELLA	NUNZIATELLA	38.181390	15.506106
4	CUM-1	CUMIA INFERIORE	VIA CUMIA	38.173737	15.504512
5	LAR-1	LARDERIA SUPERIORE	SP 39	38.134506	15.491287
6	LAR-2	LARDERIA SUPERIORE	SP 39	38.136066	15.492206
7	LAR-3	LARDERIA SUPERIORE	STRADA COMUNALE PER FORTE CAVALLI	38.136778	15.498019
8	LAR-4	LARDERIA SUPERIORE	STRADA COMUNALE PER FORTE CAVALLI	38.131892	15.500844
9	LAR-5	LARDERIA INFERIORE	SP 39	38.143308	15.499927
10	LAR-6	LARDERIA INFERIORE	SP 39	38.142621	15.496014
11	LAR-7	LARDERIA ASI	STRADA ARGINALE DA ASI A LARDERIA INFERIORE	38.139772	15.504402
12	LAR-8	ROTONDA TREMESTIERI	STRADA PER ASI E CONTRADA CAPITANO	38.134309	15.521708
13	LAR-9	ROTONDA TREMESTIERI	SS 114	38.134568	15.522200
14	SAN-1	SANTO	VIA PALMARA	38.174586	15.532441
15	SAN-2	SANTO	VIA PALMARA	38.175734	15.536609
16	SAN-3	SANTO	VICO BAGLIO	38.177983	15.544708
17	SFI-1	SAN FILIPPO INFERIORE	VIA FORNACE	38.161578	15.511527
18	SFI-2	SAN FILIPPO INFERIORE	VIA FORNACE	38.162350	15.512344
19	SFI-3	SAN FILIPPO - CIMITERO	STRADA COMUNALE PER SAN FILIPPO SUPERIORE	38.166115	15.511351
20	SFI-4	SAN FILIPPO SUPERIORE	STRADA COMUNALE PER SAN FILIPPO SUPERIORE	38.166003	15.502216
21	SFI-5	SAN FILIPPO SUPERIORE	SAN FILIPPO SUPERIORE	38.166078	15.499430
22	SFI-6	SAN FILIPPO SUPERIORE	STRADA PER C.DA BADESSA	38.164483	15.495873
23	TIP-1	TIPOLDO	STRADA TIPOLDO - MILI SAN PIETRO	38.132187	15.489721
24	ZAF-1	ZAFFERIA	VIA FORNACI	38.149986	15.511246
25	ZAF-2	ZAFFERIA	VIA FORNACI	38.150344	15.505720
26	ZAF-3	C.DA MONALLA	MONALLA	38.153379	15.506714
27	ZAF-4	C.DA MONALLA	MONALLA	38.153701	15.506648
28	ZAF-5	C.DA MONALLA	C.DA MONALLA	38.155615	15.507250
29	ZAF-6	PISTUNINA	PISTUNINA	38.143999	15.528034

MACROAREA 4

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)					
	AREE DI ATTESA				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	**M4-001-AT**	CAMARO INFERIORE	Via Paolo La Badessa	38.184981	15.535236
	2	**M4-002-AT**	CAMARO INFERIORE	Via Paolo La Badessa	38.184262	15.534809
	3	**M4-003-AT**	BISCONTE	Piazza antistante chiesa San Giuseppe - via Vicenza	38.191699	15.536176
	4	**M4-004-AT**	GRAVITELLI	Centro Comunale di Raccolta Gravitelli	38.195827	15.537999
	5	**M4-005-AT**	SCOPPO	Piazzale CAS	38.200426	15.541357
	6	**M4-006-AT**	SAN LICANDRO	Rotonda XXV Aprile	38.216506	15.554293
	7	**M4-007-AT**	ANNUNZIATA	Piazzale Polo universitario Annunziata	38.229480	15.551181
	8	**M4-008-AT**	Duomo	Piazza Duomo	38.192133	15.554166
	9	**M4-009-AT**	Corso Cavour	Villa Mazzini	38.198352	15.556592
	10	**M4-010-AT**	Torrente Trapani	Campo sportivo CAPPUCCINI	38.205744	15.549036
	11	**M4-011-AT**	Viale Regina Margherita	Colle della Versa o Cappuccini	38.205486	15.553486
	12	**M4-012-AT**	Cristo Re	via Principe Umberto - campo sportivo "Fair Play"	38.195441	15.548574
	13	**M4-013-AT**	Imbarco traghetti	Autoparco comunale ex Gasometro	38.206411	15.561791
	14	**M4-014-AT**	Viale Giostra	Fiera di Messina centro vaccinale	38.204841	15.561140
	15	**M4-015-AT**	Giostra	Via Monte Scuderi	38.211799	15.550486
	16	**M4-016-AT**	Largo Villa Lina	Piazzale San Giovanni Bosco	38.212221	15.547820
	17	**M4-017-AT**	Viale della Libertà	Villa Comunale Albert Sabin	38.216999	15.566600
	18	**M4-018-AT**	Annunziata	Via Principessa Giovanna	38.217898	15.563521
	19	**M4-019-AT**	San Licandro	Via Interdonato - Complesso ENES	38.217751	15.556573
	20	**M4-020-AT**	Panoramica	Campetto Eden Park	38.223074	15.564149
	21	**M4-021-AT**	Via Consolare Pompea	Giardino Pubblico Paradiso Maria Costa da Messina	38.222372	15.566119
	22	**M4-022-AT**	Annunziata	Viale Palatucci - Piazzale campo di calcio comunale "Nicola"	38.229520	15.553748
	23	**M4-023-AT**	Panoramica dello Stretto	Pressi Salita Fondelle e Canale	38.230677	15.568378
	24	**M4-024-AT**	Panoramica dello Stretto	Presso ingresso Linea Verde	38.229466	15.568059
	25	**M4-025-AT**	Panoramica dello Stretto	Pressi incrocio Panoramica con via dei Fiori	38.228286	15.567320
	26	**M4-026-AT**	Annunziata	Via Bosurgi, largo Citola	38.227322	15.557238
	27	**M4-027-AT**	Annunziata	Via Fiore	38.224621	15.556705
	28	**M4-028-AT**	Annunziata	Via Sofia Idelson	38.224394	15.548519
	29	**M4-029-AT**	Annunziata	Via Saro Leonardi	38.222666	15.556364
	30	**M4-030-AT**	San Licandro	Via Leonardo Sciascia - Parcheggio	38.220079	15.552767
	31	**M4-031-AT**		Via Cappellani	38.217491	15.559768
	32	**M4-032-AT**		Via Olimpia incrocio con via Cappellani	38.216733	15.559125
	33	**M4-033-AT**	Viale Giostra	Piazza Argo	38.215466	15.535268
	34	**M4-034-AT**	Viale Giostra	Via Monte Abetone - Stazione rifornimento ENI	38.211437	15.547742
	35	**M4-035-AT**	Viale Giostra	Via Santa Beatrice	38.211509	15.550757
	36	**M4-036-AT**	Viale Giostra	Località Sacro Cuore di Gesù/Rotonda con Viale Giostra	38.210596	15.548326
	37	**M4-037-AT**		Piazza Castronovo - Villa Gino Prudente	38.208464	15.558599
	38	**M4-038-AT**	Annunziata	Viale Annunziata - Parcheggio	38.218723	15.561096
	39	**M4-039-AT**	Piazza Castronovo		38.207669	15.558432
	40	**M4-040-AT**	Via Palermo	Via Palermo incrocio via S. Maria Gesù Inferiore accanto a L. BOER	38.205064	15.556494
	41	**M4-041-AT**	Via Trapani	Largo Gaetano La Corte Cailler (mercato Muricello)	38.204365	15.557140
	42	**M4-042-AT**	Casa Pia	Piazza Casa Pia	38.203039	15.555997
	43	**M4-043-AT**		Piazza San Vincenzo	38.201351	15.555885
	44	**M4-044-AT**	Viale Regina Margherita	Piazza S. Pio da Pietralcina	38.200013	15.552257
	45	**M4-045-AT**	Viale Boccetta	Viale Boccetta - Largo Fontana Arena	38.198490	15.549193
	46	**M4-046-AT**	Cristo Re	Parcheggio casa cura Cristo Re - Viale Principe Umberto	38.196140	15.548719
	47	**M4-047-AT**		Piazza Basicò (fontana Diana e Clarenza incrocio via S. Agostino)	38.194660	15.551077
	48	**M4-048-AT**	Via XXIV maggio	Piazza Domenico Crisafulli	38.194397	15.552527
	49	**M4-049-AT**	Viale Principe Umberto	Piazza XX settembre (Orto Botanico)	38.192318	15.547045
	50	**M4-050-AT**	Via Peculio Frumentario	Antiche mura di Carlo V	38.191891	15.550937

