

FONDAZIONE
"MONTAGNA E EUROPA" ARNALDO COLLESELLI

32100 BELLUNO, Borgo Prà n° 3 - cod. fisc. 93009000253
www.montagna-europa.it

PROGETTO DI RICERCA:

"Individuazione di una metodologia per la definizione di pericolo idrogeologico - idraulico e quindi di rischio accettabile per le popolazioni montane"

Con il contributo della Fondazione Cassa di Risparmio di Verona Vicenza Belluno Ancona

Attività di coordinamento Aspetti idraulici e geotecnici	<i>prof. ing. Luigi Da Deppo</i> <i>prof. ing. Francesco Colleselli</i>
Aspetti geologici e ricerche storiche	<i>dott. geol. Eugenio Colleselli</i> <i>dott. geol. Chiara Siorpaes</i>
Aspetti forestali, ambientali e cartografici	<i>dott. forestale Orazio Andrich</i> <i>dott. forestale Claudio Frescura</i>
Aspetti economici, giuridici e amministrativi	<i>dott. Maurizio Busatta</i>

Documento n°	Titolo	
A - 08	L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno	
Autori	<i>Dott. Geol. SALTI LUCA</i>	
Data e Aggiorn.:	Versione	Note:
28.12.2004	0.1	

Visti

<i>prof. Luigi Da Deppo</i> (Coordinatore scientifico del progetto di ricerca)	<i>dott. Eugenio Colleselli</i> (Vicepresidente del Consiglio di Amministrazione)
---	--

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

I N D I C E

1	PREMESSA	1
2	LE TIPOLOGIE DI DISSESTO DELLA PROVINCIA.....	1
3	LE FRANE PIU' IMPORTANTI DELLA PROVINCIA	7
4	IL METODO RES (ROCK ENGINEERING SISTEM).....	14
4.1	Sistema a matrice delle interazioni.....	14
4.2	Interazione tra i parametri (intensita' e dominanza)	14
4.3	Definizione dell'indice di instabilità rmii (rock mass instability index)	17
5	IL METODO RES APPLICATO ALLA DEFINIZIONE DEL RISCHIO PER I COMUNI DELLA PROVINCIA DI BELLUNO	18
5.1	Considerazioni di carattere generale.....	18
5.2	Compilazione della matrice, causa ed effetto	19
5.3	PESI.....	20
5.4	ELABORAZIONE DEI DATI	23
6	DIVISIONI IN CLASSI DI RISCHIO	23
7	CONCLUSIONI.....	24

ALLEGATI

TAB.00	Divisione dei dissesti per tipologia e comune
TAB.01	Progetto AVI – Archivio frane
TAB.02	Progetto AVI – Catalogo delle informazioni sulle frane
TAB.03	Progetto GIANO
TAB.04	Eventi che hanno prodotto danni a persone
TAB.05	Elenco degli eventi catastrofici
TAB.06	Codificazione gravità dei dissesti
TAB.07	Matrice delle interazioni
TAB.08	Matrice con i parametri Pij
TAB.09	Valori parziali RVI
TAB.10	Tabella e grafico per i valori RVI per i comuni
ALL.11	Carta con la distinzione dei comuni in base alla pericolosità

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

1 PREMESSA

La Provincia di Belluno si sviluppa interamente su morfologie montane, e di conseguenza è caratterizzata da innumerevoli problemi di tipo geologico.

Tutti i 69 comuni che la formano, sono interessati, in modo diverso, da fenomeni franosi che coinvolgono più o meno indirettamente strutture antropiche quali case, strade, strutture pubbliche....

Tutti questi problemi fanno sì che la Provincia di Belluno assuma nel Veneto un carattere di specificità che la differenzia da tutte le altre province Regionali.

Con il presente lavoro si è cercato di sviluppare un quadro, il più obiettivo possibile, sulla situazione provinciale cercando di identificare quelle che sono le zone e i comuni più colpiti da rischio idrogeologico.

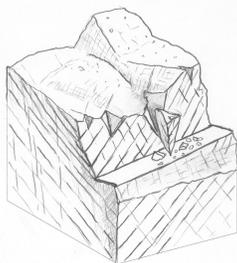
In una prima fase verrà realizzata una veloce rappresentazione delle tipologie di frana presenti in provincia. In una seconda fase invece si eseguirà un'analisi oggettiva con un nuovo metodo classificativo per identificare i comuni che si trovano in una situazione più critica. Per fare questo si utilizzeranno varie fonti informative tra cui il PAI, il progetto IFFI, dati storici....

A riguardo del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) è stata fatta la scelta di utilizzare tutti i dati di P3 e P4. Questi però, spesso si rifanno al censimento IFFI: sarà molto più interessante e corretto utilizzare in futuro i dati di rischio R3 e R4 quando le autorità competenti li avranno inseriti nel piano.

2 LE TIPOLOGIE DI DISSESTO DELLA PROVINCIA

In provincia sono presenti tutte le tipologie di dissesto. Di seguito si riporta una breve sintesi degli esempi più importanti seguendo la classificazione di frana di Varnes (1978) per le tipologie più frequenti.

Si sottolinea, ad ogni modo, che i fenomeni più importanti sono dati da tipologie di crollo, scivolamenti rotazionali, traslativi, colate di terra e di detrito.



CROLLI

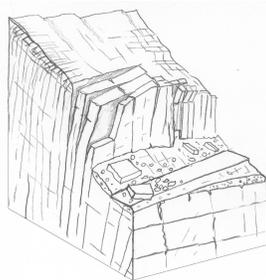
I crolli sono molto importanti in quanto, vista la loro velocità di sviluppo, non lasciano preavviso. Inoltre sono i fenomeni più difficili da interpretare e prevedere soprattutto nel loro sviluppo temporale.

Si verificano lungo le strade (statali, provinciali e comunali) e si sviluppano a monte di abitati. Gli interventi di difesa da caduta massi sono molto frequenti e sono al centro della pianificazione dei lavori pubblici per molti enti.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 1 - Crollo di un volume di 30 mc (Colcuc - Colle S. Lucia)

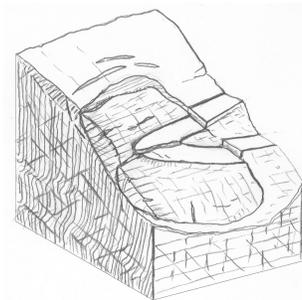


RIBALTAMENTI

Non sono molto frequenti nelle situazioni provinciali: sono sempre legati a certe strutture di roccia che si muovono con momento ribaltante per lo spostamento del baricentro al di fuori della base di appoggio.

SCIVOLAMENTI ROTAZIONALI

Sono frequenti in zone caratterizzate da terreni sciolti incoerenti a carattere spesso argilloso. Dall'esperienza acquisita, si può affermare che questo tipo di movimento sia quello iniziale di frane che poi diventano complesse. Il fenomeno è abbastanza frequente nella provincia di Belluno.



L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 2 - Scivolamento rotazionale – Selva



SCIVOLAMENTI TRASLATIVI

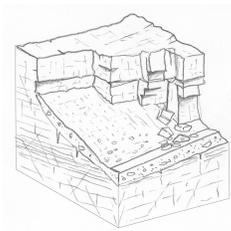
Sono scivolamenti impostati lungo superfici piane o leggermente corrugate: avvengono in prevalenza lungo superfici di discontinuità stratigrafica o tettonica. Alcune delle frane più imponenti della provincia sono appunto legate a scivolamenti traslativi in roccia (Vaiont, Caiada, Allege, Dolada...). Il fenomeno non è comunque molto frequente per le frane di piccole dimensioni. Si hanno dei casi a Carfon (Canale d'Agordo) e lungo alcune strade che tagliano gli strati a franapoggio (Strada provinciale 251, regionale 203...).



Figura 3 - Scivolamento traslativo in roccia - Frana del Vaiont

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

ESPANSIONI LATERALI



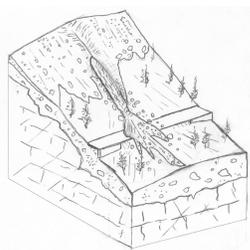
Non sono fenomeni frequenti e sono generati da imponenti masse competenti (spesso rocciose) sovrapposte a livelli scadenti dal punto di vista geotecnico (livelli marnosi, argillosi...).

Il caso più esemplare si riscontra nelle dolomiti ed è quello delle Cinque Torri. Le pareti dolomitiche poggiano sui livelli marnoso-argillitici di Raibl e questo causa un lento movimento verso valle per scivolamento.



Figura 4 - Vista delle 5 torri.

In genere, nella provincia di Belluno, questi fenomeni non interessano direttamente la pubblica incolumità.



