

REPUBBLICA ITALIANA



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

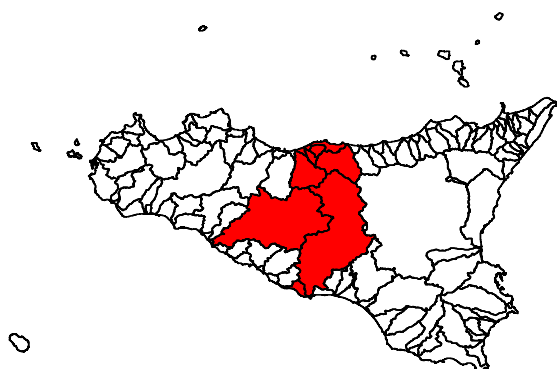
Servizio 2 "ASSETTO DEL TERRITORIO"
Unità Operativa .2.1

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

Bacino Idrografico del Fiume Pollina (026)
Area territoriale tra il bacino del Fiume Pollina e il bacino del
Fiume Lascari o Torrente Piletto (027)
Bacino idrografico del Fiume Lascari o T. Piletto e Area territoriale tra il
bacino del Fiume Lascari e il bacino del Torrente Roccella (028)
Bacino idrografico del Torrente Roccella e Area territoriale tra il bacino del
Torrente Roccella e il bacino del Fiume Imera settentrionale (029)
Bacino Idrografico del Fiume Imera settentrionale (030)
Bacino idrografico del Fiume Platani (063)
Area Territoriale tra il Bacino del Fiume Palma e Bacino del
Fiume Imera Meridionale (071)
Bacino Idrografico del Fiume Imera Meridionale (072)

GEOMORFOLOGIA



RELAZIONE

COMUNE DI POLIZZI GENEROSA

Regione Siciliana



IL PRESIDENTE

On.le Sebastiano Musumeci

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA
Segretario Generale ad interim Dario Cartabellotta

SERVIZIO 2 “ASSETTO DEL TERRITORIO”

Dirigente Responsabile Antonino D'Amico

Unità Operativa 2.1

Coordinamento e revisione

Antonino D'Amico

Dirigente Responsabile del Servizio 2

Redazione, informatizzazione dati, progetto grafico e stampa

Laura Bandieramonte

Funzionario direttivo della U.O. 2.1

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

Previsione di Aggiornamento
(Art. 5 delle Norme di Attuazione della Relazione Generale del P.A.I. Sicilia – Anno 2004)

COMUNE DI POLIZZI GENEROSA

PREMESSA

Il territorio comunale di Polizzi Generosa rientra nel *Bacino idrografico del Fiume Pollina (026)*, nel *Bacino idrografico del Fiume Imera settentrionale (030)*, nel *Bacino idrografico del Fiume Platani (063)* e nel *Bacino idrografico del Fiume Imera meridionale (072)*.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino Idrografico del Fiume Pollina (026), Area territoriale tra il bacino del Fiume Pollina e il bacino del Fiume Lascari o Torrente Piletto (027), Bacino idrografico del Fiume Lascari o T. Piletto e Area territoriale tra il bacino del Fiume Lascari e il bacino del Torrente Roccella (028) e Bacino idrografico del Torrente Roccella e Area territoriale tra il bacino del Torrente Roccella e il bacino del Fiume Imera settentrionale (029) è stato approvato con D.P.R. n. 89 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 Fiume Imera settentrionale (030) è stato approvato con D.P.R. n. 240 del 29/09/2004, pubblicato nella G.U.R.S. n. 53 del 10/12/2004 e successivamente aggiornato con D.P. n. 56/Serv. 4°/S.G. del 02/03/2017, pubblicato nella G.U.R.S. n. 16 del 21/04/2017.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino Idrografico del Fiume Platani (063) è stato approvato con D.P.R. n. 14 del 25/01/2006, pubblicato nella G.U.R.S. n. 14 del 17/03/2006.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) dell'Area Territoriale tra il Bacino del Fiume Palma e Bacino del Fiume Imera Meridionale (071) e 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.