	51	**M4-051-AT**	Via Felice Bisazza	Piazza Anna Maria Arduino	38.191362	15.549350
	52	**M4-052-AT**	Via T. Cannizzaro	Università Messina - di Piazza Pugliatti (cortile Interno)	38.189447	15.553374
	53	**M4-053-AT**	Via Garibaldi	Piazza Unione Europea	38.193744	15.556496
	54	**M4-054-AT**	Via San Camillo	Piazza Unione Europea- Via San Camillo	38.194324	15.555808
	55	**M4-055-AT**	Via Consolato del Mare	Fontana Senatoria	38.193479	15.555744
	56	**M4-056-AT**	Piazza Duomo	Piazza Immacolata di Marmo	38.192549	15.555046
	57	**M4-057-AT**	Via Cesare Battisti	Piazza Annunziata SS. dei Catalani	38.191353	15.555784
	58	**M4-058-AT**	Piazza Duomo	Via Lepanto incrocio Strada San Giacono	38.191849	15.555136
	59	**M4-059-AT**	Boccetta	Viale Boccetta incrocio con via dei Carrai	38.198357	15.547499
	60	**M4-060-AT**	Viale Boccetta	Via Gagini	38.198790	15.551154
	61	**M4-061-AT**	Via Garibaldi	Largo dei Marinai Russi	38.198605	15.557821
	62	**M4-062-AT**	Corso Cavour	Piazza Seguenza - Fontana della Pigna	38.197137	15.556226
	63	**M4-063-AT**	Panoramica dello Stretto	Panoramica incrocio con Salita Fosse	38.226408	15.564653
	64	**M4-064-AT**	Pace	Via Consolare Pompea	38.236044	15.573955
	65	**M4-065-AT**	Viale Principe Umberto	Orto botanico	38.192466	15.546416
	66	**M4-066-AT**	Camaro c.da San Luigi	Via Adolfo Vetrano	38.188193	15.536579
	67	**M4-067-AT**	Camaro sottomontagna	Via Giovanni Cacciola	38.189102	15.541559
	68	**M4-068-AT**	Monte Santo	Salita Villa Contino- C.da Monte Santo	38.182057	15.540118
	69	**M4-069-AT**	Via Garibaldi	Piazza Ludovico Fulci	38.188761	15.556147
	70	**M4-070-AT**	Via Garibaldi	Piazza Santa Caterina Valverde	38.187917	15.556107
	71	**M4-071-AT**	Via I settembre	Piazza Felice Cavallotti	38.187301	15.558729
	72	**M4-072-AT**	Stazione Marittima FF. SS.	Piazza Campo delle Vettovaglie	38.187525	15.561904
	73	**M4-073-AT**	Via Calabria	Stazione Stazione FF. SS.	38.186753	15.562004
	74	**M4-074-AT**	Via San Raineri	Imbarco Stazione marittima FF.SS.	38.187655	15.564748
	75	**M4-075-AT**	Via La Farina	Piazza della Repubblica (antistante stazione FF.SS.)	38.185774	15.560430
	76	**M4-076-AT**	Via La Farina	Villetta Quasimodo	38.185300	15.559007
	77	**M4-077-AT**	Via Stazione	Parcheggio (Piazza della Repubblica)	38.184913	15.560258
	78	**M4-078-AT**	Via T. Cannizzaro	Piazza Francessco Maurolico (Tribunale)	38.188670	15.552605
	79	**M4-079-AT**	Via Porta Imperiale	Piazza Natale Masuccio	38.189244	15.551588
	80	**M4-080-AT**	Montepiselli	Via Giuseppe Sciva	38.189004	15.546719
	81	**M4-081-AT**	Corso Cavour	Piazza Fontana di Gennaro	38.189938	15.551828
	82	**M4-082-AT**	Via T. Cannizzaro	Università Messina - Piazza Pugliatti	38.188684	15.553042
	83	**M4-083-AT**	Piazza Cairoli	Piazza Cairoli lato Ovest	38.185764	15.555769
	84	**M4-084-AT**	Via Cesare Battisti	Largo Seggiola	38.186286	15.551922
	85	**M4-085-AT**	Via Santa Marta	Piazza Francesco Trombetta	38.185430	15.547631
	86	**M4-086-AT**	Via Santa Cecilia	Parcheggio Via San Paolino	38.184558	15.549196
	87	**M4-087-AT**	Piazza Cairoli	Piazza Cairoli lato Est	38.185447	15.556283
	88	**M4-088-AT**	Via Cesare Battisti	Piazza Annibale Maria di Francia	38.184303	15.550352
	89	**M4-089-AT**	Camaro C.da San Luigi	Piazza San Luigi (accanto Parrocchia Santissima Annunziata)	38.187447	15.536772
	90	**M4-090-AT**	Rione Vota	Via Gerobino Pilli-Via Antonino Laviosa	38.186035	15.537469
	91	**M4-091-AT**	Camaro Alto	Traversa prima di Via Annibale	38.186574	15.524312
	92	**M4-092-AT**	Camaro Superiore	Pressi asilo comunale "Suor Maria"	38.187804	15.529612
	93	**M4-093-AT**	Camaro	Campo sportivo- Via Comunale Camaro presso Scuola Elem. D. Gentiluomo	38.187624	15.533556
	94	**M4-094-AT**	Camaro c.da San Luigi	Via Romita-Via Giovanna Cucinotta	38.187798	15.535455
	95	**M4-095-AT**	Camaro Inferiore	Via Tommaso Fazello	38.185133	15.533316
	96	**M4-096-AT**	C.da Acqua del Conte	Viale Italia incrocio con via Ducezio	38.189766	15.544780
	97	**M4-097-AT**	Camaro Superiore	Complesso residenziale Mito	38.188268	15.519130
	98	**M4-098-AT**	Camaro Superiore	Pressi asilo comunale "La Pira"	38.187785	15.530097
	99	**M4-099-AT**	Camaro c.da San Luigi	Via Molino incrocio con via Calarco	38.187711	15.534416
	100	**M4-100-AT**	Camaro c.da San Luigi	Via del Santo		
P	101	**M4-101-AT**	ANNUNZIATA	Parcheggio Auto - Polo universitario Annunziata	38.230137	15.551426
	102	**M4-102-AT**	BADIAZZA	Attiguo alla chiesa Santa Maria della Valle "Badiazza"	38.212587	15.515525