COLATE DI DETRITO (DEBRIS FLOW)

Sono, insieme ai crolli, i dissesti più pericolosi in quanto hanno una dinamica molto rapida (10 m/sec), e possono essere formate da ingenti volumi di materiale. Sono distribuiti, in Provincia, lungo i ghiaioni che si sviluppano ai piedi delle cime rocciose di una certa importanza: il debris flow così detto, è appunto il movimento naturale dettato dalla presenza di acqua, di ingenti volumi ghiaiosi che si ridistribuiscono sul corpo del ghiaione stesso, arrivando molto spesso nel fondo-valle dove scorre il torrente principale.

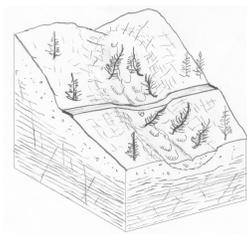
Le zone più colpite sono quelle della Val del Boite, della valle dell'Ansiei.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 5 - Colata di detrito - Acquabona (Cortina)

COLATE DI TERRA

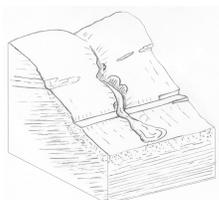


Colata lenta: questo fenomeno è frequente in molte zone della provincia. Spesso causa problemi di pubblica incolumità, ma il grado di pericolo è più limitato rispetto ad un crollo o ad un debris flow in quanto le velocità di movimento sono contenute.

I casi più interessanti sono dati dalle frane di grosse dimensioni di Satulin-Alverà e Mortisa (Cortina d'Ampezzo), la frana del Tessina (Chies d'Alpago), la frana di Mont (Chies d'Alpago)...



Figura 6 - Colata di terra - Frana di Borsoi (Tambre d'Alpago)



Colata rapida: alcuni fenomeni che si sviluppano in terreni incoerenti carichi di acqua possono divenire molto pericolosi in quanto assumono velocità rapide. Queste costituiscono un serio pericolo per la pubblica

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

incolumità perché possono arrivare su case e strade in tempi brevi travolgendo cose e persone.



Figura 7 - Colata di terra rapida in appoggio ad una abitazione - Farra d'Alpago

FRANE COMPLESSE

La maggior parte dei movimenti franosi che si verificano sono complessi, ovvero si originano e si sviluppano secondo più tipologie. I più frequenti sono probabilmente i movimenti in terra che si innescano come frane di scivolamento rotazionale e diventano poi delle colate vere e proprie dotate di velocità differenti. Ci sono poi altri tipi complessi.

Le frane più grosse ed imponenti sono generalmente complesse.



Figura 8 - Frana complessa (scivolamento zona sorgente e colata rapida) – Valturcana Puos-Tambre

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

3 LE FRANE PIU' IMPORTANTI DELLA PROVINCIA

La provincia di Belluno, come detto in precedenza, è totalmente sviluppata su morfologie montane, quindi morfologie che nel passato hanno avuto continue evoluzioni dinamiche legate ai corsi d'acqua (che trasportano materiale) e alle frane (che "portano il materiale dalle pareti rocciose al corso d'acqua"). Oltre a questo si sottolinea che in provincia si verifica un apporto di piogge elevato in quanto ci sono località dove si registrano anche 1800 mm di pioggia all'anno.

Sono presenti molte frane importanti di grosse dimensioni più o meno antiche e di seguito si riporta una breve elencazione:

FRANA DEL VAIONT (Longarone – Erto e Casso)

E' la frana più disastrosa e catastrofica in quanto ha causato più di 2.000 morti e ha raso al suolo alcuni paesi della vallata del Piave. Si è sviluppata il 9 ottobre 1963 nella valle del Vaiont (Comune di Erto e Casso) e ha totalmente coinvolto il comune di Longarone distruggendolo con un'ondata enorme.

E' una frana di scivolamento traslativo in roccia con una volumetria stimata di 273 milioni di mc che si è mossa ad una velocità di 90 km/ora.

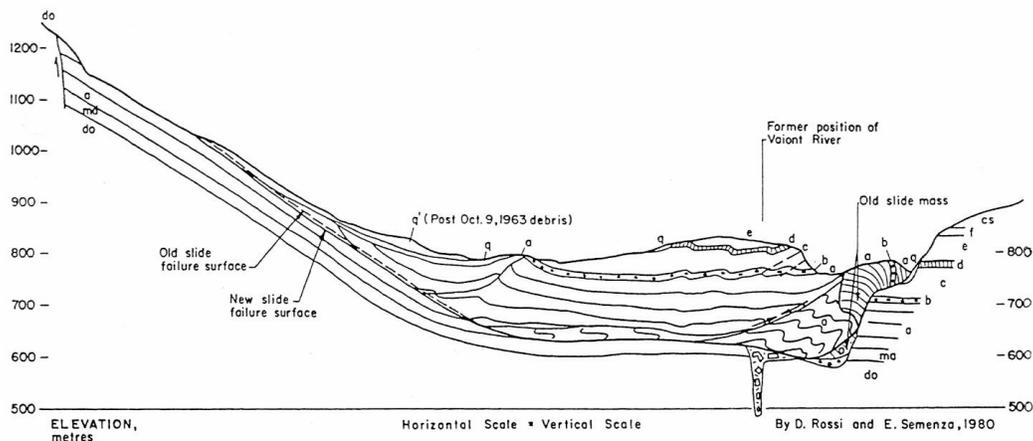


Figura 9 - Sezione geologica tipo della frana del Vaiont

FRANA DEL TESSINA (Chies d'Alpago)

E' una frana complessa che si sviluppa alle pendici del M. Teverone in comune di Chies d'Alpago. Si origina come frana di scivolamento rotazionale nel Flysch di Belluno (Eocene) e si sviluppa, in seguito, come colata di terra che nei periodi di piovosità accelera i suoi movimenti.

Dal punto di vista della volumetria è formata da circa 7 milioni di mc di materiale rimosso e da circa 7 milioni di mc di materiale potenzialmente rimovibile.

Lambisce l'abitato di Funes, S. Martino e Lamosano e per questo motivo costituisce un importante pericolo per la pubblica incolumità.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 10 - Frana del Tessina (Chies d'Alpago)

FRANA COSTALTA (S. Pietro di Cadore)

L'abitato di Costalta (Comune di S. Pietro di Cadore) si sviluppa su un versante molto acclive caratterizzato dalla presenza di innumerevoli fenomeni di frana. Ci sono infatti molte abitazioni e strutture (muri, strade...) che allo stato attuale risultano lesionate dalla lenta deformazione gravitativa del versante. I movimenti si sviluppano per colata, per creep e per soil creep e sono difficilmente perimetrabili.

Le cause sono date dalla presenza di materiale poco competente (sfaticcio filladico) che in condizioni idrogeologiche complesse diventa instabile.

FRANA COMELICO SUPERIORE

E' una frana complessa che si sviluppa sui terreni di alterazione del basamento filladico. Tutto il versante su cui sorge l'abitato di Candide Casamazzagno è soggetto a questi movimenti e i segni si possono notare sia su edifici (anche la chiesa parrocchiale risulta lesionata), sia su muri e strade.



Figura 11 - Chiesa di Candide lesionata dai movimenti franosi

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

FRANA DI CANCIA (Borca Di Cadore)

E' una delle più importanti frane di debris flow: si sviluppa dalle pendici del M. Atelao e nella suo percorso coinvolge la frazione di Cancia in comune di Borca di Cadore.

I volumi in gioco sono molto elevati (colate sull'ordine dei 50.000-70.000 mc) e in passato hanno dato problemi notevoli alla pubblica incolumità causando anche morti.

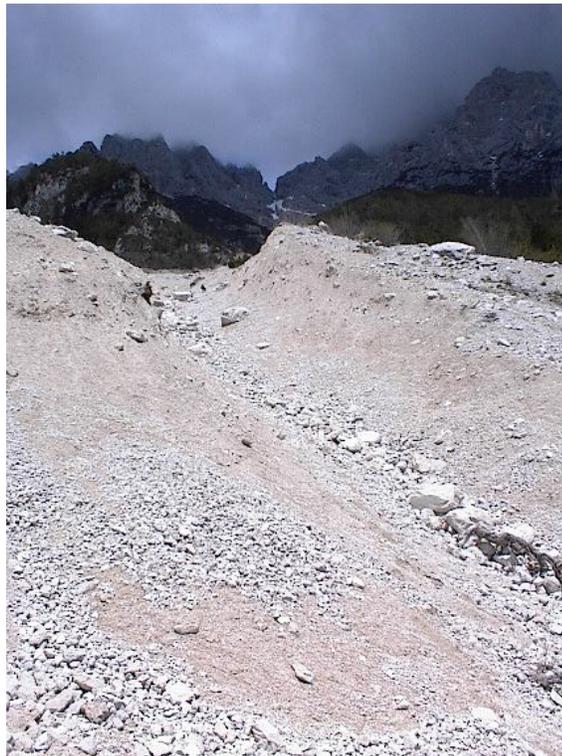


Figura 12 - Canalone detritico della frana di Cancia

Allo stato attuale sono stati eseguiti degli interventi di mitigazione del rischio, ma sono in programma anche interventi di difesa passiva per il contenimento delle colate future.