Al presente aggiornamento non si applica la normativa di cui al D.P. n. 9 del 06/05/2021 (S.O. n. 2 della G.U.R.S. n. 22 del 21/05/2021) in quanto pratica avviata prima della pubblicazione del predetto Decreto presidenziale.

Così come indicato all'articolo 5 (Aggiornamenti e modifiche) delle Norme di Attuazione, contenute nel cap. 11 della Relazione Generale, *“Il P.A.I. potrà essere oggetto di integrazioni e modifiche su richiesta e/o segnalazioni di Enti pubblici e Uffici territoriali, in relazione a ... nuovi eventi idrogeologici idonei a modificare il quadro della pericolosità...”*.

La presente proposta di aggiornamento non riguarda l'intero territorio comunale, ma riporta soltanto le variazioni dello stato di dissesto e/o di pericolosità e di rischio geomorfologico di alcune aree segnalate con la nota del Sindaco di Polizzi Generosa prot. n. 2482 del 04/03/2021, acquisita al protocollo di questa Autorità di Bacino con n. 3362 del 05/03/2021, con la quale si trasmette il verbale del sopralluogo congiunto con i tecnici dell'ANAS del 15 febbraio 2021 nel tratto di Via Duca Lancia di Brolo nel Comune di Polizzi Generosa tra la strada SS 643 e il quartiere San Pietro, Via Elisabeth Mann, e le altre modifiche apportate alle sole sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130, entro le quali ricadono le aree in oggetto.

In riscontro alla suddetta nota, il Servizio 2 di questa Autorità di Bacino, con la nota prot. n. 3786 del 11/03/2021, ha dato disponibilità ad effettuare un sopralluogo congiunto per verificare lo stato di dissesto nelle aree segnalate, eseguito in data 25/03/2021.

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_Autorita Bacino/PIR_Areematiche/PIR_Pianificazione/PIR_Piano Stralcio Bacino Assetto Idrografico PAI.

Si rende necessario precisare che i livelli di pericolosità geomorfologica censiti nella vigente “Prima fase” di adozione del P.A.I. Sicilia, non coincidono ... *con la probabilità di accadimento di un fenomeno franoso, ma si preferisce collegare la pericolosità all'effettivo stato di pericolo in un sito per la presenza del fenomeno franoso...* cioè non ci si riferisce... *ad una valutazione probabilistica dell'evoluzione dei versanti* (Rif. Paragrafo 5.3 pag. 78/165 della Relazione Generale del P.A.I. Sicilia).

Si è proceduto all'aggiornamento del territorio comunale compreso nelle sezioni C.T.R. sopra citate, ai sensi del D.D.G. n. 1067 del 25/11/2014 pubblicato nella G.U.R.S. n. 53 del 19/12/2014 (*Direttive per la redazione degli studi di valutazione della pericolosità derivante da fenomeni di crollo*), 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 è stata adottata, cautelativamente, la metodologia del “cono d'ombra” (modello GIS Cone Fall 1.0 - Quanterra), prevista dal sopra citato D.D.G. n. 1067 del 25/11/2014 (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, è stata rivalutata l'estensione dell'area a pericolosità determinata da dissesti di crollo già presenti nel P.A.I. vigente.

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, è stata considerata una fascia inferiore ai 20 metri, valore indicato nella Relazione Generale del P.A.I., e comunque non inferiore ai 5 metri.

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, è stato attribuito ad ogni dissesto un livello di pericolosità molto elevato (P4).

In merito alla classificazione degli elementi a rischio coinvolti, per tutti i dissesti ricadenti nel territorio comunale di Polizzi Generosa compreso nelle sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130, si è proceduto all'aggiornamento ai dati ISTAT più recenti (2011), in formato shapefile, relativamente agli elementi “centro abitato” e “nucleo abitato”, considerando centro abitato (E4) o nucleo abitato (E3) tutto ciò che ricade all'interno del relativo poligono ISTAT, e all'adattamento alla cartografia di riferimento più aggiornata (anno 2012-2013), che in alcuni casi ha comportato una diversa mappatura dei rischi già riportati nel precedente P.A.I.

