



# BANCA DATI FRANE E COPERTURE DI VERSANTE

## Scheda rilevamento fenomeni franosi



Il simbolo \* indica le informazioni obbligatorie

### \*T0 - Tipo evento

Processo gravitativo di versante	<input type="checkbox"/>
Processo gravitativo incanalato	<input type="checkbox"/>
Entrambi i processi (1)	<input type="checkbox"/>

### T2 Danni (2)

<input type="checkbox"/> Morti n°:	<input type="checkbox"/> Infrastrutt. di servizio (4)
<input type="checkbox"/> Feriti n°:	<input type="checkbox"/> Beni culturali
<input type="checkbox"/> Dispersi n°:	<input type="checkbox"/> Ferrovie
<input type="checkbox"/> Centri abitati	<input type="checkbox"/> Strade
<input type="checkbox"/> Attività economiche	<input type="checkbox"/> Opere sistemazione
<input type="checkbox"/> Terreno agricolo	<input type="checkbox"/> Corsi d'acqua
<input type="checkbox"/> Strutture servizio pubblico (3)	<input type="checkbox"/> Nessuno

### T3 - Informazioni relative ai processi gravitativi incanalati

\*Corso d'acqua interessato:

Processo gravitativo incan. di fango	<input type="checkbox"/>
Processo gravitativo incan. di fango + detrito	<input type="checkbox"/>

### T1 - Anagrafica e localizzazione

Data inizio ultimo evento:

Ora inizio ultimo evento:

\*Data sopralluogo: Ora sopralluogo:

\*Località:

Vie di comunicazione limitrofe:

Comune: Provincia:

\*Processo presente nei PAI e/o negli strumenti urbanistici comunali

SI ☐ NO ☐ NON VERIFICATO ☐

SI, diversa estensione areale ☐ SI, diverso stato di attività ☐

\*Classe di pericolosità riportata:

Compilatore \*Nome:

\*Cognome:

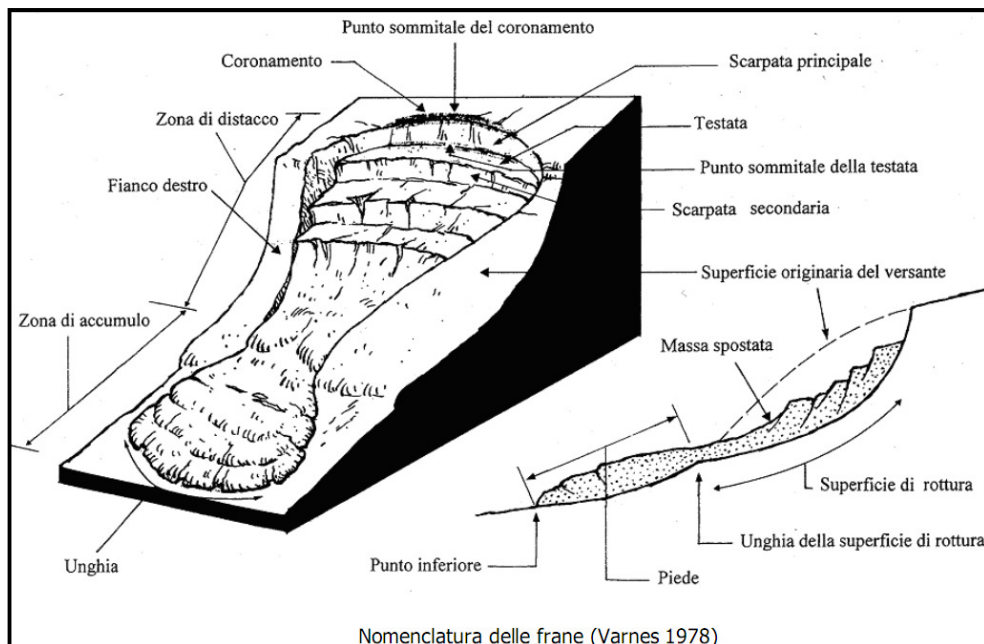
\*Qualifica:

\*Ente/Società di appartenenza:

\*Indirizzo e-mail:

Tabelle T4-T6 relative ai processi gravitativi di versante (non compilare per i processi incanalati)

T4 - Coordinate e morfometria (5) (6)	Prossimità punto inferiore unghia	Prossimità punto medio fianco destro	Prossimità punto medio fianco sinistro	Prossimità punto sommitale
*LAT (es. 43.86953)				
*LONG (es. 11.60487)				
Lunghezza totale (m) (Da punto sommitale Coronamento a Punto inferiore Unghia):	Larghezza massima (m) (Larghezza max superficie di rottura):			



- (1) Processi che iniziano sul versante e che in seguito diventano incanalati.
- (2) Indicare se ci sono stati morti o feriti (check box) e se possibile scriverne il numero nello spazio accanto
- (3) Ospedali, caserme, scuole, ecc...
- (4) Acquedotti fogni, linee elettriche, ecc.....
- (5) Formato coordinate geografiche LAT LONG WGS84 in gradi decimali (es 43.86953°; 11.60487°)
- (6) Inserire almeno le coordinate di una zona tra quelle indicate.