FRANA DI ALLEGHE

Questa è una frana storica avvenuta nel 1771 che ha ostruito il corso del T. Cordevole dando origine ad un lago, che tuttora è esistente. E' una frana di scivolamento traslativo in roccia dal M. Spitz, con un enorme volume di materiale coinvolto.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 13 - Lago di Alleghe formato dalla frana del 1771.

FRANA DI LAMOSANO (Chies d'Alpago)

E' una frana completamente distinta da quella del Tessina. E' molto importante in quanto i suoi sviluppi possono interessare la frazione di Lamosano. Si tratta di un movimento di scivolamento traslativo in roccia di tutto il promontorio su cui sorge il paese: i volumi in gioco sono molto consistenti e gli effetti sono molto evidenti: a monte si può distinguere chiaramente la frattura di coronamento della frana e i movimenti causano continue lesioni strutturali agli edifici e alle strade (sia comunali che provinciali).

La frana è stata monitorata in passato e allo stato attuale è in previsione la ripresa di questo monitoraggio.



Figura 14 - Una delle numerose fratture nel paese di Lamosano

FRANA DI STAULIN-ALVERA' (Cortina d'Ampezzo)

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

E' una delle frane più importanti della conca di Cortina, in quanto interessa delle frazioni storiche che hanno subito nel tempo parecchie lesioni e che sono state dichiarate da trasferire e consolidare.

La frana si sviluppa per colata su terreni prevalentemente argillosi ricchi di acqua. I volumi in gioco sono notevoli e gli spostamenti sono sull'ordine di qualche centimetro all'anno.

FRANA DELLA BUSA DEL CRISTO (Perarolo)

Questa frana è importante perché sovrasta l'abitato di Perarolo e può interessare, nella sua regressione, la ferrovia e la ex strada statale n.251 ("Cavaliera"). E' una frana complessa che combina una dinamica di scivolamento rotazionale con una dinamica di cedimenti e colamenti per dissoluzione dati dalla presenza dei gessi.

I volumi in gioco sono di qualche migliaio di metricubi e l'accumulo di frana può dare problemi anche per il deflusso del sottostante torrente Boite; infatti grossi volumi possono provocare l'ostruzione del torrente stesso con la formazione di pericolose dighe provvisorie.



Figura 15 - Frana della Busa del Cristo (Perarolo)

FRANA DI CIBIANA

Al di sotto della piazza municipale di Cibiana si verifica un movimento franoso importante dato da uno scivolamento rotazionale in materiali misti argillosi e gessosi generatisi da vecchi accumuli di frana.

Questi movimenti interessano alcuni edifici tra cui la chiesa parrocchiale, il municipio, le strade e i muri di sostegno. Sono stati eseguiti parecchi interventi sia di drenaggio che di consolidamento con opere semirigide.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno



Figura 16 - Cedimenti al coronamento della frana di Cibiana

FRANA DEL RUDAN (Vodo di Cadore)

E' un altro debris flow molto importante che si sviluppa sulle pendici meridionali del M. Antelao e interessa la strada statale 51 di alemagna e l'abitato di Peaio.

I volumi in gioco sono consistenti: il problema di fondo è dato dalla strettoia del corso d'acqua che c'è in prossimità del ponte della statale per cui la colata di detrito a monte delle stesso si alza e subisce dei rigonfiamenti molto pericolosi.



Figura 17 - Collettore del T. Rudan, a monte del ponte della S.S.51.

ALTRE FRANE

Quelle menzionate sono le principali e più note frane che costituiscono un'importante fattore di rischio per la pubblica incolumità.

In Provincia ci sono comunque tantissimi altri esempi di movimenti franosi pericolosi sia per gli abitati che per le strade che per la possibilità di ostruzione di corsi d'acqua con conseguente effetto diga.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

Si possono riportare i seguenti esempi:

- Frana del monte delle Anime e frana dei Piegn e Mesaroz (Cencenighe);
- Frane della Valturacana (Puos d'Alpago e Tambre);
- Frana di Borsoi (Tambre)
- Frane di crollo variamente distribuite in tutta la provincia di Belluno;
- Frana del M. Aurin (Feltre);
- Frana di Mont e del T. Boccolana (Chies d'Alpago);
- Frana del M. Dolada (Frana storica nel Comune di Ponte nelle Alpi);
- Frana di Caiada (Frana storica nel comune di Ponte nelle Alpi-Longarone);
- Frane di Selva di Cadore, Zanuol, Zimbelli, Pescul (Colate di terra rapide);
- Frana di Mortisa (Cortina d'Ampezzo);
- Frana di Acquabona, Chiappuzza, Fiames (debris flows tra Cortina e S.Vito);
- Frana di Pette (Gosaldo);
- Frana del Ru Davoi (Cortina s'Ampezzo) che nel 1997 ha causato un morto;
- Frana del T. Rudan di Peaio (Vodo di Cadore);
- Frana delle Boe (Vallada agordina);
- Frana di Pontesei (Forno di Zoldo);
- Frana del "Malor de la Val" (La Valle agordina);
- Frana del Rio Valbona e di Somor (Falcade);
- Frana di crollo a Mellame (Arsiè);
- Frana in località "i Sassi" (Sovramonte);

Ci sono tantissimi altri casi in tutta la provincia non menzionati nell'elenco sopra, che non è il caso di elencare nell'ambito di questo lavoro.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

4 IL METODO RES (ROCK ENGINEERING SISTEM)

Questo metodo classificativo è stato elaborato nel 1991 da Hudson J.A.

In genere, tutti i metodi precedenti avevano lo scopo di formulare un modello sintetico partendo da ogni singolo elemento fino ad arrivare alla definizione del sistema. I RES invece, sono basati su modelli analitici, cioè modelli creati dalla "demolizione" del sistema globale per ottenere le caratteristiche di ogni singolo componente (Mazzoccola D., 1993).

4.1 Sistema a matrice delle interazioni

La classificazione si basa sul concetto di sistema, inteso come l'insieme di più componenti che agiscono sullo stesso che però a sua volta agisce su ogni singolo elemento influenzandolo direttamente. Ad esempio, se si considera il sistema bosco all'interno di esso ci sono vari elementi (alberi, sottobosco, funghi, animali,...) che influenzano il tutto. Il bosco però influenza a sua volta ogni elemento.

Lo strumento migliore a disposizione per la rappresentazione di relazioni binarie di questo tipo all'interno del sistema, è la matrice. Se si analizza un gruppo formato da n elementi o parametri si può realizzare una matrice (n x n) definita matrice delle interazioni. I parametri sono specificati lungo la diagonale e le celle riportano le interazioni binarie tra i parametri come da Fig.1.

A	A→B
B→A	B

Matrice.01 - Tabella rappresentante una matrice delle interazioni.

In particolare, nella cella di destra è espressa l'azione del parametro A su B in senso orario, mentre nella cella di sinistra è espressa l'azione di B su A.

La matrice può essere simmetrica o asimmetrica a seconda che i rapporti A→B siano uguali ai rapporti B→A. Ad esempio se il parametro A indica lo stress e il parametro B lo strain, in un corpo elastico deve esserci simmetria poiché lo stress deve agire sullo strain nello stesso modo in cui lo strain agisce sullo stress. Se il corpo non è elastico allora non vale più la stessa regola e la matrice è asimmetrica.

La matrice delle interazioni ha anche una risoluzione; se ad esempio, si hanno tre parametri quali roccia, condizioni del sito e progetto, si ottiene una matrice con poca risoluzione. Qualora però nella diagonale si aumenti il numero di elementi base inserendo litologia, faglie, pieghe, caratteristiche delle discontinuità resistenza al taglio, tipo di progetto, durata del progetto la matrice aumenta di focale e permette di ottenere dei risultati sempre più attendibili e precisi.

