

REPUBBLICA ITALIANA



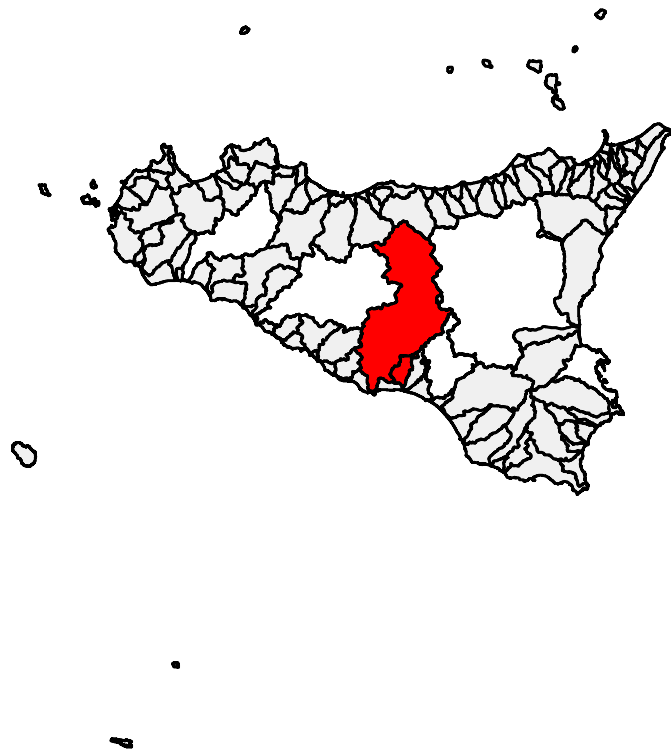
Regione Siciliana
Presidenza della Regione Siciliana
Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Servizio 3 "ASSETTO DEL TERRITORIO"

Aggiornamento del Piano Stralcio di Bacino
per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)
(Art. 68 commi 4bis e 4 ter del D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e ss. mm. ii.)

Previsione di Aggiornamento

GEOMORFOLOGIA



RELAZIONE

COMUNE DI RIESI

Regione Siciliana



IL PRESIDENTE
On.le Renato Schifani

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA
Segretario Generale Leonardo Santoro

SERVIZIO 3 “ASSETTO DEL TERRITORIO”
Dirigente Responsabile Antonino D’Amico

Coordinamento e revisione

Antonino D'Amico Dirigente Responsabile del Servizio 3

Redazione, informatizzazione dati, progetto grafico e stampa

Laura Bandieramonte Funzionario direttivo del Servizio 3

PREMESSA

Il territorio comunale di Riesi rientra nel *Bacino idrografico del Fiume Imera meridionale (072)* e nel *Bacino idrografico del Torrente Rizzuto (074)*.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino idrografico del Fiume Imera meridionale (072) è stato approvato con D.P.R. n. 87 del 27/03/2007, pubblicato nella G.U.R.S. n. 25 del 01/06/2007.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino idrografico del Torrente Rizzuto (074) è stato approvato con D.P.R. n. 121 del 10/04/2007, pubblicato nella G.U.R.S. n. 27 del 15/06/2007.

Così come indicato all'articolo 7 (Procedure di aggiornamento e revisione promosse da soggetti pubblici o privati), comma 1 delle Norme di Attuazione del P.A.I. aggiornate con D.P. Reg. Siciliana n. 09/AdB del 06/05/2021, pubblicato nella G.U.R.S. n. 22 del 21/05/2021, S.O. n. 2, "Il P.A.I. può essere aggiornato, su proposta di soggetti pubblici o privati... a seguito di: a) *indagini e studi di approfondimento o a scala di dettaglio eseguiti da pubbliche amministrazioni e/o privati*.

Il presente aggiornamento, che riguarda l'intero territorio comunale, si è reso necessario a seguito della richiesta del Comune di Riesi con nota prot. n. 1307 del 30/01/2024, acquisita al protocollo dell'Autorità di Bacino con n. 2319 del 30/01/2024, di aggiornamento e revisione del P.A.I. relativamente ad un'area sita in Contrada Calamuscini nel versante orientale del centro abitato.