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	**Codice FINALE**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine**	**Longitudine**
	1	**M4-001-RI**	V.LE EUROPA	Asilo Nido Suor Maria - Via comunale Camaro Superiore	38.187574	15.529740
	2	**M4-002-RI**	GRAVITELLI	Chiesa parrocchiale S. Maria della Consolazione via P. Castelli	38.193574	15.541934
	3	**M4-003-RI**	GRAVITELLI	Casa dello Studente	38.194810	15.539876
	4	**M4-004-RI**	GRAVITELLI	Pala Russello - Vico Pietrasanta	38.194780	15.538483
	5	**M4-005-RI**	GRAVITELLI	Scuola Superiore A. Paino - Vico Pietrasanta	38.195745	15.538399
	6	**M4-006-RI**	BADIAZZA	Scuola primaria G. Mauro -Via Torrente Badiazza	38.213093	15.526384
	7	**M4-007-RI**	SAN MICHELE	Istituto Francesco Saccà - Viale Giostra alto, San Michele	38.221776	15.527361
	8	**M4-008-RI**	ANNUNZIATA	Istituto comprensivo PARADISO - Via del Fante	38.220728	15.557284
	9	**M4-009-RI**	ANNUNZIATA	I.I.S. Ernesto BASILE - Via Umberto Fiore	38.225054	15.557180
	10	**M4-010-RI**	ANNUNZIATA	Istituto ELIO VITTORINI - Via Antonino Agostino	38.224417	15.552753
	11	**M4-011-RI**	Pressi Piazza del Popolo	Istituto comprensivo Cannizzaro Galatti - via Mario Giurba	38.187440	15.551560
	12	**M4-012-RI**	Montepiselli	Palestra comunale - Via della Palestra Comunale	38.188295	15.542431
	13	**M4-013-RI**	Giostra	Istituto G. Marconi	38.212199	15.551895
	14	**M4-014-RI**	Annunziata	Viale Palatucci - palestra CUS	38.229114	15.552225