Nelle Carte del Rischio viene individuato il livello di rischio determinato dalle principali categorie di elementi vulnerabili (cfr. Tab. 5.4 della Relazione Generale del P.A.I.). Tale indicazione preliminare 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.

Infine, viene inserita l'area a rischio in corrispondenza della parte del Parco delle Madonie coinvolta nell'area a pericolosità dei dissesti individuati nel territorio comunale, che per mero errore era stata omessa nel precedente P.A.I.

Le modifiche apportate con la presente proposta di aggiornamento rientrano nelle sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130 e sono comprese soltanto nel P.A.I. del Bacino Idrografico del Fiume Imera settentrionale (030), approvato con D.P.R. n. 240 del 29/09/2004, pubblicato nella G.U.R.S. n. 53 del 10/12/2004 e successivamente aggiornato con D.P. n. 56/Serv. 4°/S.G. del 02/03/2017, pubblicato nella G.U.R.S. n. 16 del 21/04/2017.

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 conseguenti al sopralluogo congiunto del 25/03/2021, effettuato per la verifica delle località indicate nella nota del Sindaco citata in premessa e già oggetto di altro sopralluogo congiunto tra i rappresentanti del Comune e i tecnici dell'ANAS, e di altre aree del centro abitato indicate sui luoghi dal Sindaco e dalla Responsabile dell'Area Tecnica, i cui esiti, già trasmessi al Comune con la relazione di sopralluogo prot. n. 5153 del 06/04/2021, sono stati ulteriormente valutati secondo la metodologia indicata in premessa (cfr: D.D.G. n. 1067 del 25/11/2014).

Nelle descrizioni che seguono 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.

Quartiere San Pietro – S.S. n. 643

L'area segnalata risulta già censita nel P.A.I. come frana complessa attiva identificata con il codice 030-6PO-123, caratterizzata da un livello di pericolosità elevato (P3) e di rischio molto elevato (R4) in corrispondenza delle abitazioni e della viabilità primaria coinvolte. Preso atto dello stato dei luoghi, non risulta necessario apportare modifiche al dissesto, in termini di estensione e livello di pericolosità.

Trattandosi di una frana caratterizzata da un livello di pericolosità elevato (P3), viene inserita una *fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto*, così come previsto dal D.P. n. 109/Serv. 5°/S.G. del 15/04/2015 pubblicato nella G.U.R.S. n. 20 del 15/05/2015. Tale area ha un'ampiezza di metri 20 tutto intorno all'areale di pericolosità ed assume il valore di "sito di attenzione", ovvero un'area non immediatamente classificabile, su cui approfondire il livello di conoscenza delle condizioni geomorfologiche in relazione alla potenziale pericolosità e rischio e su cui comunque gli eventuali interventi (di qualsivoglia genere E1, E2, E3, E4) dovranno essere preceduti da adeguate approfondite indagini.

Relativamente al livello di rischio, le modifiche apportate nell'aggiornamento tengono conto della metodologia indicata in premessa.

Quartiere San Pietro

Su richiesta della Responsabile dell'Area Tecnica, si è presa visione di un'ulteriore area del Quartiere San Pietro nella quale si sono manifestati fenomeni di dissesto. La zona in argomento risulta ubicata a monte del dissesto precedente e rientra in parte nella porzione centro-occidentale di un'area censita nel P.A.I. come frana complessa quiescente identificata con il codice 030-6PO-124, caratterizzata da un livello di pericolosità moderato (P1).

Si tratta di una porzione di versante sottostante alcune abitazioni e il piazzale ad esse antistante. Si osservano alcune lesioni ad un muro di sostegno del piazzale e l'abbassamento del piano campagna rispetto alla sede del piazzale, che, come riferito dai rappresentanti del Comune, si è progressivamente verificato nell'ultimo decennio (Foto nn. 1 e 2).

Le abitazioni presenti a monte non presentano lesioni né vengono riferiti danni alle strutture.

Il movimento è dovuto probabilmente ad una locale riattivazione della frana quiescente (codice 030-6PO-124) e viene inserito come una nuova frana complessa attiva di modeste dimensioni, identificata con il codice 030-6PO-149 e caratterizzata da un livello di pericolosità medio (P2).