La metodologia adottata fa riferimento alla Relazione Generale del P.A.I., capitolo 5 – Metodologia operativa per l'analisi e la valutazione del rischio geomorfologico, scaricabile dal sito internet http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR_PORTALE/PIR_LaStrutturaRegionale/PIR_Presidenza della Regione/PIR_AutoritaBacino/PIR_Areetematiche/PIR_Pianificazione/PIR_PianoStralcioBacinoAssettoIdrograficoPAI.

Relativamente ai livelli di pericolosità geomorfologica si rende necessario precisare che, così come riportato nell'art.5, comma 1, lett. y) delle Norme di Attuazione *la pericolosità geomorfologica è la probabilità di occorrenza di un fenomeno franoso potenzialmente pericoloso in un determinato intervallo di tempo e in una certa area; in riferimento alla metodologia di cui al Paragrafo 5.3 della Relazione Generale del P.A.I. ed. 2004, lo stato di pericolosità in un sito è definito in funzione della effettiva presenza di un fenomeno franoso*. Pertanto, il presente aggiornamento non contiene valutazioni delle aree in termini di suscettività da frana.

L'aggiornamento dell'intero territorio comunale viene redatto ai sensi delle *Direttive per la redazione degli studi di valutazione della pericolosità derivante da fenomeni di crollo*, di cui all'Allegato 1 dell'Appendice A delle Norme di Attuazione, in base al quale per l'individuazione di aree a potenziale crollo in funzione della pendenza del versante, con l'ausilio delle immagini satellitari disponibili su Google Earth, si è utilizzato lo "SLOPE", cioè la generazione in automatico della carta delle pendenze del terreno a partire dal modello di elevazione digitale del terreno (DEM 2 x 2 della Regione Siciliana), considerando angoli superiori a 40°.

Per la valutazione dell'areale interessato dalla caduta dei massi a valle dei costoni rocciosi viene adottata, cautelativamente, la metodologia del "cono d'ombra" (modello GIS Cone Fall 1.0 - Quanterra), prevista dalle sopra citate direttive (Fase 1 "Analisi Preliminare") che, attraverso una verifica geometrica dell'area in studio, considerando una ampiezza dell'angolo del cono d'ombra, applicato al punto più alto dell'area sorgente dei crolli, pari a 27.5° o 33° in funzione della pendenza e della morfologia del versante, fornisce ulteriori dati utili alla individuazione della estensione dell'areale interessato dalla caduta dei massi.

Applicando questo metodo, in alcuni casi, viene rivalutata l'estensione dell'area a pericolosità determinata da dissesti di crollo già presenti nel P.A.I. precedente.

In alcuni casi l'area a pericolosità da crollo sovrasta aree caratterizzate da un livello di pericolosità inferiore, dovuta a dissesti di altra tipologia; nella restituzione cartografica (Carta della pericolosità) tali pericolosità vengono rappresentate con un perimetro tratteggiato, per facilitarne la individuazione.

Qualora in tali aree siano presenti elementi vulnerabili, il livello di rischio viene determinato in funzione del grado di pericolosità più elevato.

Nelle suddette aree, le norme d'uso da applicare nella vincolistica di pianificazione urbanistica sono quelle legate alla pericolosità di livello maggiore e un eventuale studio di compatibilità geomorfologica dovrà tenere conto di tutte le tipologie di dissesto presenti e dei relativi areali di pericolosità che coinvolgono l'area oggetto di studio.

Per quanto riguarda la fascia di arretramento verso monte del fronte roccioso, si fa presente che in alcuni casi, in rapporto all'altezza della scarpata, si considera una fascia inferiore ai 20 metri, valore indicato nella Relazione Generale del P.A.I..

In relazione al livello di pericolosità da crollo, poiché non è facile valutare le dimensioni dei blocchi utilizzando metodi indiretti, per il principio di cautela, viene attribuito ad ogni dissesto un livello di pericolosità molto elevato (P4).