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU

AREE RICOVERO SCOPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
ID	Codice FINALE	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine**	**Longitudine**
1	**M4-015-RI**	CAMARO SUPERIORE	Strada privata Mito	38.187801	15.517250
2	**M4-016-RI**	V.LE EUROPA	Urban Parkin (open 24 h)	38.188630	15.529405
3	**M4-017-RI**	BISCONTE	via Caltanissetta	38.192244	15.535290
4	**M4-018-RI**	GIOSTRA	Campo Mandalari - Salita Curcuruto	38.222217	15.544191
5	**M4-019-RI**	Cristo Re	via Principe Umberto - campo sportivo Annibale di Francia	38.196799	15.550618
6	**M4-020-RI**	Via Palermo	Campo sportivo- Centro Sportivo Italiano - Messina	38.212796	15.537479
7	**M4-021-RI**	Giostra	Campo sportivo - Parrocchia San Matteo (Salesiani)	38.212816	15.547070
8	**M4-022-RI**	Tremonti	Centro sportivo Tremonti - Via S. Jachiddu	38.219230	15.540626
9	**M4-023-RI**	Annunziata	Campo sportivo cittadella UNIME "Annunziata"	38.227876	15.552063
10	**M4-024-RI**	noramica dello Stretto- SP43 I	Campo tennis presso Linea Verde	38.228229	15.568255
11	**M4-025-RI**	Via Palermo	Campo sportivo - Centro Sportivo Ialiano - Messina	38.212390	15.537198
12	**M4-026-RI**	Viale Giostra	Sede Mercato rionale del Viale Giostra	38.212314	15.542571
13	**M4-027-RI**	Bisconte	Via Polveriera - Campo Sportivo MARULLO	38.190322	15.532210
14	**M4-028-RI**	Camaro	Via comunale Camaro Superiore	38.187410	15.528434
15	**M4-029-RI**	Annunziata	Via del Fante : area ex campetto di calcio	38.221228	15.556460
16	**M4-030-RI**	Camaro	Campo sportivo -Contrada Faraone	38.187517	15.526395

AREE DI AMMASSAMENTO

Simbolo: QUADRATO GIALLO (RI-AM)

AREE DI AMMASSAMENTO				Coordinate geografiche (WGS84)	
ID	**Codice FINALE**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine**	**Longitudine**
1	**M4-001-AM**	Viale Libertà	Passeggiata a mare	38.201101	15.559582
2	**M4-002-AM**	Annunziata	Via Fiore - campo baseball	38.224460	15.558653

CANCELLI

Macroarea 4: cancelli per rischio idrogeologico					
ID	**Codice**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine (WGS84)**	**Longitudine (WGS84)**
1	CAM-3	CAMARO SUPERIORE	COMPLESSO MITO	38.189598	15.515794
2	CAM-2	CAMARO SUPERIORE	C.DA LUCE	38.190798	15.515448
3	CAM-1	CAMARO SUPERIORE	PIAZZA FRANCESCO FAZIO	38.189493	15.523859
4	CAT-1	MESSINA CENTRO	VIA COMUNALE BISCONTE	38.186086	15.539311
5	CAM-4	CAMARO SUPERIORE	C.DA TORRENTE POZZI	38.190953	15.519639
6	CAT-2	BISCONTE	VIA MILITARE BISCONTE - PIAZZA D'ARMI	38.193216	15.537453
7	CAT-3	BISCONTE	VIA MILITARE BISCONTE - PIAZZA D'ARMI	38.193643	15.531754
8	CAT-4	BISCONTE	SP 41	38.193356	15.537371
9	POR-1	C.DA CASAZZA	SP 42	38.203089	15.522857
10	POR-2	GRAVITELLI	VIA PIETRA SANTA	38.193011	15.538303
11	POR-3	GRAVITELLI	VIA PIETRO CASTELLI	38.193192	15.543267
12	POR-4	FONDO STERIO	FONDO STERIO	38.196248	15.544580
13	BOC-1	MESSINA SCOPPO	C.DA SCOPPO	38.201626	15.541501
14	POR-5	SAN CORRADO	SAN CORRADO	38.198234	15.539030
15	TRA-1	MESSINA TORRENTE TRAPANI	VIA TORRENTE TRAPANI	38.206761	15.539903
16	TRA-2	MESSINA TORRENTE TRAPANI	VIA TORRENTE TRAPANI	38.206420	15.534937
17	BAD-1	MESSINA RITIRO	RITIRO	38.213549	15.534026
18	BAD-2	MESSINA BADIAZZA	CAVALIERE	38.213152	15.530628
19	SMI-1	MESSINA GIOSTRA	POGGIO DEI PINI	38.222560	15.531499
20	SMI-2	MESSINA SAN MICHELE	C.DA REGINELLA	38.222264	15.526842
21	SMI-3	MESSINA SAN MICHELE	SAN MICHELE	38.227606	15.524007
22	LIC-1	MESSINA SAN LICANDRO	VIA D. MAZZOTTA	38.216209	15.553495
23	CIA-1	MESSINA ANNUNZIATA	C.DA CIARAMITA	38.225965	15.547487
24	CIC-1	MESSINA ANNUNZIATA	UNIVERSITA'	38.232531	15.550011
25	ANZ-1	MESSINA ANNUNZIATA	C.DA MANDRIA	38.230333	15.552523
26	ANZ-2	ANNUNZIATA ALTA	C.DA CITOLA	38.237471	15.552954
27	PAR-1	PARADISO	SALITA FOSSE	38.226310	15.563487
28	CTP-1	CONTEMPLAZIONE	VIA CASE FORNELLI	38.231291	15.567550
29	SMI-4	PORTELLA CASTANEA	STRADA S. MICHELE-PORTELLA CASTANEA	38.235712	15.524909
30	SMI-5	PORTELLA CASTANEA	SP 50 BIS	38.235695	15.524733
31	SMI-6	PORTELLA CASTANEA SUD-OVEST	SP 50 BIS	38.228781	15.517662