Foto n. 1 – dissesto codice 030-6PO-149



Foto n. 2 – dissesto codice 030-6PO-149

Versante meridionale del centro abitato

Durante il sopralluogo si è presa visione di una ulteriore area in dissesto sul versante meridionale del centro abitato sottostante alla S.S. n. 643 “delle Madonie” all’incirca al km 5+700.

Tale zona risulta prossima ad un’area già individuata nel P.A.I. come soggetta a fenomeni di crollo e identificata con il codice 030-6PO-130, che comprende buona parte del versante nord-occidentale del centro abitato.

A seguito delle valutazioni di ufficio condotte secondo la metodologia prevista dal D.D.G. n. 1067 del 25/11/2014 pubblicato nella G.U.R.S. n. 53 del 19/12/2014 (*Direttive per la redazione degli studi di valutazione della pericolosità derivante da fenomeni di crollo*), tale dissesto viene modificato per tenere conto delle porzioni di versante caratterizzate da pendenze superiori ai 40° e ubicate a quote diverse, tra il centro abitato e i tornanti della S.S. n. 643.

Pertanto, il codice identificativo 030-6PO-130 viene mantenuto per il dissesto di crollo ubicato sul versante settentrionale del centro abitato che viene modificato nella sua estensione; negli anni passati sono state realizzate alcune barriere paramassi, a valle delle quali il livello di pericolosità è moderato (P1), in considerazione dell’effetto di mitigazione dovuto alla presenza delle stesse. Tale area nel precedente P.A.I. era identificata con il codice 030-6PO-130b, per diversificarla dall’area a pericolosità elevata (P3) a monte delle barriere paramassi, identificata con il codice 030-6PO-130a.

Nel presente aggiornamento, poiché non risultano informazioni di dettaglio in merito alle attività di monitoraggio e manutenzione delle opere eseguite, svolte negli anni successivi alla loro realizzazione e collaudo, né esistono dati aggiornati sull’efficacia di tali interventi ai fini della mitigazione del rischio, il livello di pericolosità, per le considerazioni riportate in premessa, viene considerato molto elevato (P4), sia a monte che a valle delle barriere. Pertanto, il codice identificativo dell’area a pericolosità molto elevata viene unificato (030-6PO-130).

Sui versanti occidentale e meridionale del centro abitato vengono inseriti nuovi dissesti di crollo, ubicati a quote diverse e identificati coi codici da 030-6PO-150 a 030-6PO-157.

In particolare, la zona segnalata dalla Responsabile dell’Area Tecnica viene identificata con il codice 030-6PO-150.

Come specificato in premessa, il livello di pericolosità associato a tutti i dissesti di crollo è molto elevato (P4).

Nella tabella seguente vengono riportate tutte le modifiche allo stato di dissesto, pericolosità e rischio geomorfologico del Comune di Polizzi Generosa, relative sia ai dissesti oggetto di approfondimento e precedentemente descritti, sia agli altri dissesti che hanno subito le modifiche riportate in premessa, relativamente alle analisi condotte per l’individuazione di nuove aree interessate da possibili crolli e alla rivalutazione di alcuni elementi a rischio.

In particolare, sono elencati n. 174 dissesti di cui n. 119 di crollo, n. 8 scorrimenti, n. 12 frane complesse, n. 15 colamenti lenti, n. 5 aree a franosità diffusa, n. 7 fenomeni di deformazione superficiale lenta, n. 3 calanchi e n. 5 dissesti conseguenti ad erosione accelerata.