Per i dissesti diversi dai fenomeni di crollo e di sprofondamento, che determinano un livello di pericolosità geomorfologico elevato (P3) e molto elevato (P4) viene inserita, a scopo precauzionale, una "fascia di rispetto" *per probabile evoluzione del dissesto* che assume il valore di "sito di attenzione", di ampiezza pari a metri 20 tutto intorno all'areale di pericolosità (Art. 24 comma 7 delle Norme di attuazione del P.A.I.).

Nel caso in cui la fascia di rispetto sia sovrastata da un'area a pericolosità da crollo, nella Carta della pericolosità e del rischio viene rappresentata con un perimetro tratteggiato, per facilitarne la individuazione.

Per la redazione della Carta dei Dissesti vengono condotte analisi estese a tutto il territorio comunale, utilizzando le immagini satellitari disponibili su Google Earth in diversi anni, che consentono di rivalutare la tipologia e/o la estensione di alcuni dissesti già censiti nel P.A.I. vigente e di individuare nuove aree in dissesto.

In merito alla classificazione degli elementi a rischio coinvolti, per tutti i dissesti del territorio comunale di Rieti viene aggiornata l'individuazione del livello di rischio determinato dalle principali categorie di elementi a rischio, secondo la Tabella riportata nelle Norme di Attuazione di cui al D.P. n. 09/ 2021.

Tale indicazione preliminare, rappresentata nelle Carte del Rischio, potrà essere utilizzata per gli approfondimenti a scala locale per le successive attività pianificatorie di protezione civile, finalizzate ad una corretta gestione del rischio.

E' utile puntualizzare che l'intersezione tra gli areali delle pericolosità e gli elementi a rischio coinvolti può determinare una attribuzione anche parziale, in termini di mappatura, del rischio dell'elemento considerato.

Pertanto, la valutazione della situazione di rischio dell'intero elemento coinvolto viene demandato al piano comunale di protezione civile. Infatti la gestione del rischio esula dalle competenze del P.A.I., rimanendo in carico ad altri rami della pubblica amministrazione (cfr. art.2 comma 7 delle Norme di attuazione di cui al già citato decreto presidenziale).

Le modifiche apportate con la presente proposta di aggiornamento riguardano soltanto le sezioni C.T.R. n. 638050, n. 638060, n. 638090 e n. 638100.

Relativamente alla rappresentazione cartografica, si precisa che le Carte dei Dissesti, della Pericolosità e del Rischio delle sopra citate sezioni C.T.R., che costituiscono parte integrante del presente aggiornamento, riportano le informazioni relative al solo territorio comunale di Rieti.

Si precisa che il presente aggiornamento riguarda solo ed esclusivamente gli **aspetti geomorfologici**.

DISSESTI OGGETTO DI AGGIORNAMENTO

Nel presente paragrafo vengono descritte soltanto le modifiche relative alla richiesta di revisione del P.A.I. citata in premessa.

Nella descrizione che segue non vengono riportati il livello di rischio e gli elementi vulnerabili coinvolti dalle pericolosità per i quali si rimanda alla tabella riassuntiva riprodotta in calce.

Versante Est centro abitato: dissesto codice 072-2RE-085

Nel versante orientale del centro abitato nel P.A.I. vigente risulta individuata con il codice 072-2RE-085 una frana complessa attiva, caratterizzata da un livello di pericolosità elevato (P3).

Con la nota prot. n. 1307 del 30/01/2024 (protocollo dell'Autorità di Bacino n. 2319 del 30/01/2024) il Comune di Rieti ha trasmesso la proposta di revisione del P.A.I. del signor Salvatore Salamone, inviando la *relazione urbanistica in cui ricadono i lotti di terreno oggetto di richiesta di revisione*, di proprietà dello stesso, interessati dal dissesto 072-2RE-085.

Con la nota n. 3523 del 13/02/2024, al fine di poter valutare la proposta di aggiornamento, il Servizio 3 dell'Autorità di Bacino ha richiesto la documentazione prevista dall'Appendice A delle norme di attuazione del P.A.I..