MACROAREA 5

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)					
	AREE DI ATTESA				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M5-001-AT	CURCURACI	PIAZZALE SP45	38.262463	15.572222
	2	M5-002-AT	CASTANEA	CAMPO DA TENNIS - Via Calabrella	38.263382	15.524015
	3	M5-003-AT	Torrente Guardia	Pressi santuario Madonna della Guardia	38.257355	15.580386
	4	M5-004-AT	Sperone	C.da Carcarazza - Via Gaetano Emanuel Calì	38.267413	15.594262
	5	M5-005-AT	Panoramica	Località Pozzicello	38.266047	15.614322
	6	M5-006-AT	Panoramica	via Pozzicello Ganzirri	38.266411	15.615974
	7	M5-007-AT	Panoramica	Rotonda salita Frantinaro	38.268818	15.625369
	8	M5-008-AT	Panoramica	Panoramica	38.266538	15.624133
	9	M5-009-AT	Sperone	nei pressi di via Giovanni Verga - Chiesa della Madonna dei Miracoli	38.267327	15.599850
	10	M5-010-AT	Sperone	Localtà case Sperone	38.262224	15.601539
	11	M5-011-AT	Faro Superiore	via Fauscello incrocio con via Guttarolo - Campetto rosso	38.270251	15.584643
	12	M5-012-AT	Faro Superiore	pressi chiesa S. Maria Assunta	38.267239	15.581648
	13	M5-013-AT	Faro Superiore	SP 49 - campetto sportivo parrocchiale	38.265239	15.582619
	14	M5-014-AT	Ganzirri	Complesso il Giardino dei Laghi	38.262912	15.617590
	15	M5-015-AT	Salita Principe		38.253936	15.598309
	16	M5-016-AT	Grotte	pressi via 157 A	38.243296	15.579796
	17	M5-017-AT	Panoramica	Parcheggio - Piazza dell'amore	38.241481	15.578589
	18	M5-018-AT	Panoramica	Parcheggio - SP 43 bis	38.239874	15.578347
	19	M5-019-AT	Panoramica	Rotonda T. Pace	38.238376	15.574136
	20	M5-020-AT	Spartà	SS 113 dir	38.294980	15.548579
	21	M5-021-AT	Spartà	SS 113 dir - pressi salita Masse	38.294428	15.542997
	22	M5-022-AT	Spartà	SS 113 dir - incrocio SP 50 nei pressi dell'ufficio postale	38.294232	15.541690
	23	M5-023-AT	Spartà	SS 113 dir - incrocio discesa Marina Mezzacampa	38.293430	15.533116
	24	M5-024-AT	Castanea	via San Cosimo - via Canaletto	38.259878	15.522220
	25	M5-025-AT	Massa S. Giovanni	SP 45	38.265969	15.544898
	26	M5-026-AT	Massa Santa Lucia	Dietro scuola pubblica comprensiva	38.269910	15.548206
	27	M5-027-AT	Massa Santa Lucia	via Maestra	38.269668	15.550197
	28	M5-028-AT	Massa San Giorgio	SP 45 nei pressi dell'ufficio postale	38.275235	15.537107
	29	M5-029-AT	Castanea	SP 50 - piazza Santissimo Rosario	38.263186	15.521831
	30	M5-030-AT	Massa San Giovanni	piazza Chiesa San Giovanni	38.265343	15.544188
	31	M5-031-AT	Massa San Giorgio	SP 50 - Piazzale Chiesa	38.272342	15.536083
	32	M5-032-AT	Massa San Giorgio	piazzale pressi chiesa S. Antonio Abate	38.274602	15.538830
	33	M5-033-AT	Casabianca	SS 113 dir	38.281742	15.577135
	34	M5-034-AT	Curcuraci	Torrente Curcuraci / Guardia - via San Giuseppe	38.254905	15.564570
	35	M5-035-AT	Curcuraci	via Torrente Curcurai - Guardia - Scuole contrada Marotta	38.254077	15.566500
	36	M5-036-AT	Grotte	via Consolare Pompea	38.242231	15.580087
	37	M5-037-AT	Grotte	via Consolare Pompea	38.241298	15.579832
	38	M5-038-AT	Grotte	via Consolare Pompea	38.240675	15.579831
	39	M5-039-AT	Grotte	via Consolare Pompea pressi chiesa Grotte	38.240055	15.579851
	40	M5-040-AT	Ganzirri	via Glauco	38.262227	15.630516
	41	M5-041-AT	Ganzirri	pressi incrocio via Palazzo con via Circuito	38.261620	15.634126
	42	M5-042-AT	Ganzirri	pressi incrocio via Circuito con via Nuova	38.265581	15.638877
	43	M5-043-AT	Ganzirri	statua Padre Pio pressi incrocio via Circuito con via Nuova	38.265444	15.639261
	44	M5-044-AT	Ganzirri	via Palazzo - piazza Chiesa - Parrocchia Madonna della Lettera	38.264870	15.643029
	45	M5-045-AT	Torre Faro	Piazzetta di Torre Faro	38.264960	15.643753
	46	M5-046-AT	Torre Faro	Incrocio via D'alì con via Madaffari - Borgo dei Pescatori	38.266280	15.644595
	47	M5-047-AT	Torre Faro	Incrocio via Madaffari con via Borello	38.266075	15.645376
	48	M5-048-AT	Torre Faro	Circonvallazione Tirrena	38.269984	15.650067
	49	M5-049-AT	Ganzirri	Incrocio tra Circonvallazione Tirrena con via Pantanello	38.270382	15.640649
	50	M5-050-AT	Mortelle	SS 113 dir	38.271352	15.629453
	51	M5-051-AT	Mortelle	SS 113 dir	38.271240	15.623491
	52	M5-052-AT	Ganzirri	via Lago Grande - Piazza Cutugno	38.259078	15.608576
	53	M5-053-AT	Loc.tà Serri	Via Archimede	38.267953	15.612561
	54	M5-054-AT	Castanea	c.da Campi nei pressi del cimitero	38.269058	15.523841
P	55	M5-055-AT	Castanea	SP 50 - parcheggio	38.264552	15.522188
	56	M5-056-AT	Spartà	Presso Outlet del mobile Spartà - SS113 dir	38.293854	15.541382
	57	M5-057-AT	Spartà	SS 113 dir - deposito ATM	38.293667	15.538093
	58	M5-058-AT	Torre Faro	Via Arena - pressi Istituto Marino	38.271063	15.634020