4.2 Interazione tra i parametri (intensità e dominanza)

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

P3

4-4

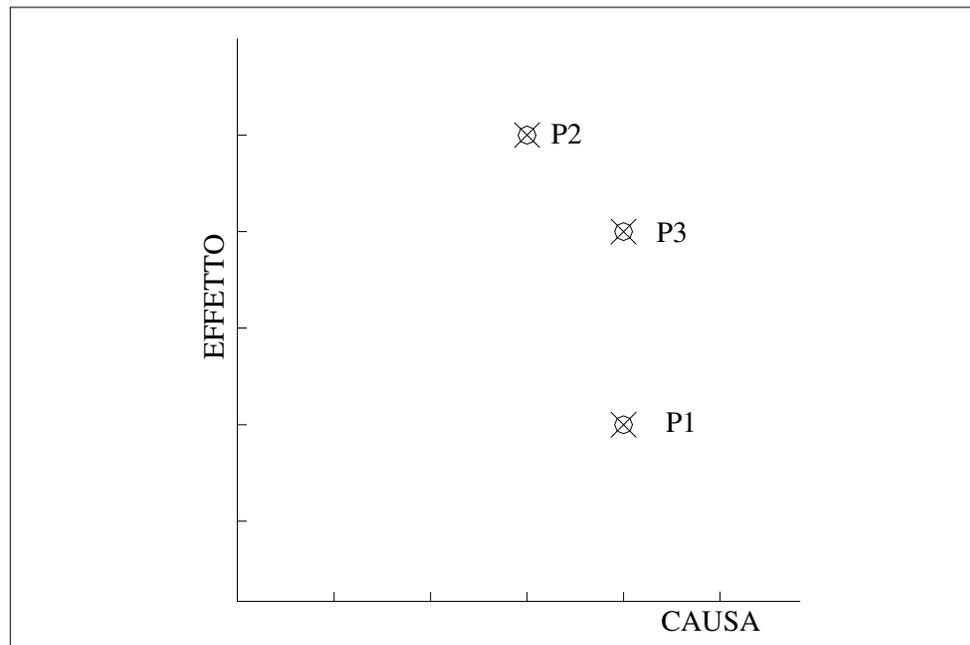


Figura 18 - Distribuzione dei punti causa –effetto per una matrice a tre parametri

Si definisce INTERATTIVITÀ il valore $C+E$

Si definisce DOMINANZA il valore $C-E$.

Come si vede dalla Fig.18 il grafico causa effetto è utile per l'interpretazione del sistema e per capire il comportamento di ogni parametro e il peso che esso ha nell'equilibrio globale.

Dato il punto (C;E) riferito al P_i si riesce graficamente a risalire al valore $C+E$ e $C-E$. Inoltre una volta posizionati nel grafico i vari punti P_i si risale subito al comportamento di dominanza o interattività dei parametri stessi.

In particolare l'interattività indica quanto un determinato parametro ha relazioni (sia di dominanza che di dipendenza) con gli altri mentre la dominanza indica quanto un parametro influisca attivamente sugli altri costituenti il sistema.

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

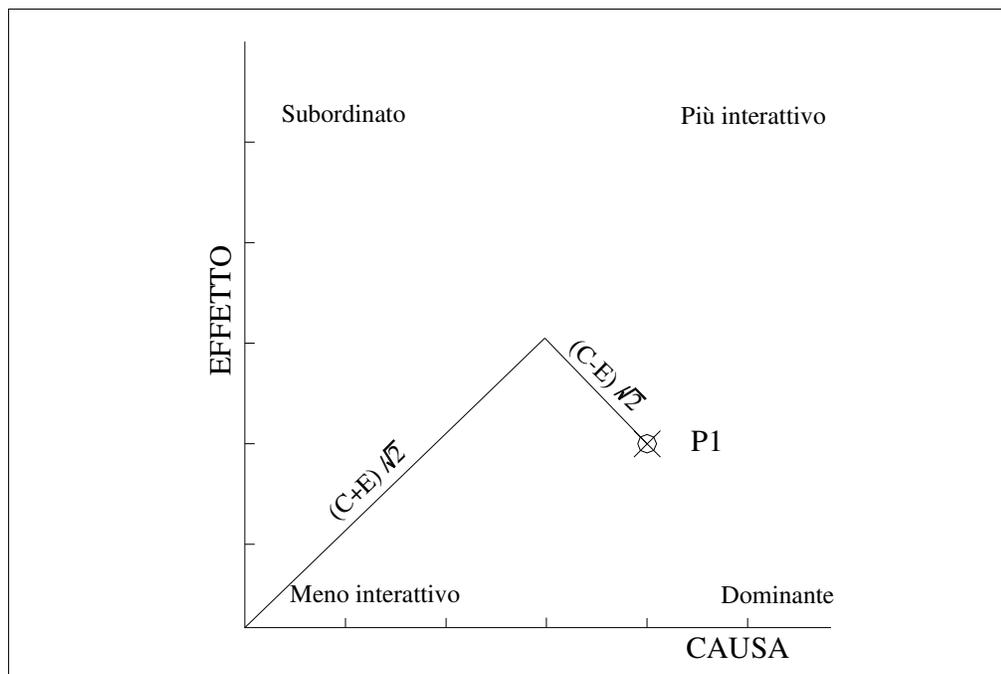


Figura 19 - interpretazione del grafico causa-effetto

Ad esempio facendo riferimento alle Fig. 18 e 19 si vede che il parametro più dominante è il P1, il più interattivo il P3 e il più subordinato il P2.

Nel caso di un elevato numero di parametri P_i il diagramma diventa più complesso e si intuisce subito il comportamento di ogni singolo parametro nel sistema.

4.3 Definizione dell'indice di instabilità *rmii* (rock mass instability index)

Questa metodologia di classificazione è stata proposta nel 1993 da Mazzoccola (Mazzoccola D., 1993) con lo scopo di dare un valore numerico ai parametri per ottenere un indice classificativo. Questo indice si chiama Rock Mass Instability Index o RMRII.

Se si definisce una matrice con n parametri, si associano i codici ESQ, si trovano per ogni elemento i valori di causa ed effetto. Questo primo passo è generico nel senso che riguarda il sistema ammasso roccioso-versante oppure comuni-rischio; ad esempio se si associa alla relazione piovosità \rightarrow gelo-disgelo un codice 3 questo vale per tutti gli ammassi o per tutti i versanti. Per entrare nel caso particolare bisogna inserire un altro parametro che è un indice quantitativo.

In altre parole si assegnano dei **pesi P_i** (0, 1, 2, 3) e si definiscono per ogni parametro dei range di valore cui associare questi pesi.

Così ad esempio, per la piovosità si possono fare tre classi di valori in base ai millimetri annui e per il gelo-disgelo e in base all'esposizione. Bisogna considerare che più è alto il codice più si ha instabilità.

Inoltre si deve determinare per ogni parametro il valore di ai scalato che è dato dalla seguente relazione:

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

$$ai - scalato = \frac{(C + E)\%}{Pi \max}$$

Si definisce l'indice di instabilità come segue:

$$RMRII = \sum_1^n ai - scal. \cdot Pi$$

Quindi per ogni parametro si moltiplica il valore Pi per l' ai scalato e si ottiene il codice n-esimo; quello totale è dato dalla somma degli n codici.

In questo modo si ricava per ogni ammasso roccioso un indice che indica l'instabilità e che può essere utilizzato in relazione al tempo di autosostentamento, al tipo di supporti, al tipo di savo

PER IL CASO IN ESAME, POICHE' NON SI TRATTA DI ANALISI DI STABILITA' DELL'AMMASSO ROCCIOSO, MA DI RISCHIO, NON E' CORRETTO CHIAMARE L'INDICE COME ROCK MASS INSTABILITY INDEX.

VERRA' QUINDI RINOMINATO L'INDICE CON IL TERMINE RISK VALUTATION INDEX (RVI)

5 IL METODO RES APPLICATO ALLA DEFINIZIONE DEL RISCHIO PER I COMUNI DELLA PROVINCIA DI BELLUNO

5.1 Considerazioni di carattere generale

E' stata modellata una matrice delle interazioni adatta al caso in esame utilizzando i seguenti parametri.

1 Pericolosità P4 così come definita dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e dal primo stralcio di perimetrazione ai sensi della L.267/98. Si sottolinea che i dati inseriti in questa prima elaborazione sono riferiti alla perimetrazione PAI proposta a ottobre 2004. Si attende comunque di utilizzare i valori di rischio che verranno elaborati in futuro e che saranno molto più significativi.

2 Pericolosità P3 così come definita dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e dalla L. 267/98. Si sottolinea che i dati inseriti in questa prima elaborazione sono riferiti alla perimetrazione PAI proposta a ottobre 2004.

3 Censimento frane IFFI: vengono considerati i numeri di frane per comune in modo da avere un'idea generale sulla franosità di ogni singola area amministrativa (tab.00 allegata);

4. Censimento delle frane PTP: vengono riportati i numeri di frane indicate nel PTP (piano territoriale provinciale) dividendoli sempre per comune;

5 Abitati da trasferire e consolidare: viene indicata la presenza, all'interno del comune, di abitati da trasferire o consolidare ai sensi delle varie normative vigenti:

6. Frane storiche: viene indicato il numero di frane storiche per comune intendendo quelle frane considerevoli che hanno profondamente segnato le vallate;

7. Frane analizzate nell'ambito del progetto AVI: si riporta il numero di frane diviso per comune le cui informazioni sono state raccolte da fonti di stampa

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

nell'ambito del progetto AVI. I dati sono stati ricavati dalle schede "Progetto AVI - Archivio frane" - ricerca per Provincia (tab01).