In riscontro alla suddetta richiesta, il Comune di Rieti con la nota prot. n. 4675 del 25/03/2024 (protocollo AdB n. 8954 del 08/04/2024) ha trasmesso gli elaborati relativi alla proposta di aggiornamento, erroneamente non inviati con la precedente nota n. 1307 del 30/01/2024, consistenti nei seguenti elaborati, a firma del Dott. Geol. Luciano Ballarò: Relazione geologica, Indagini geofisiche, Indagini geognostiche e prove di laboratorio, Verifica di stabilità.

Con la nota n. 12184 del 13/05/2024 il Servizio 3 dell'Autorità di Bacino ha richiesto alcuni chiarimenti in merito alle informazioni trasmesse dal Comune nella relazione urbanistica, nella quale vengono citate le disposizioni di cui all'art.16 delle Norme di Attuazione del P.A.I. relative alle aree interessate da interventi di mitigazione del rischio, che non risultano realizzati nell'area oggetto della proposta di revisione del P.A.I..

I chiarimenti richiesti vengono forniti dal Comune con la nota n. 8409 del 04/06/2024 (protocollo AdB n. 14449 del 05/06/2024) e pertanto il Servizio 3 dell'Autorità, con nota n. 15592 del 18/06/2024, comunica che, prendendo atto dello studio di dettaglio trasmesso e dei chiarimenti forniti da codesta Amministrazione, avvierà l'aggiornamento del P.A.I. dell'intero territorio comunale di Rieti.

In particolare, dalla Relazione geologica e dagli altri elaborati trasmessi si evince che:

- nell'area di proprietà del Sig. Salamone, oggetto dello studio di dettaglio e compresa tra la S.S. n. 190 "delle Solfare" e la S.P. n. 174, sono stati realizzati n. 4 sondaggi geognostici (n. 3 fino alla profondità di 15 metri, con prelievo di n. 2 campioni indisturbati per effettuare le prove di laboratorio, e n. 1 fino alla profondità di 20 metri con installazione di un tubo inclinometrico e prelievo di n. 2 campioni indisturbati), *una indagine sismica a rifrazione per cercare eventuali superfici di distacco e di scollamento ed una MASW per la determinazione delle caratteristiche sismiche del sottosuolo*;
- *i sondaggi eseguiti hanno permesso di rilevare, sino alle profondità di circa 5 m dal piano campagna, la presenza di una coltre alterata costituita da argille limose giallastre... con consistenza media...non sono state rilevate nel sottosuolo dell'area indagata falde acquifere*;
- *dal punto di vista meccanico i terreni discriminati dai vari sondaggi possono essere assimilati a comportamento coesivo*;
- *l'indagine sismica a rifrazione ha messo in evidenza un aumento della velocità delle onde P con la profondità, con un netto aumento delle stesse a circa 3 metri di profondità (contatto tra coltre alterata e substrato argilloso), non evidenziando alcuna geometria riconducibile ad una superficie di scorrimento*;
- *le letture inclinometriche eseguite dal 2018 al 2022 sull'inclinometro posto nel foro di sondaggio SI-2018 tra la S.P. 174 e la S.S. 190, hanno evidenziato deformazioni nulle, escludendo movimenti di massa fino alla profondità di 19 m da piano campagna*;

- *la verifica di stabilità del versante sul quale insiste il dissesto con codice PAI 072-2RE-085... è stata eseguita su una sezione rappresentativa della situazione più gravosa, ovvero sulla linea di massima pendenza che attraversa il dissesto oggetto di revisione;*
- *tale verifica è stata condotta in condizioni drenate e non drenate...sono stati ottenuti coefficienti di sicurezza minimi rispettivamente pari a 1,93 e 1,48 che sono nettamente superiori al coefficiente di sicurezza minimo (pari a 1,2) previsto dalle NTC 2018;*
- *pertanto da quanto emerso si deduce che il sito di proprietà del Sig. Salamone è stabile e non è interessato da alcun tipo di frana... e si ritiene che il dissesto in oggetto sia stato erroneamente perimetrato.*

Per quanto sopra, poiché lo studio di dettaglio non ha mostrato evidenze di movimenti franosi nell'area indagata localizzata tra la S.S. n. 190 "delle Solfare" e la S.P. n. 174, ma a valle della strada provinciale sono presenti due linee di deflusso delle acque superficiali confluenti in impluvi di affluenti del Rio Castellazzo che potrebbero esercitare un'azione di richiamo della coltre detritica superficiale, il dissesto individuato con il codice 072-2RE-085 (frana complessa attiva) viene modificato.