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Macroarea 5: aree emergenza rischio idrogeologico					
	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE			Coordinate geografiche (WGS84)		
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine	Tipologia
	1	M5-001-RI	MATTEROSSE-Campo Italia	CENTRO SOLIDARIETA' F.A.R.O.	38.249068	15.546369	RI-COPERTA
	2	M5-002-RI	CURCURACI	CIRCOLO PRO CURCURACI "Costa Fraccola" - SP 45	38.261441	15.567356	RI-COPERTA
	3	M5-003-RI	CASTANEA	SCUOLA Luigi Capuana	38.265265	15.522017	RI-COPERTA
	4	M5-004-RI	SPERONE	UNIVERSITA'- Incubatore d'Impresa	38.258829	15.597865	RI-COPERTA
	5	M5-005-RI	SPERONE	UNIVERITA'-Facoltà d'Ingegneria	38.259353	15.595926	RI-COPERTA
	6	M5-006-RI	SPERONE	ERSU Residence Papardo	38.261932	15.594837	RI-COPERTA

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

	Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU					
	AREE RICOVERO SCOPERTE			Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M5-007-RI	MAROTTA INFERIORE	LOTTO LIBERO / Via Torrente Curcuraci c.da Arancianella	38.253686	15.575639
	2	M5-008-RI	FARO SUPERIORE	LOTTO LIBERO / SP 45	38.263471	15.579865
	3	M5-009-RI	CURCURACI	LOTTO LIBERO - Via Gaetano Corsini - SP 45	38.262872	15.573254
	4	M5-010-RI	SPERONE	Via Ferdinando Stagno D'Alcontre-davanti centro commerciale INTERSPAR	38.258482	15.602331
	5	M5-011-RI	FARO SUPERIORE	LOTTO LIBERO- Via Annibale Maria di Francia - SP 49	38.260703	15.583661
	6	M5-012-RI	SPERONE	LOTTO LIBERO tra SS113 dir e Viale Ferdinando Stagno D'Alcontres (SP48)	38.257245	15.604572
	7	M5-013-RI	GRANATARI	CAMPO SPORTIVO-Strada comunale Frattinaro	38.269067	15.627281
	8	M5-014-RI	CAMPO ITALIA	LOTTO LIBERO - Zona Tiro a Segno Nazionale sez. di Messina	38.258460	15.557663
	9	M5-015-RI	CAMPO ITALIA	LOTTO LIBERO - Sp 45 Località Campo Inglese	38.260697	15.557131
	10	M5-016-RI	CAMPO INGLESE	LOTTO LIBERO - Località Forte Masotto	38.254912	15.551361
	11	M5-017-RI	CASTANEA	LOTTO LIBERO	38.262740	15.528571
	12	M5-018-RI	MASSA S. GIORGIO	LOTTO LIBERO	38.270766	15.535202
	13	M5-019-RI	MASSA S. GIORGIO	LOTTO LIBERO - SP 50	38.271629	15.533871
	14	M5-020-RI	MASSA SANTA LUCIA	LOTTO LIBERO tra Via Smedile e la SP 45	38.269381	15.548338
	15	M5-021-RI	MASSA SANTA LUCIA	LOTTO LIBERO - SP 45	38.271252	15.547129
	16	M5-022-RI	PIANO TORRE	SS.113 DIR VICINO CHIESA SAN BIAGIO	38.271284	15.630604
	17	M5-023-RI	Torre Faro	Parchegio Torri Morandi	38.268909	15.646036
	18	M5-024-RI	Torre Faro	Circonvallazione Tirrenica	38.270542	15.641569
	19	M5-025-RI	Ganzirri	via Margi, campo da tennis "Circoletto dei Laghi"	38.265168	15.636072
	20	M5-026-RI	Granatari	Strada comunale Frantinaro vicino cimitero	38.269155	15.629505
	21	M5-027-RI	Ganzirri	Sopra l'area ex Macina	38.263556	15.620664
	22	M5-028-RI	c.da Serri	Campo sportivo	38.267675	15.611002
	23	M5-029-RI	Papardo	Facoltà scienze - MIFT	38.259732	15.599548
	24	M5-030-RI	Salita Faro Superiore	Area Libera - SP 45 sopra villa Santa Maria Equestrian Center	38.256639	15.594036
	25	M5-031-RI	Salita Faro Superiore	Campo sportivo - SP 45 sopra villa Santa Maria Equestrian Center	38.256542	15.596041
	26	M5-032-RI	Salita Faro Superiore	Campo sportivo - sopra area IP Panoramica	38.254407	15.594102
	27	M5-033-RI	Svincolo Torre Guardia	Pista Patenti motoclicli e ciclomotori	38.250346	15.586431
	28	M5-034-RI	Curcuraci	SP 45 - campo tenniss	38.264134	15.566771
	29	M5-035-RI	Curcuraci	Piazza S. Rosario	38.264327	15.567133
	30	M5-036-RI	Curcuraci	Piazza Chiesa	38.264569	15.567361
	31	M5-037-RI	Grotte	Trocadero - campetti- Via Consolare Pompea	38.238216	15.578662
	32	M5-038-RI	Pace	Tennis club	38.243807	15.580345
	33	M5-039-RI	Pace	Tennis club	38.243911	15.579692
	34	M5-040-RI	Massa S. Giovanni	Campo sportivo nei pressi della chiesa San Giovanni	38.265258	15.543401
	35	M5-041-RI	Massa S. Luicia	SP 45	38.268718	15.547896

AREE DI AMMASSAMENTO

	Simbolo: QUADRATO GIALLO (RI-AM)					
	AREE DI AMMASSAMENTO			Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M5-001-AM	Principe	Mini autodromo dello stretto	38.250633	15.593071
	2	M5-002-AM	C.da Carcarazza	Campo Rugby "Arturo Sciaavicco"	38.265162	15.592703