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	
030-6PO-001	609160	Contrada Scannale	Colamento lento	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-002	609160	Contrada Scannale	Crollo	Attivo	P3	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Modificata estensione dissesto e area e livello di 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	
030-6PO-003	609160	S.S. n. 643 km 14	Scorrimento	Stabilizzato	P0	P0	E3 Viabilità primaria E1 Case sparse	E3 Viabilità primaria E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	R1	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-004	609160	Versante sx Vallone San Nicola	Colamento lento	Inattivo	P1	P1	---	E2 Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-005	609160	Case David	Frana complessa	Attivo	P3	P3	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-006	609160	Case David	Colamento lento	Quiescente	P0	P0	---	E2 Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-007	609160	Mulino di Fiume Grande	Colamento lento	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-008	609160	Contrada Conceria	Crollo	Attivo	P3	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Modificata estensione dissesto e area e livello di pericolosità Inseriti elementi a rischio
030-6PO-009	609160	Rio Secco	Scorrimento	Attivo	P3	P3	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-010	609160	Rio Giulfaria	Colamento lento	Attivo	P2	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-011	609160	Centro La Ginestra	Scorrimento	Stabilizzato	P0	P0	E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	R1	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-012	609160	Piano della Noce	Crollo	Attivo	P3	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Modificata estensione dissesto e area e livello di pericolosità Inseriti elementi a rischio
030-6PO-014	609160	Contrada Oribella	Calanco	Attivo	P2	P2	E3 Beni architettonici	E2 Area naturale protetta	R3	R2	Eliminati e inseriti elementi a rischio
030-6PO-015	609160	Contrada Oribella	Calanco	Attivo	P2	P2	---	Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R2	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	
030-6PO-016	609160	Contrada Oribella	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-017	609160	Molino Fiume Grande	Colamento lento	Quiescente	P1	P1	---	E2 Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-019	609160	Contrada Bistomo	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R2	R2	Modificata estensione area a rischio
030-6PO-020	609160	Contrada Bistomo	Colamento lento	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R1	R2	Correzione errore livello di rischio
030-6PO-023	609160	Contrada Torre	Colamento lento	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	R2	R2	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio
030-6PO-026	609160	Contrada Torre	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-028	609160	Versante sx Vallone Zacca	Colamento lento	Inattivo	P1	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-030	609160	Contrada San Paolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E1 Case sparse	E3 Elettrodotto	R2	R3	Inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R2	
030-6PO-044	610130	Sud Est centro abitato	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato	R4	R4	Modificata estensione area a rischio Eliminati elementi a rischio
							E1 Case sparse	E1 Case sparse		R2	
030-6PO-045	610130	Nord Madonna della Raccolta	Colamento lento	Attivo	P1	P1	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-046	609160	Molino Fiume Grande	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P1	P1	---	E2 Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-047	610130	Versante sx Rio Secco	Frana complessa	Inattivo	P2	P2	E3 Viabilità primaria	E3 Viabilità primaria	R3	R3	Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R2	
030-6PO-048	610130	Versante sx Rio Secco	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-049	610130	Versante sx Rio Secco	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	R2	R2	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	
030-6PO-050	610130	Versante sx Rio Secco	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	R2	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-051	609160	Rio Secco	Calanco	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-052	610130	Contrada Sanguisughe	Colamento lento	Attivo	P2	P2	E2 Acquedotto	E3 Elettrodotta	R2	R3	Eliminati e inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta		R2	
030-6PO-053	610130	Contrada Suvarelli	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-054	610130	Contrada Sanguisughe	Colamento lento	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-055	610130	Contrada Sanguisughe	Colamento lento	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-056	610130	Pendici occidentali Monte Scalo	Scorrimento	Quiescente	P1	P1	---	E2 Area naturale protetta	---	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-057	610130	Pendici occidentali Monte Scalo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-069	609160	S.S. n. 643 km 15	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E3 Viabilità primaria	E3 Viabilità primaria	R3	R3	Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R2	
030-6PO-070	609160	S.S. n. 643 km 13-14	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	E3 Viabilità primaria	E3 Viabilità primaria	R3	R3	Inseriti elementi a rischio
							E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse		R2	
030-6PO-122	610130	Quartiere San Pietro	Frana complessa	Quiescente	P1	P1	E4 Centro abitato	E4 Centro abitato	R2	R2	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta		R1	
030-6PO-123	610130	Quartiere San Pietro	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	R4	R4	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		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	
030-6PO-124	610130	Quartiere San Pietro	Frana complessa	Quiescente	P1	P1	E4 Centro abitato	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	R2	R2	Modificata estensione dissesto e area a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta E1 Case sparse		R1	
030-6PO-125	610130	Quartiere San Pietro	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato	E4 Centro abitato	R4	R4	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-126	609160	Contrada Sotto il Corvo	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria Depuratore	E3 Stabilimento industriale	R3	R4	Modificata tipologia elemento a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria		R3	
							E1 Case sparse	E1 Case sparse	R2	R2	
030-6PO-127	610130	Centro abitato	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R3	R3	Eliminati elementi a rischio
							E1 Case sparse		R2		
030-6PO-128	610130	Centro abitato	Frana complessa	Quiescente	P1	P1	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R1	R1	Modificata estensione dissesto Inseriti elementi a rischio
030-6PO-129	610130	Nord Est centro abitato	Colamento lento	Quiescente	P1	P1	E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	R1	R1	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-130	609160 610130	Nord centro abitato	Crollo	Attivo	P3 (130a)	P4	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	R4	R4	Modificata estensione dissesto, area e livello di pericolosità e area a rischio Inseriti elementi a rischio
							E2 Viabilità secondaria		R3		
					P1 (130b)		E3 Viabilità primaria	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	R2	R3	
030-6PO-131	609160	Contrada Chiaretta	Frana complessa	Stabilizzato	P0	P0	E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	R1	R1	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	
030-6PO-132	609160	Contrada Chiaretta	Frana complessa	Inattivo	P2	P2	E3 Viabilità primaria	E3 Viabilità primaria	R3	R3	Inseriti elementi a rischio
							E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	R2	R2	
030-6PO-133	609160	Contrada Chiaretta	Colamento lento	Quiescente	P1	P1	E3 Viabilità primaria	E3 Viabilità primaria	R2	R2	Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R1	
030-6PO-136	609160	Contrada Torre	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	R2	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-137	610130	Contrada Suvarelli	Scorrimento	Attivo	P2	P2	E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	R2	R2	Eliminati e inseriti elementi a rischio
030-6PO-139	610130	Madonna della Pietà	Scorrimento	Inattivo	P1	P1	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria	R1	R1	Eliminati e inseriti elementi a rischio
030-6PO-140	610130	Contrada Sanguisughe	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Acquedotto E1 Case sparse	E3 Elettrodotto	R2	R3	Eliminati e inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse		R2	
030-6PO-141	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Modificata estensione dissesto e area a pericolosità Inseriti elementi a rischio
030-6PO-142	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	P4	P4	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	R3	R3	Modificata estensione dissesto e area a pericolosità Inseriti elementi a rischio
030-6PO-143	609160	Contrada Bistomo	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	R2	R2	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	