8. Frane elencate nell'ambito del progetto AVI: i dati sono stati ricavati dalle schede "catalogo sulle informazioni degli eventi di frana" - ricerca per provincia (tab02 allegata):

9. Frane elencate nell'ambito del progetto GIANO: vengono elencate le frane del progetto Giano (Tab.03 allegata).

10. Elenco delle vittime indicate nel progetto AVI: si è utilizzata la tabella dell'elenco di vittime con dati raccolti sempre nell'ambito del progetto AVI (tab04 allegata).

11. Elenco dei feriti indicati nel progetto AVI: si è utilizzata la tabella dell'elenco dei feriti con dati raccolti sempre nell'ambito del progetto AVI (tab04 allegata).

12. Elenco dei senza tetto indicati nel progetto AVI: si è consultata la tabella dell'elenco delle persone rimaste senza tetto. Dati raccolti sempre nell'ambito del progetto AVI (tab04 allegata).

13. Elenco degli sfollati indicati nel progetto AVI: si è utilizzata la tabella dell'elenco degli sfollati con dati raccolti sempre nell'ambito del progetto AVI (tab04 allegata).

14. Numero di eventi catastrofici: sempre dal progetto AVI, relazione finale ed allegati, è stata presa in esame la tabella cronologica degli eventi (tab.05) e si sono considerati i numeri di calamità per comune.

15. Codice evento: nel rapporto finale della relazione AVI, sono stati inseriti anche dei codici ("punteggi") in funzione del numero di vittime, feriti, sfollati, senza tetto, danni gravi, danni lievi e danni totali. Per ogni comune è stato preso in considerazione il codice maggiore (Tab.06 allegata).

16. Valore soggettivo: è stato adottato anche un valore soggettivo inerente la franosità all'interno del territorio comunale.

5.2 Compilazione della matrice, causa ed effetto

Tutti sedici i parametri elencati sopra, sono stati inseriti nella matrice disponendoli, nello stesso ordine, lungo la diagonale principale. La tabella ottenuta è la tab.07 allegata.

Si sono poi stabiliti i gradi di interazione di questi parametri tra loro (codice basso della matrice). La quantizzazione dell'interazione è stata fatta utilizzando la codificazione ESQ che va da 0 a 4.

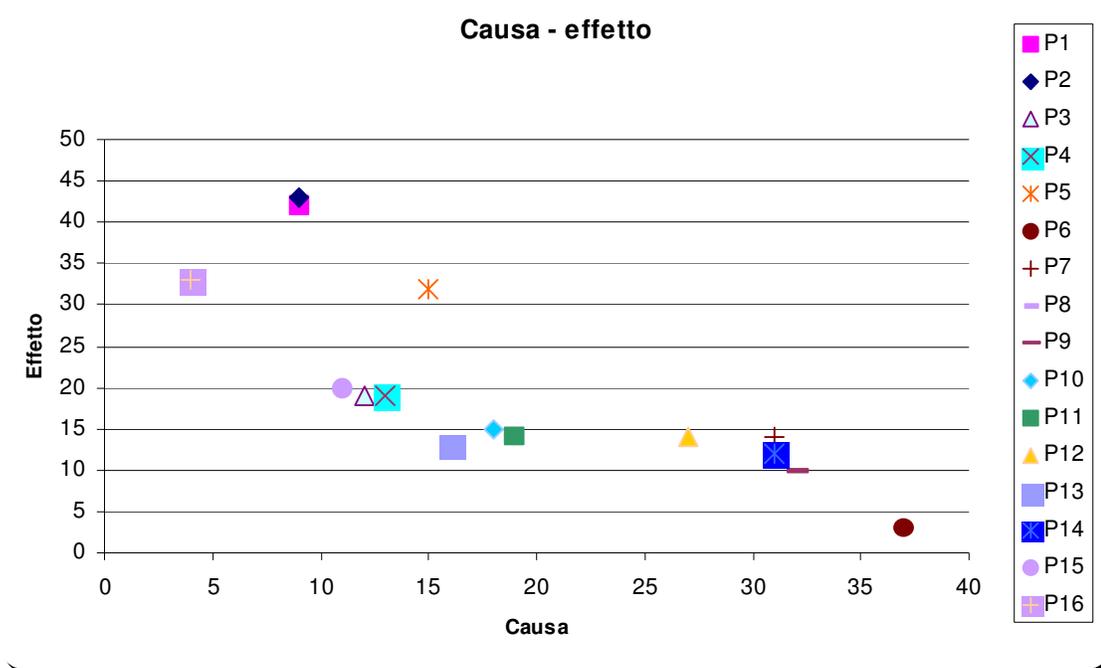
Per ognuno è stato ricavato il valore di causa ed effetto così come indicato nel capitolo precedente e si sono calcolati i codici di C+E e C-E.

Parametro	Causa	Effetto	C+E	C-E
P1	9	42	51	-33
P2	9	43	52	-34
P3	12	19	31	-7
P4	13	19	32	-6
P5	15	32	47	-17
P6	37	3	40	34
P7	31	14	45	17

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

P8	31	12	43	19
P9	32	10	42	22
P10	18	15	33	3
P11	19	14	33	5
P12	27	14	41	13
P13	16	13	29	3
P14	31	12	43	19
P15	11	20	1	-9
P16	4	33	37	-29

Queste grandezze sono state tradotte nel grafico delle interattività come indicato



GRAF. 01 – causa ed effetto della matrice elaborata

Considerazioni sul grafico

Si può notare subito che mancano dei parametri interattivi, ovvero che influenzano il sistema così come il sistema influenza loro.

I parametri dominanti sono il P6, P9, P14, P7, rispettivamente le frane storiche, le frane Giano, il numero di eventi, frane AVI.

I parametri subordinati sono il P1 e il P2, cioè le perimetrazioni R3 ed R4 che dipendono totalmente dalla situazione idrogeologica.

5.3 Pesi

Per lo sviluppo dell'indice RVI, si è assegnato ad ogni singolo parametro il peso, ovvero il

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

codice che esprime l'effettiva azione del parametro stesso sul sistema nella situazione iesima (per ogni comune il peso è differente).

Il peso P_{ij} può essere 0, 1, 2, 3, 4: per assegnarlo sono stati definiti a priori dei range di valori ricavando così quanto segue:

P4: si considera il numero di aree perimetrate con la codificazione P4 e in funzione dei seguenti range si assegna il valore

0	$P4=0$
1	$1 < P4 < 3$
2	$4 < P4 < 7$
3	$8 < P4 < 10$
4	$P4 > 10$

P3: si considera il numero di aree perimetrate con la codificazione P3 e in funzione dei seguenti range si assegna il valore

0	$P3=0$
1	$1 < P3 < 10$
2	$11 < P3 < 20$
3	$21 < P3 < 30$
4	$P3 > 30$

Totale frane IFFI: si considera il numero n di aree per territorio comunale:

0	$0 < n < 40$
1	$41 < n < 80$
2	$81 < n < 120$
3	$121 < n < 160$
4	$n > 160$

Totale frane PTP: si considera il numero n di aree per territorio comunale:

0	$0 < n < 5$
1	$6 < n < 15$
2	$16 < n < 30$
3	$31 < n < 45$
4	$n > 45$

Abitati da trasferire e consolidare: si considera il numero n di abitati per territorio comunale:

0	0
1	1
2	2
3	3
4	$n > 4$

Frane storiche: si considera il numero n di frane storiche per territorio comunale:

0	0
1	1

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

2	2
3	3
4	n>4

Frane raccolte dalla stampa nell'ambito del progetto avi : si considera il numero n di frane avi per territorio comunale:

0	0<n<3
1	4<n<10
2	11<n<22
3	23<n<34
4	n>35

Frane elencate nell'ambito del progetto avi : si considera il numero n di frane avi per territorio comunale:

0	0<n<3
1	4<n<10
2	11<n<22
3	23<n<34
4	n>35

Numero di vittime : si considera il numero n di vittime per territorio comunale:

0	0
1	1<n<15
2	16<n<50
3	51<n<99
4	n>100

Numero di feriti : si considera il numero n di feriti per territorio comunale:

0	0
1	1<n<5
2	6<n<10
3	11<n<15
4	n>16

Numero di senza tetto: si considera il numero n di persone rimaste senza tetto per territorio comunale:

0	0
1	1<n<50
2	51<n<120
3	121<n<399
4	n>400

Numero di sfollati : si considera il numero n di sfollati per territorio comunale:

0	0
1	1<n<50

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

2	51<n<120
3	121<n<399
4	n>400

Numero di eventi catastrofici: si considera il numero n di eventi catastrofici per territorio comunale:

0	0
1	1<n<3
2	4<n<6
3	7<n<9
4	n>10

Codice eventi catastrofici: si considera il codice c assegnato agli eventi catastrofici per territorio comunale:

0	0
1	1<c<70
2	71<n<140
3	140<n<209
4	n>210

Valore soggettivo: si considera il codice in modo soggettivo e si assegna direttamente:

Per ogni parametro riferito a ciascun comune sono stati assegnati i pesi come riportato nella tab.08.