CANCELLI

	Macroarea 5: cancelli per rischio idrogeologico					
	ID	**Codice**	**Località**	**Ubicazione**	**Latitudine (WGS84)**	**Longitudine (WGS84)**
	1	ACL-1	ACQUALADRONI	STRADA PER ACQUALADRONI	38.292288	15.555418
	2	ACL-2	ACQUALADRONI	STRADA DI USCITA DA ACQUALADRONI	38.295653	15.555781
	3	ACL-3	ACQUALADRONI	VIA LUNGOMARE	38.299794	15.550349
	4	ANZ-3	PORTELLA ARENA	SP 44	38.242979	15.552918
	5	CAS-1	SPARTA' SUD	SP 50	38.287588	15.536697
	6	CAS-2	SPARTA' SUD	STRADA INTERPODERALE PIANO SAVOCA	38.285948	15.536203
	7	CAS-3	SPARTA' SUD	STRADA INTERPODERALE PIANO SAVOCA	38.291963	15.533162
	8	COR-1	CASTENEA	SP 44	38.243991	15.527199
	9	COR-2	MASSA SAN NICOLA	SP 45	38.270197	15.543024
	10	COR-3	MASSA SAN GIORGIO	SP 45	38.273086	15.536863
	11	CUR-1	CURCURACI	VIA TORRENTE CURCURACI-GUARDIA	38.253666	15.567236
	12	CUR-2	MAROTTA SUPERIORE	VIA TORRENTE CURCURACI-GUARDIA	38.254477	15.564808
	13	CUR-3	MAROTTA SUPERIORE	STRADA COMUNALE BIANCHI-MAROTTA	38.260894	15.568068
	14	GUA-1	BIVIO MAROTTA-CURCURACI	STRADA PANORAMICA DELLO STRETTO	38.250348	15.586939
	15	GUA-2	MESSINA GUARDIA	VIA TORRENTE GUARDIA	38.251937	15.586713
	16	LAV-1	MASSA SAN GIORGIO	SP 50	38.275265	15.534699
	17	MOR-1	LIDO MORTELLE	SS 113 DIR	38.271132	15.622731
	18	MUL-1	C.DA MEZZANA	VIA MEZZANA	38.288384	15.563799
	19	MUT-1	MASTROPAVANO	STRADA PER CASEGGIATI COSTIERI	38.296118	15.524118
	20	PAP-1	OSPEDALE PAPARDO	STRADA COMUNALE PER FARO SUPERIORE	38.263724	15.595269
	21	PAP-2	FARO SUPERIORE	SP 49	38.265041	15.582970
	22	PAP-3	FARO SUPERIORE	SP 49	38.266435	15.582062
	23	PAP-4	FARO SUPERIORE	VIA DEI VERDI	38.265693	15.583163
	24	SAG-1	S. AGATA	VIA CONSOLARE POMPEA	38.253935	15.599742
	25	SAG-2	S. AGATA	VIA CONSOLARE POMPEA	38.255095	15.601118
	26	SAG-3	S. AGATA		38.253702	15.601193
	27	SAG-4	S. AGATA		38.253347	15.600150
	28	SAG-5	S. AGATA	POLO UNIVERSITARIO INGEGNERIA	38.257158	15.596440
	29	SAG-6	S. AGATA	VIA G. BAGNERA	38.255338	15.599790
	30	TON-1	BIVIO TONO	SP 49	38.283724	15.571006
	31	TON-2	PONTE SU TORRENTE TONO	STRADA PER TORRENTE TONO	38.283792	15.570215
	32	TON-3	PONTE SU TORRENTE TONO	SS 113 DIR PER PONTE GALLO	38.283898	15.570617
	33	TON-4	CAMPO INGLESE	SP 45	38.260303	15.557117
	34	TON-5	MASSA S. GIOVANNI SUD	SP 45	38.259676	15.543643
	35	SAG-7	PRINCIPE - S. AGATA	VIA CONSOLARE POMPEA	38.252216	15.595485

MACROAREA 6

AREE DI ATTESA

	Simbolo: QUADRATO VERDE (RI-AT); Simbolo PARCHEGGIO (RI-AT-P)					
	AREE DI ATTESA				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M6-001-AT	MIRUDDI	PIAZZALE	38.243612	15.458898
	2	M6-002-AT	San Saba	Piazzetta San Saba	38.283582	15.499460
	3	M6-003-AT	Contrada Ziino	A monte della SS113 dir - scuola	38.291625	15.518787
	4	M6-004-AT	San Saba	Contrada San Filippo	38.279615	15.503720
	5	M6-005-AT	Salice	Campetto sportivo "La Canonica" via Principe Umberto	38.249522	15.496391
	6	M6-006-AT	Rodia	SS 113 dir pressi incrocio via Giacomo Macrì	38.270583	15.482894
	7	M6-007-AT	Ortoliuzzo	SS 113 dir	38.253268	15.459345
	8	M6-008-AT	Ortoliuzzo		38.250976	15.460963
	9	M6-009-AT	Salice	SP 51 pressi incrocio con via Persa	38.250798	15.493859
	10	M6-010-AT	Salice	SP 51 pressi incrocio con via Persa	38.250657	15.493906
	11	M6-011-AT	Salice	Piazza Umberto nei pressi della scuola elementare e materna	38.249507	15.496854
	12	M6-012-AT	Gesso	Piazza Chiesa S. Antonio Abate	38.236367	15.468199
	13	M6-013-AT	Gesso	Pressi via Onofrio Gabriele	38.236209	15.468831
	14	M6-014-AT	Ortoliuzzo	SS 113 dir	38.252731	15.459065
	15	M6-015-AT	Gesso	Piazza Castello	38.233688	15.471648
	16	M6-016-AT	Castanea	Piazzetta Giovanni Verga, nei pressi della Chiesa San Giovanni Battista	38.261914	15.520583

AREE DI RICOVERO COPERTE

	Simbolo: CASETTA ROSSA CON CERCHIO					
	AREE RICOVERO COPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M6-001-RI	CASTANEA	MONTEMARE SEDE	38.253700	15.522791
	2	M6-002-RI	SALICE	SCUOLA	38.249262	15.496566
	3	M6-003-RI	ORTOLIUZZO	SEZIONE COMUNALE	38.252616	15.458554