030-6PO-144	609160	Contrada Scannale	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-145	609160	Molino di Fiume Grande	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Area naturale protetta	---	R2	Inseriti elementi a rischio
030-6PO-149	610130	Quartiere San Pietro	Frana complessa	Attivo	P2	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Area naturale protetta		R2	
030-6PO-150	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R3	
030-6PO-151	609160	Versante sudovest centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-152	609160	Rovine San Calogero	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-153	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-154	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-155	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
030-6PO-156	609160	Versante occidentale centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
030-6PO-157	610130	Zona nordest centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
030-6PO-158	609160	Contrada Santo Cono	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-159	609160	Contrada Santo Cono	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-160	609120 609160	Nord Casa Trovato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-161	609160	Casa Trovato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	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	
030-6PO-162	609120 609160	Contrada San Nicola	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-163	609160	Contrada San Nicola	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-164	609160	Piano della Noce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-165	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-166	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-167	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-168	610090 610130	Contrada Quacella	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-169	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-170	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-171	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-172	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-173	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-174	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-175	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	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	
030-6PO-176	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-177	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-178	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-179	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-180	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-181	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-182	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-183	610130	Vallone Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-184	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-185	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-186	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-187	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-188	610130	Madonna degli Angeli	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-189	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-190	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-191	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	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	
030-6PO-192	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-193	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-194	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-195	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-196	610130	Piano Grande	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-197	610130	Piano Grande	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-198	610130	Monte Scalone	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-199	610130	Monte Scalone	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-200	610130	Monte Scalone	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-201	610130	Santa Croce	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-202	610130	Monte Scalone	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-203	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-204	610130	Monte Pene	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-205	610130	Monte Pene	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-206	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-207	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	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	
030-6PO-208	610130	Vallone del Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-209	610130	Vallone del Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-210	610130	Contrada Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-211	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-212	610130	Vallone del Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-213	610130	Contrada Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-214	610130	Contrada Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-215	610130	Contrada Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-216	610130	Timpa di Monte Cavallo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-217	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-218	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-219	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-220	610130	Contrada Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-221	610130	Timpa di Monte Cavallo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	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	
030-6PO-222	610130	Timpa di Monte Cavallo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-223	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-224	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-225	610130	Contrada Rovola	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-226	610130	Contrada Rovola	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-227	609160	Casa Cipolla	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-228	609160	Casa San Nicola	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-229	609160	Casa Polizzello	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-230	609160	Costa Giulfaria	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-231	609160	Cava di pietra	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-232	610130	Contrada Timparossa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-233	610130	Timpa di Monte Cavallo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-234	610130	Rio Secco	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-235	609160	Rio Secco	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	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	
030-6PO-236	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-237	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-238	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-239	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-240	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-241	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-242	610130	Contrada Sanguisughe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-243	610130	Versante sx Rio Secco	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-244	610130	Madonna della Pietà	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Acquedotto Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-245	610130	Madonna della Pietà	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Acquedotto Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-246	610130	Madonna della Pietà	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Area naturale protetta E1 Case sparse	---	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	
030-6PO-247	610130	Zona est centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
030-6PO-248	610130	Zona est centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
030-6PO-249	610130	Quartiere San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-250	610130	Est quartiere San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-251	610130	Est quartiere San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo
030-6PO-252	610130	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R3	
030-6PO-253	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-254	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
030-6PO-255	609160 610130	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R3	
030-6PO-256	609160	Versante sud centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-257	609160	Vallone Lavanca	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-258	610130	Vallone Lavanca	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-259	610130	Piano del Signore	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
030-6PO-260	610130	Madonna della Raccolta	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-261	610130	Madonna della Raccolta	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
030-6PO-262	610130	Contrada Portella	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
030-6PO-263	610130	Contrada Portella	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Nuovo