5.4 Elaborazione dei dati

Da tutti i valori inseriti, sono stati calcolati i dati di C+E% e dell'ai scalato. Il prodotto di questi due permette di ricavare il valore singolo di indice RVI per ogni parametro riferito al singolo comune. Nella tabella tab. 09 allegata si riportano tutte le grandezze ricavate.

La somma di tutti i valori iesimi permette di ottenere l'indice di rischio RVI che viene riportato nella Tab.10 allegata riferito ad ogni singolo comune.

Il comune maggiormente segnato dall'incombenza di dissesti è SELVA DI CADORE che è contrassegnato da un valore di RVI = 58.89.

Il comune meno a rischio risulta Danta, per cui si ricava un indice RVI di 1.23.

Per tutti gli altri si rimanda alle tabelle allegate.

6 DIVISIONI IN CLASSI DI RISCHIO

Per uniformarsi alla normativa vigente, sono state create quattro diverse classi di rischio: la R1 (basso), R2 (medio), R3 (elevato) e R4 (molto elevato).

Per poter raggruppare i comuni all'interno di una ben definita classe, sono stati creati dei range di valori in funzione del RVI:

Rischio R1	0<RVI < 12.5	
Rischio R2	12.5<RVI< 25	
Rischio R3	25<RVI< 37.5	

L'incidenza e la tipologia dei dissesti in Provincia di Belluno

Rischio R4	RVI > 37.5	
------------	------------	--

Nel grafico che affianca la tab.10 vengono riportati gli istogrammi dell'indice di rischio con indicato già il colore di appartenenza del comune alla classe Rx.

I comuni che ricadono nella classe di rischio R4 sono:

Alleghe, Borca di Cadore, Cencenighe, Chies d' Alpago, Cibiana, Cortina d'Ampezzo, Falcade, Forno di Zoldo, La Valle Agordina, Livinallongo del Col di Lana, S. Pietro di Cadore, Selva di Cadore.

Nell'All.11 viene riportata la carta con la distinzione dei comuni in funzione della classe di rischio.

7 CONCLUSIONI

All'inizio della relazione presente, è stata elaborata un'analisi sulle situazioni di dissesto della Provincia: in seguito è stato definito un metodo di analisi per associare ad ogni singolo comune una classe di rischio. Si è cercato di ricavare una metodologia che fosse il più oggettiva possibile. I dati inseriti sono in continua evoluzione sia per futuri eventi, sia perché le fonti informative sono in totale evoluzione. Il piano di assetto idrogeologico stesso è ancora allo stato attuale in totale evoluzione in quanto è ancora un progetto di piano. Quando la sua forma sarà definitiva allora verranno inseriti i dati di rischio e non di pericolosità.

I risultati ottenuti, comunque, sono soddisfacenti in quanto, a parere dello scrivente, i comuni più a rischio nella realtà, sono effettivamente quelli che risultano dall'analisi.

Si ritiene che il metodo applicato possa essere valido, ma la fonte dei dati deve essere certa e completa. Inoltre i parametri utilizzati possono essere variati nel tempo, sia in numero che in tipologia.

Il metodo a matrice può essere applicato anche per la definizione del rischio, e sarà cura dello scrivente procedere ad un'elaborazione della definizione del rischio che tenga conto di molteplici parametri inseriti nella diagonale della matrice.

Belluno, 28 dicembre 2004

dott. geol. Luca SALTI

N	COMUNE	Alluvionamento con trasporto solido	Colamento	Complesso	Crollo	Debris Flow	DGPV	Erosione	Evento alluvionale	Scivolamento rotazionale	Scivolamento traslativo	Sprofondamento	Valanga
1	AGORDO	9	4		5			37	3	17	24	1	
2	ALANO DI PIAVE			1						2			
3	ALLEGHE	3	6		10	1		44	10	17	3		3
4	ARSIE'				2					2			
5	AURONZO DI CADORE		5		6	2				30			
6	BELLUNO		9	1	1					51	1		
7	BORCA DI CADORE			3		2				15			
8	CALALZO DI CADORE		3	1	1	1				7		1	
9	CANALE D'AGORDO	5	3	2	1			47	8	23	5	1	
10	CASTELLAVAZZO		1	1	4	1				5			
11	CENCENIGHE	10	1	4	13			41	13	25	10		
12	CESIOMAGGIORE									3			
13	CHIES D'ALPAGO		16	5	2					31	2		
14	CIBIANA	1	1	5	5	4				16	2	1	
15	COLLE SANTA LUCIA	2	2	5	3			4	36	20	10		
16	COMELICO SUPERIORE		4	2	1					19		3	
17	CORTINA D'AMPEZZO	4	12	5	2	3	1			34	3		
18	DANTA									1	1		
19	DOMEGGE DI CADORE		1	4						15	2	2	
20	FALCADE	4	1	2				29	13	51	16	3	
21	FARRA D'ALPAGO		7	7						14	1		
22	FELTRE		2		3					3			
23	FONZASO					1							
24	FORNO DI ZOLDO	3	15	2	3	3				47	1		
25	GOSALDO	11	4	2	1			12	24	69	14		
26	LAMON												
27	LA VALLE	6	5	2	6			30		22	17		
28	LENTIAI				1					2			
29	LIMANA		2							1	1		
30	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	9	3	2	9			45	11	69	40		2
31	LONGARONE		8	2	6					31	1		
32	LORENZAGO DI CADORE		4	1	2					6			
33	LOZZO DI CADORE		2	3	2					20			
34	MEL			1						1	2		
35	OSPITALE DI CADORE	1	6	1	1					11	2		
36	PEDAVENA									1			
37	PERAROLO		4	1	2					3			
38	PIEVE D'ALPAGO	5	8		1					30			
39	PIEVE DI CADORE			1	2					20			
40	PONTE NELLE ALPI		4		5					18			
41	PUOS D'ALPAGO	1	6					2		21			
42	QUERO			2	2					1	1	1	
43	RIVAMONTE	8	1	2	7			19	10	31			
44	ROCCA PIETORE	16	1	5	9			14	25	29	16		1
45	SAN GREGORIO NELLE ALPI							7	13	7	6		
46	SAN NICOLO' DI COMELICO	7	2							13			
47	SAN PIETRO DI CADORE	2	10	4						21	2		
48	SAN TOMMASO AGORDINO	8	2		26			22	11	34	18		
49	SAN VITO DI CADORE	1	4	3	1					36			
50	SANTA GIUSTINA BELLUNESE								4				
51	SANTO STEFANO DI CADORE		12	1	4	1				25	3		
52	SAPPADA	5	10	2	1					8	5		
53	SEDICO	2	1		1			41	1	8	11		
54	SELVA DI CADORE	12	9	6	5			44	11	83	15		1
55	SEREN DEL GRAPPA				1					1	1		
56	SOSPIROLO		2		3			41	7	9	6		
57	SOVERZENE		5		5					9			
58	SOVRAMONTE		1							9			
59	TAIBON AGORDINO	18	1		8			25	11	27	6		
60	TAMBRE D'ALPAGO	2	12	2						36	3	1	
61	TRICHIANA			2						4			
62	VALLADA AGORDINA	13	1		2	4		7	5	13	8		
63	VALLE DI CADORE		12	5		1				25			
64	VAS	3				2							
65	VIGO DI CADORE	2	8	3	2					28			
66	VODO DI CADORE		2			1				11	1		
67	VOLTAGO AGORDINO	1	4					20	3	28	11	3	1
68	ZOLDO ALTO	5	8	2	1	11		1		20	4		
69	ZOPPE' DI CADORE	1			1					5			

TAB 01

martedì 25 novembre 2003

Progetto AVI - Archivio Frane (MODIFICATO)