Nello specifico, viene classificato come deformazione superficiale lenta attiva, caratterizzata da un livello di pericolosità medio (P2) e la sua estensione viene limitata alla porzione a valle della strada provinciale n. 174.

Lo stato di dissesto, pericolosità e rischio geomorfologico del comune di Rieti viene riassunto nella seguente tabella.

Tabella dei dissesti oggetto di aggiornamento

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-001	638050	Centro Addestramento Minatori	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R2	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-002	638050	Centro Addestramento Minatori	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-003	638050	Centro Addestramento Minatori	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-004	638050	Centro Addestramento Minatori	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
072-2RE-005	638050	Centro Addestramento Minatori	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-006	638050	Contrada Ardente	Calanco	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E1 Viabilità minore	R2	R2	Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-007	638050	Contrada Scarpesciolte	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-008	638050	Contrada Scarpesciolte	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-009	638050	Contrada Caldaia	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-010	638050	Contrada Caldaia	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-011	638050	Contrada Caldaia	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-012	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-013	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-014	638050	Contrada Caldaia	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate	R1	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-015	638060	Fattoria di Cipolla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria	R2	R3	Modificato (estensione dissesto, classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	
072-2RE-016	638060	Fattoria di Cipolla	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-017	638060	Fattoria di Cipolla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-018	638050	Fattoria di Cipolla	Area a franosità diffusa	Attivo	P1	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R1	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-019	638060	Fastucchiera di Cipolla	Crollo	Attivo	P4	P4	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R3	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità, classe elemento a rischio) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-020	638060	Fastucchiera di Cipolla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Inseriti elementi a rischio
072-2RE-021	638060	Fastucchiera di Cipolla	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-022	638060	Contrada Capreria	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-023	638060	Rio Castellazzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-024	638060	Solfatara abbandonata	Crollo	Attivo	P4	P4	E1 Case sparse	E1 Viabilità minore	R3	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-025	638060	Contrada Contessa	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-026	638060	Contrada Contessa	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-027	638060	Torrente Braemi	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-028	638090	Rocche Ciavola	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-029	638090	Rocche Ciavola	Area a franosità diffusa	Attivo	P1	P2	---	E3 Viabilità secondaria	---	R3	Modificato (estensione e tipologia dissesto e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	
072-2RE-030	638090	Contrada Perricone	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-031	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-032	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-033	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-034	638090	Torrente Ficuzza	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-035	638090	Torrente Ficuzza	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate	R2	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-036	638090	Torrente Ficuzza	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-037	638090	Torrente Ficuzza	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-038	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione e tipologia dissesto)
072-2RE-039	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-040	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-041	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione e tipologia dissesto)
072-2RE-042	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-043	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-044	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-045	638090	Contrada Cammarera	Calanco	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-046	638090	Contrada Cammarera	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-047	638090	Contrada Palladio	Defomazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
072-2RE-048	638090	Contrada Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-049	638090	Contrada Palladio	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate	R3	R3	Modificato (estensione dissesto) Inserita fascia di rispetto Inseriti ed eliminati elementi a rischio