AREE DI RICOVERO SCOPERTE

	Simbolo: TENDA ROSSA SU FONDO BLU					
	AREE RICOVERO SCOPERTE				Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M6-004-RI	CASTANEA	SPIAZZO CASERMA CARABINIERI	38.257391	15.521549
	2	M6-005-RI	CASTANEA - PIANO RAVELLI	LOTTO LIBERO	38.274030	15.526949
	3	M6-006-RI	PIANO TORRE	LOTTO LIBERO	38.292732	15.524454
	4	M6-007-RI	PIANO TORRE	LOTTO LIBERO	38.293458	15.523339
	5	M6-008-RI	ORTOLIUZZO	LOTTO LIBERO	38.252832	15.461070
	6	M6-009-RI	MIRUDDI	CAMPO SPORTIVO	38.244821	15.458391
	7	M6-010-RI	PIANO TORRE	LOTTO LIBERO	38.292712	15.520978
	8	M6-011-RI	PIANO TORRE	LOTTO LIBERO	38.287908	15.523059
	9	M6-012-RI	SALICE	LOTTO LIBERO	38.246414	15.492307
	10	M6-013-RI	SALICE	LOTTO LIBERO	38.245393	15.503624
	11	M6-014-RI	SALICE - C.DA GRANGIARA	LOTTO LIBERO	38.260069	15.479015
	12	M6-015-RI	PIANO DI COMI	LOTTO LIBERO	38.259194	15.474677
	13	M6-016-RI	Tarantonio	Campetto sportivo nei pressi del Vivavio Bonaccorso	38.260318	15.465391
	14	M6-017-RI	Tarantonio	Pressi ASD. M. AMMENDOLIA (Sede Estiva)	38.258251	15.464101
	15	M6-018-RI	Castanea	Via Provinciale Castanea Rodia	38.262431	15.513853
	16	M6-019-RI	Rodia	SS 113 dir a circa 200 metri da incrocio con SP 51	38.263843	15.471992
	17	M6-020-RI	Salice	Pressi via Case Popolari	38.249234	15.496031
	18	M6-021-RI	Gesso	SS 113 pressi Comunità Missionari Oblati	38.233957	15.474602

AREE DI AMMASSAMENTO

Simbolo: QUADRATO GIALLO (RI-AM)						
		AREE DI AMMASSAMENTO			Coordinate geografiche (WGS84)	
	ID	Codice FINALE	Località	Ubicazione	Latitudine	Longitudine
	1	M6-001-AM	Castanea	SP 50 - pressi Fontana Frischia	38.253614	15.523002
	2	M6-002-AM	ORTOLIUZZO	LOTTO LIBERO	38.252682	15.460109

CANCELLI

Macroarea 6: cancelli per rischio idrogeologico					
ID	Codice	Località	Ubicazione	Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)
1	BME-1	PIANO TORRE	SS 113 DIR	38.291747	15.516305
2	CAL-1	SAN SABA	VIA LUNGOMARE	38.289025	15.507112
3	CAL-2	C.DA CALAMONA	SS 113 DIR	38.289019	15.508473
4	GAL-1	COLLE SAN RIZZO - CORPO FORES	SS 113	38.215797	15.505903
5	GAL-2	PONTE GALLO	STRADA LUNGO IL TORRENTE GALLO	38.244619	15.450202
6	GAL-3	PONTE GALLO	SS 113 DIR PER MORTELLE	38.245307	15.450053
7	GAL-4	GESSO	SS 113 PER COLLE SAN RIZZO	38.231804	15.477830
8	GAL-5	GESSO	SS 113 PER GESSO	38.230481	15.479948
9	IUD-1	SAN SABA OVEST	STRADA PER C.DA IUDEO-PUCCINO	38.281207	15.497980
10	MAR-1	RODIA	VIA LUNGOMARE	38.270393	15.478655
11	MAR-2	MARMORA	STRADA PER MARMORA	38.264963	15.474443
12	MAR-3	BIVIO SP 51 CON SS 113 DIR	SP 51 PER SALICE	38.264896	15.473926
13	MAR-4	SALICE	SP 51 PER SS 113 DIR	38.252208	15.490339
14	MAR-5	C.DA CANDELARA	SP 51 PER PORTELLA CASTANEA	38.237486	15.515476
15	MAR-6	PORTELLA CASTANEA	SP 51 PORTELLA CASTANEA - SALICE	38.236424	15.525094
16	ORT-1	ORTOLIUZZO-C.DA CAMPANELLA	SS 113 DIR DIREZIONE MORTELLE	38.255273	15.461424
17	PUC-1	C.DA PUCCINO	STRADA PER C.DA PUCCINO	38.276422	15.491260
18	ROD-1	RODIA	STRADA LUNGO TORRENTE RODIA	38.272747	15.485929
19	ROD-2	CASTANEA CAMPO SPORTIVO	STRADA CASTANEA - RODIA	38.263519	15.511332
20	ROD-3	RODIA	STRADA PER RODIA MARE	38.269347	15.481508
21	SAL-1	C.DA MIRUDDI	STRADA PER C.DA MIRUDDI	38.248111	15.453384
22	TAR-1	TARANTONIO	TRADA LUNGO IL TORRENTE TARANTONI	38.259771	15.466629
23	TAR-2	TARANTONIO	SS 113 DIR DIREZIONE MORTELLE	38.260033	15.466673

RIEPILOGO AREE

AREE	MACROAREA	TOTALI
AREA ATTESA	1	11
	2	21
	3	92
	4	102
	5	58
	6	16
AREA RICOVERO COPERTE	1	10
	2	7
	3	15
	4	14
	5	6
	6	3
AREA RICOVERO SCOPERTE	1	3
	2	5
	3	22
	4	16
	5	35
	6	18
AREA AMMASSAMENTO	1	0
	2	1
	3	1
	4	2
	5	2
	6	2
TOTALI		**462**

RIEPILOGO CANCELLI

MACROAREA		TOTALI
CANCELLI	1	26
	2	23
	3	29
	4	31
	5	35
	6	23
TOTALI		**167**

RISCHIO IDROGEOLOGICO
Città di Messina
Totale Aree di Attesa : 300
Totale Aree di Ricovero COPERTE: 55
Totale Aree di Ricovero sCOPERTE: 99
Totale Aree di Ammassamento : 8
Totale Cancelli: 167