Nella Provincia di **Belluno** sono state censite 533 Frane

Regione
Veneto

Numero	Comune	Comunità Montana	Località
<u>11400272</u>	Agordo	Agordina	SP della Valle Imperina
<u>2001672</u>	Alleghe		Masarè
<u>2000285</u>	Auronzo di Cadore		Borgo Rio Muri
<u>2000199</u>	Belluno		Ponte Pocroce - Cibiana
<u>11400112</u>	Borca di Cadore	Della Valle del Boite	Borca di Cadore - Lungo la SS
<u>11400149</u>	Cesiomaggiore		Val Neva
<u>11400273</u>	Cesiomaggiore	Feltrina	Pez
<u>11400274</u>	Cesiomaggiore	Feltrina	Sass dei Corz
<u>2000215</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes (Frana del Tessina)
<u>2000215</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>2000215</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Pelegona (Frana del Tessina)
<u>11400106</u>	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	SC Pescoltre nei pressi del bivio Mont - Irrighe
<u>2000621</u>	Cibiana di Cadore		Cibiana di Cadore - Lungo la SS n. 347 al km 72+800
<u>2000295</u>	Colle Santa Lucia		Colle Santa Lucia -
<u>2000198</u>	Comelico Superiore		Candide
<u>7400034</u>	Comelico Superiore		Comelico Superiore - Lungo la strada per Santo Stefano di Cadore
<u>11400118</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames-La Vera - Versante sud-occidentale del Pomagagnon
<u>11400123</u>	Cortina d'Ampezzo		Mortisa - Meleres - Rutorgo (versante)
<u>11400172</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames-Ru dei Cavai - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
<u>11400250</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames - A nord della località
<u>2000626</u>	Falcade		Falcade - Condominio Gavon
<u>2001857</u>	Falcade		Cima Pradazzo - Nei pressi della SS n. 346
<u>2001858</u>	Falcade		Falcade - Lungo la SS del Passo San Pellegrino nei pressi del bivio con la SP del Valles
<u>1300331</u>	Farra d'Alpago	Alpago	C. Poiatte
<u>2000195</u>	Farra d'Alpago	Alpago	Santa Croce del Lago
<u>2000217</u>	Feltre		Pren
<u>2000293</u>	Gosaldo		Gosaldo (Comune di)
<u>2000299</u>	La Valle Agordina		Bordino - Lungo il bacino del torrente
<u>11400007</u>	Lentiai	Val Belluna	Castellaz - Lungo la SP della sinistra Piave
<u>2001674</u>	Livinallongo del Col di Lana		Ornella - Lungo la SC di collegamento con la SS n. 48
<u>2001859</u>	Livinallongo del Col di		Alfauro - Lungo la SS n. 48

	Lana		
<u>2000194</u>	Lozzo di Cadore		Revis
<u>2000298</u>	Perarolo di Cadore		Costa - Lungo la SS n. 51
<u>1300347</u>	Puos d'Alpago	Alpago	Drio Pra
<u>2000218</u>	San Pietro di Cadore		Bacino del Fiume Piave
<u>2000297</u>	Santo Stefano		Borgo Cunettone
<u>2001680</u>	Santo Stefano		Salafossa
<u>2000216</u>	Sedico		Viezzer di Peron
<u>2000220</u>	Sedico		La Stanga - Lungo la valle del Torrente Rui di Muli
<u>2000219</u>	Selva di Cadore		Pescul - Le Coste
<u>2000296</u>	Selva di Cadore		Selva di Cadore - Zona confluenza Rio Codalonga-Rio Zoina
<u>2001723</u>	Selva di Cadore		Santa Fosca
<u>11400113</u>	Tambre	Dell'Alpago	SC che da Mont conduce a Pianon
<u>2000196</u>	Valle di Cadore		Croda Morta
<u>2000197</u>	Voltago Agordino		Voltago Agordino (Comune di)
<u>2000193</u>	Zoldo Alto		Zoldo Alto (Comune di)
<u>2000200</u>	Zoldo Alto		Le Boe - Torrente Maè
<u>2000294</u>	Zoldo Alto		Valle di Goima
<u>2001679</u>	Zoldo Alto		Gavaz
<u>11400271</u>	Farra d'Alpago	Dell'Alpago	Buscole
<u>11400264</u>	Canale d'Agordo		Canale d'Agordo - Lungo la SS n. 346
<u>11400266</u>	Falcade		Passo di San Pellegrino - Lungo la SS n. 346 per il Passo
<u>11400268</u>	Longarone	Cadore-	Val Zoldana - Lungo la strada di accesso
<u>11400267</u>	Perarolo di Cadore	Centro Cadore	Perarolo di Cadore - Lungo la linea ferroviaria per Calalzo
<u>11400022</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>11400270</u>			Pedemontana bellunese
<u>11400258</u>	Gosaldo	Agordina	Valle del Mis
<u>11400262</u>	Longarone	Cadore-Longaronese-Zoldano	SS Zoldana
<u>11400261</u>	Sedico	Val Belluna	SS n. 203 Agordina
<u>11400260</u>			Belluno (Provincia di)
<u>11400120</u>	Feltre	Feltrina	Pedesalto - Galleria lungo la SS n. 50
<u>11400249</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
<u>11400251</u>	Ospitale di Cadore	Cadore-Longaronese-Zoldano	Ospitale di Cadore - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
<u>11400252</u>	Rocca Pietore	Agordina	Rocca Pietore - Lungo la SP per Laste
<u>11400253</u>	Rocca Pietore	Agordina	Digonera-Laste - Lungo la strada di collegamento
<u>11400254</u>	Vodo Cadore	Della Valle del Boite	Peaio - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
<u>11400248</u>	Selva di Cadore		Caprile-Selva di Cadore - Lungo la SP n. 20
<u>11400247</u>			Belluno (Provincia di)
<u>11400246</u>	Vas	Feltrina	Vas - Lungo la SC per l'abitato
<u>11400023</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Rudavoi - Nei pressi del ponte
<u>11400245</u>	Ospitale di Cadore	Cadore-Longaronese-Zoldano	Ospitale di Cadore - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
<u>11400244</u>	Sospirolo	Val Belluna	Sospirolo - Lungo la SP n. 2 "della Valle del Mis"
<u>11400243</u>	Sedico	Val Belluna	Candaten - Lungo la SS n. 203 "Agordina"
<u>11400240</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Ospitale (500 metri dopo il rifugio) - Lungo la SS n. 48 bis Cortina d'Ampezzo-Dobbiaco
<u>11400241</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Rio Gere - Nei pressi del ponte
<u>11400242</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Rudavoi (Ponte del) - Lungo la SS n. 48 "delle Dolomiti"
<u>11400238</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Cortina d'Ampezzo - Lungo la SS n. 48 dal km 6+500 a

			salire verso Misurina
11400239	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Ospitale - Lungo la SS n. 51 "Alemagna" nei pressi del Rifugio
11400237	Feltre	Feltrina	Anzù - Lungo la strada di ingresso all'abitato
11400236	Pedavena	Feltrina	Pedavena - Nei pressi della Sorgente Boa
11400234	Auronzo di Cadore	Centro Cadore	Misurina-Carbonin - Lungo la SS n. 48 bis "delle Dolomiti"
11400233	La Valle Agordina	Agordina	Ponte del Cristo - Lungo la SS n. 203 "Agordina"
11400121	Perarolo di Cadore	Centro Cadore	Perarolo di Cadore - Monte Zucco
11400126	Sospirolo	Val Belluna	Gena Bassa-Titele - Lungo la SP della Valle del Mis
11400223	Lamon	Feltrina	Oltra-Zavena - Lungo la SP tra le due località
11400224	Pieve di Cadore	Centro Cadore	Pieve di Cadore - Lungo la SP della Val Cantuna
11400222	Zoppè di Cadore	Cadore-Longaronese-Zoldano	Pissolotto - Lungo la SP n. 7 Zoppè di Cadore-Forno di Zoldo
11400135	Alano di Piave	Feltrina	Schievenin - Lungo la strada per Campo
11400136	Alano di Piave	Feltrina	Valle del Tomba
11400137	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
11400137	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Funes (Frana del Tessina)
11400138	Mel	Val Belluna	Pellagai-Zottier -
11400139	Quero	Feltrina	Carpen - Lungo la stradina della Fornace
11400140	Quero	Feltrina	Col Deola
11400141	Quero	Feltrina	Gerolin (Valle Schievenin)
11400142	Quero	Feltrina	Ponte Cagnin
11400143	Quero	Feltrina	Quero - Lungo la SC per Schievenin
11400145	Sappada	Del Comelico	Val Sesis
11400146	Sospirolo	Val Belluna	Sospirolo - Lungo la SP n. 2 "della Valle del Mis"
11400148	Sospirolo	Val Belluna	Volpez - Lungo la strada della Valle del Mis
11400147	Vas	Feltrina	Vas - Lungo la SP "Madonna del Piave"
11400220	Forno di Zoldo	Cadore-Longaronese-	Cornigian - Lungo la SS n. 347 "Feltrina" dal km 62 al km
11400218	Castello Lavazzo	Cadore-Longaronese-	Codissago - Lungo la SS n. 251
11400219	Feltre	Feltrina	Umin - Via Rive
11400166	Alano di Piave	Feltrina	Alano di Piave (Comune di)
11400167	Alano di Piave	Feltrina	Sorgenti-Confini Provincia di Treviso - Lungo la SP n.10
11400169	Arsiè	Feltrina	Arsiè - Lungo la vecchia SS che attraversa l'abitato
11400170	Arsiè	Feltrina	Mezzavia - Lungo la Ss n. 50 bis tra Arsiè e Fastro
11400171	Auronzo di Cadore	Centro Cadore	San Marco - Lungo la SS n. 48 "delle Dolomiti"
11400185	Auronzo di Cadore	Centro Cadore	Misurina-Carbonin - Lungo la SS n. 48 bis "delle Dolomiti"
11400173	Cesiomaggiore	Feltrina	Cesiomaggiore (Comune di)
11400179	Cibiana di Cadore	Della Valle del Boite	Cibiana di Cadore - Lungo la strada per Venas
11400181	Comelico Superiore	Del Comelico	Comelico Superiore
11400183	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Cortina d'Ampezzo - Lungo la SS n. 48 bis per Dobbiaco
11400184	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
11400186	Feltre	Feltrina	Feltre (Comune di)
11400187	Feltre	Feltrina	Foen - Lungo la SP n. 12
11400196	Ospitale di Cadore	Cadore-Longaronese-Zoldano	Ospitale di Cadore - Lungo la SS n. 51 di Alemagna
11400197	Quero	Feltrina	Quero (Comune di)
11400198	San Gregorio	Feltrina	San Gregorio Nelle Alpi (Comune di)
11400199	San Gregorio	Feltrina	Tassin-Carazzai - Lungo la SP n. 12 Pedemontana
11400200	Santo Stefano	Del Comelico	Campolongo - Borgata Cunettonne
11400201	Sappada	Del Comelico	Cima Sappada -
11400202	Sedico	Val Belluna	Mas-Peron - Lungo la SS n. 203 "Agordina"