Nella tabella seguente si riporta l'elenco dei dissesti per i quali è stata individuata la **fascia di rispetto** quale **area di probabile evoluzione del dissesto**, di ampiezza pari a 20 metri tutto intorno al dissesto, come citato in premessa. In particolare, sono elencati n. 7 dissesti, di cui n. 3 scorrimenti e n. 4 frane complesse.

Tabella dei dissesti con inserimento della fascia di rispetto

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	
030-6PO-005	609160	Case David	Frana complessa	Attivo	P3	P3	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Inseriti elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-009	609160	Rio Secco	Scorrimento	Attivo	P3	P3	---	E2 Area naturale protetta	---	R3	Inseriti elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
030-6PO-044	610130	Sud Est centro abitato	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato	R4	R4	Eliminati e inseriti elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
							E1 Case sparse	E1 Case sparse	R2	R2	
030-6PO-123	610130	Quartiere San Pietro	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	E4 Centro abitato E3 Viabilità primaria	R4	R4	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-125	610130	Quartiere San Pietro	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E4 Centro abitato	E4 Centro abitato	R4	R4	Modificata estensione area a rischio Inseriti elementi a rischio
								E2 Area naturale protetta		R3	
030-6PO-126	609160	Contrada Sotto il Corvo	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria Depuratore	E3 Stabilimento industriale	R3	R4	Modificata tipologia elemento a rischio Inseriti elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
								E2 Viabilità secondaria		R3	
							E1 Case sparse	E1 Case sparse	R2	R2	
030-6PO-127	610130	Centro abitato	Frana complessa	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R3	R3	Eliminati elementi a rischio Inserita fascia di rispetto
							E1 Case sparse		R2		

Fanno parte integrante della presente proposta di aggiornamento i seguenti elaborati:

- Carta dei dissesti, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130;
- Carta della pericolosità, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130;
- Carta del rischio, in scala 1:10.000, relativa alle sezioni C.T.R. n. 609160 e n. 610130.