								E1 Viabilità minore		R2	
072-2RE-050	638090	Contrada Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E4 Viabilità primaria	R2	R4	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-051	638090	Galleria Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E4 Viabilità primaria	---	R4	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	
072-2RE-052	638090	Galleria Palladio	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-053	638090	Galleria Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-054	638090	Galleria Palladio	Colamento lento	Inattivo	P1	---	---	---	---	---	Eliminato dissesto
072-2RE-055	638090	Galleria Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-056	638090	Centrale Elettrica Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E3 Elettrodotto	---	R3	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	
072-2RE-057	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-058	638090	Fattoria Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-059	638090	Contrada Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria	R2	R3	Modificato (estensione dissesto, classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	
072-2RE-060	638090	Contrada Strazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R2	R2	Inseriti ed eliminati elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-061	638090	Coste di Mandorle	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-062	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	P4	P4	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità)
072-2RE-063	638090	Coste di Mandorle	Frana complessa	Quiescente	P1	P1	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E3 Viabilità secondaria	R1	R2	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R1	
072-2RE-064	638090	Monte Galluzzo	Colamento lento	Inattivo	P1	P1	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R1	R1	Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-065	638090	Monte Stornello	Crollo	Attivo	P4	P4	E1 Case sparse	E2 Aree agricole utilizzate	R3	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-066	638090	Monte Stornello	Crollo	Attivo	P4	P4	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità)
072-2RE-067	638090	Monte Galluzzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-068	638090	Monte Galluzzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-069	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-070	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E3 Viabilità secondaria	---	R3	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-071	638090	Rio di Giarratano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-072	638090	Rio di Giarratano	Frana complessa	Quiescente	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Inseriti elementi a rischio
072-2RE-073	638100	Contrada Castellazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-074	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-075	638100	Contrada Castellazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E3 Viabilità secondaria	R2	R3	Modificato (estensione e tipologia dissesto, classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-076	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E3 Viabilità primaria	E4 Viabilità primaria	R3	R4	Modificato (estensione e tipologia dissesto, classe elemento a rischio e livello di rischio) Eliminati elementi a rischio
							E1 Case sparse		R2		
072-2RE-077	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-078	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto e stato di attività) Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-079	638100	Contrada Castellazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-080	638100	Contrada Castellazzo	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-081	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto e stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-082	638100	Versante Est centro abitato	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato Viabilità primaria E3 Viabilità secondaria	R4	R4	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inserita fascia di rispetto Inseriti elementi a rischio
							E2 Viabilità secondaria	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	R3	R3	
072-2RE-083	638100	Versante Est centro abitato	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E4 Viabilità primaria	R2	R4	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E3 Viabilità secondaria		R3	
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	
072-2RE-084	638100	Versante Est centro abitato	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato Viabilità primaria E3 Viabilità secondaria	R4	R4	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inserita fascia di rispetto Inseriti elementi a rischio
							E2 Viabilità secondaria	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	R3	R3	
							E1 Case sparse	E1 Viabilità minore			
072-2RE-085	638100	Versante Est centro abitato	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P3	P2	E3 Viabilità primaria	E2 Aree agricole utilizzate	R4	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto e livello di pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
							E2 Viabilità secondaria		R3		