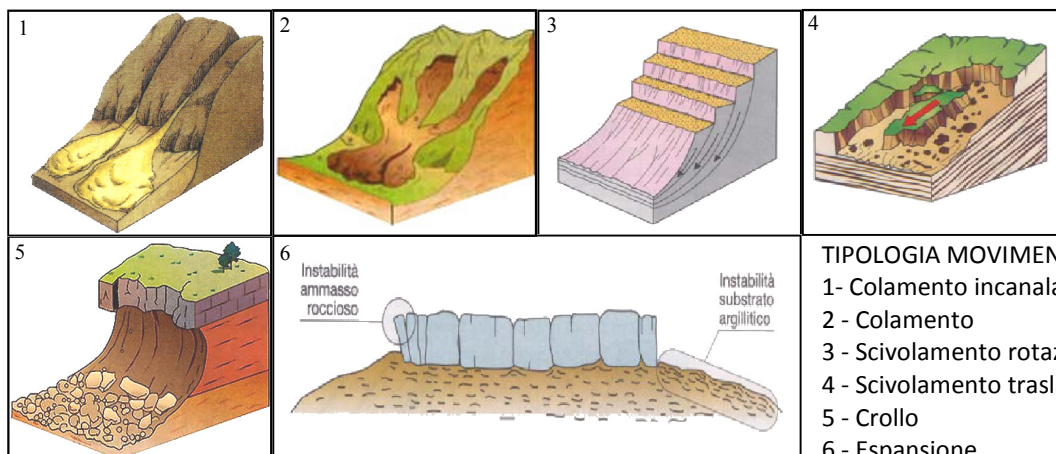
<b>*T5 - Posizione frana sul versante (7)</b>	<b>Punto sommitale</b>	<b>Punto inferiore unghia</b>	<b>Scarpata</b>
In cresta	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Parte alta del versante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parte media del versante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parte bassa del versante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fondovalle		<input type="checkbox"/>	

(7) Segnalare la posizione di almeno uno dei tre elementi.

<b>T6 - Materiale coinvolto e tipo di movimento</b>			
<input type="checkbox"/> Copertura		<input type="checkbox"/> Copertura + substrato	
Direzione movimento rispetto a Nord (inserire valore o range di valori 0°-360°):			
<b>*Tipo di movimento</b>			
<input type="checkbox"/> Indeterminato	<input type="checkbox"/> Colamento "rapido"	<input type="checkbox"/> Scivolamento rotazionale-traslato	<input type="checkbox"/> Espansione
<input type="checkbox"/> Crollo-ribaltamento	<input type="checkbox"/> Colamento "lento"	<input type="checkbox"/> Sprofondamento	<input type="checkbox"/> DGPV (Deformazione Gravitativa Profonda di Versante)

<b>T7 - Attività e metodi utilizzati per il suo rilevamento</b>			
<b>Stato attività accumulo</b>		<b>*Metodi utilizzati</b>	
<input type="checkbox"/> Indeterminato		<input type="checkbox"/> Rilevamento sul terreno	<b>Nel caso di foto interpretazione</b>
<input type="checkbox"/> Attiva neoformazione		<input type="checkbox"/> Fotointerpretazione	Id volo:
<input type="checkbox"/> Riattivata		<input type="checkbox"/> Monitoraggio	Num. Strisciata:
<input type="checkbox"/> Sospesa		<input type="checkbox"/> Dato storico/archivio	Num. Fotogramma:
<input type="checkbox"/> Quiescente		<input type="checkbox"/> Segnalazione	Data volo:
<input type="checkbox"/> Stabilizzato		<b>Sintomi di attività</b>	
<input type="checkbox"/> Relitto		<input type="checkbox"/> Rigonfiamenti	<input type="checkbox"/> Vegetazione assente o abbattuta
<b>Stato attività corona di frana</b>		<input type="checkbox"/> Cedimenti di blocchi	<input type="checkbox"/> Lesioni a manufatti
<input type="checkbox"/> Attiva		<input type="checkbox"/> Superfici di movimento non alterate	<input type="checkbox"/> Fratture aperte
<input type="checkbox"/> Antica		<input type="checkbox"/> Variazioni portata acque	<input type="checkbox"/> Colate di detrito e/o terra al piede
<input type="checkbox"/> Informazione assente			

<b>T8 - Opere di stabilizzazione della frana</b>	
<input type="checkbox"/> Briglie, muri, impedimenti (baffles)	<input type="checkbox"/> Modifiche al regime idraulico di superficie
<input type="checkbox"/> Drappeggi o reti	<input type="checkbox"/> Modifiche al regime idraulico sotterraneo
<input type="checkbox"/> Gallerie paramassi	<input type="checkbox"/> Chiavi di taglio, ancoraggi, tiranti
<input type="checkbox"/> Vegetazione, Fascine, geosintetici	<input type="checkbox"/> Altro:
<input type="checkbox"/> Modifiche alla geometria e/o alla distribuzione delle masse	<input type="checkbox"/> Nessuna



**TIPOLOGIA MOVIMENTO**  
 1- Colamento incanalato  
 2 - Colamento  
 3 - Scivolamento rotazionale  
 4 - Scivolamento traslativo  
 5 - Crollo  
 6 - Espansione