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-086	638100	Contrada Castellazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P3	P2	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria E2 Aree agricole utilizzate	R3	R3 R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto e livello di pericolosità, classe elemento a rischio) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-087	638100	Montagna Santa Veronica	Calanco	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
072-2RE-088	638100	Montagna Santa Veronica	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-089	638100	Montagna Santa Veronica	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
072-2RE-090	638100	Montagna Santa Veronica	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-091	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-092	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-093	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-094	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-095	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-096	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	P4	P4	E1 Insediamenti agricoli	E2 Aree agricole utilizzate	R3	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-097	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-098	638100	Monte Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto, stato di attività e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-099	638100	Contrada Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E1 Case sparse	E2 Aree agricole utilizzate	R2	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
072-2RE-100	638100	Contrada Castellazzo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria	R2	R3	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	
072-2RE-101	638100	Versante Est centro abitato	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P3	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-102	638100	Monte Perni	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Modificato (estensione e tipologia dissesto e stato di attività) Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-103	638100	Monte Perni	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Modificato (estensione e tipologia dissesto e stato di attività) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-104	638100	Monte Perni	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Modificato (estensione e tipologia dissesto) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-105	638100	Casa Spampinato	Crollo	Attivo	P2	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Modificato (estensione e tipologia dissesto, estensione area a pericolosità e livello di pericolosità) Inseriti elementi a rischio
072-2RE-106	638050	Contrada Ardente	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-107	638050	Contrada Ardente	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-108	638050	Contrada Caldaia	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-109	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
072-2RE-110	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-111	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-112	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-113	638050	Contrada Caldaia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-114	638050	Contrada Capreria	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-115	638050	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-116	638050	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-117	638050	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-118	638050	Centro Addestramento Minatori	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-119	638050	Ponte Trabia Tallarita	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Elettrodotto	---	R4	Nuovo
								E1 Viabilità minore		R3	
072-2RE-120	638050	Ponte Trabia Tallarita	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-121	638050	Centrale Elettrica Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-122	638050	Centrale Elettrica Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-123	638050 638090	Centrale Elettrica Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E3 Elettrodotto	---	R3	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R2	
072-2RE-124	638090	Case Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-125	638050	Centrale Elettrica Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-126	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-127	638090	Contrada Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-128	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-129	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-130	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-131	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-132	638090	Contrada Palladio	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-133	638090	Contrada Palladio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R1	Nuovo
072-2RE-134	638090	Contrada Cammarera	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-135	638090	Contrada Cammarera	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-136	638090	Contrada Cammarera	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-137	638090	Monte Stornello	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-138	638090	Monte Stornello	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-139	638090	Monte Stornello	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-140	638090	Monte Galluzzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-141	638090	Monte Galluzzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-142	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R3	
072-2RE-143	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Case sparse E1 Viabilità minore		R3	
072-2RE-144	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
072-2RE-145	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-146	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-147	638090	Coste di Mandorle	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-148	638090	Rio di Giarratano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-149	638090	Rio di Giarratano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-150	638090	Monte Figotto	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-151	638100	Monte Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-152	638100	Monte Castellazzo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-153	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-154	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-155	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-156	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-157	638100	Contrada Castellazzo	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-158	638050	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-159	638090	Monte Stornello	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-160	638100	Montagna Santa Veronica	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-161	638100	Montagna Santa Veronica	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-162	638100	Montagna Santa Veronica	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-163	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-164	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-165	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-166	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-167	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-168	638100	Contrada Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-169	638100	Casa Spampinato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-170	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-171	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-172	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-173	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-174	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-175	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-176	638060	Case Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-177	638060	Contrada Spampinato	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R2	Nuovo
072-2RE-178	638060	Contrada Spampinato	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-179	638060	Solfatarà abbandonata	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-180	638060	Solfatarà abbandonata	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-181	638060	Solfatarà abbandonata	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-182	638060	Solfatarà abbandonata	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-183	638060	Contrada Spampinato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-184	638060	Contrada Spampinato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-185	638060	Rio Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-186	638060	Rio Castellazzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
072-2RE-187	638060	Case Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-188	638060	Contrada Capreria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-189	638060	Il Boschetto	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-190	638060	Casa Cipolla	Calanco	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-191	638060	Casa Cipolla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
072-2RE-192	638060	Contrada Cipolla Soprano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-193	638060	Contrada Cipolla Soprano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-194	638060	Casa Cipolla Soprano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Vincoli archeologici	---	R4	Nuovo
								E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R3	
072-2RE-195	638060	Contrada Cipolla Soprano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
072-2RE-196	638060	Contrada Cipolla Soprano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-197	638060	Contrada Cipolla Soprano	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R2	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
072-2RE-198	638060	Fastucchiera di Cipolla	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-199	638060	Fattoria di Cipolla	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-200	638060	Fattoria di Cipolla	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
072-2RE-201	638060	Fattoria di Cipolla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-202	638060	Torrente Braemi	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Nuovo
072-2RE-203	638060	Contrada Cipolla Soprano	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo

Fanno parte integrante del presente aggiornamento i seguenti elaborati:

- Carta dei dissesti, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 638050, n. 638060, n. 638090 e n. 638100;
- Carta della pericolosità, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 638050, n. 638060, n. 638090 e n. 638100;
- Carta del rischio, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 638050, n. 638060, n. 638090 e n. 638100.