11400216	Sedico	Val Belluna	SS n. 203 Agordina
11400203	Seren del Grappa	Feltrina	Pian della Chiesa-Bocchette - Lungo la strada
11400204	Seren del Grappa	Feltrina	Seren del Grappa - Lungo la strada per Pian della Chiesa
11400205	Seren del Grappa	Feltrina	Seren del Grappa (Comune di)
11400211	Vas	Feltrina	San Gregorio - Lungo la Pedemontana
11400212	Vigo di Cadore	Centro Cadore	SS n. 615 di Vigo di Cadore al km 5
11400153	Alano di Piave	Feltrina	Alano di Piave - Lungo la SS n. 10
11400155	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames-Cimebianche - Lungo la SS n. 51 "Alemagna"
11400156	Feltre	Feltrina	Anzù - Lungo la SS n.348 "Feltrina"
11400157	Feltre	Feltrina	Feltre-Cornuda - Lungo la SS n. 348
11400158	Lamon	Feltrina	La Cubbia - Lungo la SS n. 50 bis del Grappa e Passo Rolle
11400159	Longarone	Cadore-	Longarone - Lungo la SS n. 251 per Forno di Zoldo
11400161	Quero	Feltrina	Carpen - Lungo la SS n. 348 "Feltrina"
11400162	Quero	Feltrina	Schievenin
11400163	Santo Stefano	Del Comelico	Santo Stefano di Cadore
11400165	Santo Stefano	Del Comelico	Casada - Lungo la SS n. 52 "Carnica"
11400164	Sedico	Val Belluna	Mas - Lungo la SS n. 203 "Agordina" al km 6+400
11400152	Sedico	Val Belluna	La Stanga - Lungo la SS n. 203 "Agordina" al km 15+700
11400150	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Funes (Frana del Tessina)
11400150	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
11400133	Mel	Val Belluna	Samproigno - In corrispondenza della scarpata che scende al
11400019	Agordo	Agordina	SS n. 203 Agordina poco prima della galleria dei Castei
11400020	Cesiomaggiore	Feltrina	Cimole
11400024	Lamon	Feltrina	Bove - Lungo la SP n. 19 di Ponte Serra -
11400026	Sedico	Val Belluna	Roncada - Lungo la strada
11400027	Trichiana	Val Belluna	San Felice - Lungo la strada per Triva
11400107	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames - Lungo la SS n. 51 Alemagna al km 56+400
11400109	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Passo Tre Croci - Ponte
11400101	Sedico	Val Belluna	Val Vescova - Lungo la SS n. 203 Agordina (1.5 km dopo la
11400104	Ponte nelle Alpi	Belluno-	SS n. 51 Alemagna a poche centinaia di metri dal bivio della
11400099	Forno di Zoldo	Cadore-Longaronese-	Dont - Lungo la SS n. 251 a monte della località
11400100	Zoldo Alto	Cadore-Longaronese-	Zoldo Alto (Comune di)
11400096	Agordo	Agordina	Agordo (Comune di)
11400097	Falcade	Agordina	Falcade (Comune di)
11400098	Santo Stefano di	Del Comelico e	Santo Stefano di Cadore (Comune di)
11400095	Borca di Cadore	Della Valle del Boite	Cancia - Monte Antelao
11400092	Sedico	Val Belluna	SS n. 203 Agordina
11400090	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Schiucaz - Lungo la SP
11400089	Lamon	Feltrina	Fontane di Lamon - Lungo la SS n. 50 del Grappa e Passo
11400085	Agordo	Agordina	SS n. 203 Agordina poco prima della galleria dei Castei
11400086	Feltre	Feltrina	Basso Feltrino
11400083	Trichiana	Val Belluna	Trichiana - Lungo la SS del Passo San Boldo a due km
11400021	Cesiomaggiore	Feltrina	Val Bova
11400054	Lamon	Feltrina	SP n. 19 di Ponte Serra - Ponte Oltra (tratto Ponte Serra -
11400068	Perarolo di Cadore	Centro Cadore	Busa del Cristo
11400275	Cesiomaggiore	Feltrina	SC per Morzanch
11400015	Lamon	Feltrina	SP n. 19 di Ponte Serra - Ponte Oltra al tornante del Piadol
11400014	Sedico	Val Belluna	La Stanga - Lungo la SS n. 203 "Agordina"
9400017	Borca di Cadore		Cancia
9400049	Sappada		Acquatona

<u>11400018</u>	Lamon	Feltrina	Molina - Lungo la SP n. 19 tra Lamon centro e Zavena
<u>11400016</u>	Cesiomaggiore	Feltrina	Santina (Valle di Canzoi)
<u>9400022</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Torrente Chiot
<u>9400025</u>	Chies d'Alpago	Alpago	SP n. 5 di Lamosano
<u>9400037</u>	Pieve di Cadore		Sottocastello - Lungo la ex SP n. 14
<u>9400066</u>	Rocca Pietore		SS n. 35 per Rocca Pietore
<u>9400003</u>	Alleghe		Masarè - Lungo la SS n. 203 Agordina
<u>9400028</u>	Comelico Superiore		Sega Digon - Lungo la SS n. 52 Carnica
<u>9400036</u>	Perarolo di Cadore		Busa del Cristo
<u>9400021</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe - Monte Civetta (a valle dell'abitato)
<u>11400012</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Acquabona - Lungo la SS Alemagna
<u>9400046</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza - Ghiaione Vallesella (lungo la SS n. 51 di
<u>9400002</u>	Agordo		Ponte dei Castei - Ponte Torner (lungo la SS n. 203
<u>9400063</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe - Listolade (lungo la SS n. 203 Agordina)
<u>9400023</u>	Cencenighe Agordino		Monte delle Anime - Lungo la SS n. 203 Agordina verso
<u>9400062</u>	Zoppè di Cadore		Fratta - Lungo la SP n. 7 per Forno di Zoldo
<u>9400024</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes - San Martino (lungo la strada di collegamento delle
<u>9400051</u>	Taibon Agordino		Listolade - Lungo la SS n. 203 Agordina
<u>11400011</u>	Zoppè di Cadore	Cadore-Longaronese-	Pissolotto - Lungo la SP n. 7 Zoppè di Cadore-Forno di Zoldo
<u>7400019</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Lungo la SS n. 203
<u>7400037</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona - Lungo la SS n. 51
<u>7400038</u>	Cortina d'Ampezzo		Cortina d'Ampezzo - Lungo la SS n. 48 per Tre Croci
<u>7400067</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza - Ghiaione Vallesella (lungo la SS n. 51 di
<u>7400072</u>	Sovramonte		Sovramonte (Comune di)
<u>7400073</u>	Sovramonte		Sovramonte - Lungo la SC della Vit
<u>7400074</u>	Sovramonte		Ciantoi - Lungo la SC Zorzoi-Col Dei Mich
<u>7400080</u>	Vallada Agordina		Toffol
<u>7400010</u>	Borca di Cadore		Cancia
<u>7400081</u>	Valle di Cadore		Vallesina
<u>7400044</u>	Lentiai		Castellaz - Lungo SP n. 1 bis Madonna del Piave
<u>11400006</u>	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Funes (Frana del Tessina)
<u>11400006</u>	Chies d'Alpago	Dell'Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>11400008</u>	Pedavena	Feltrina	Croce d'Aune - Lungo la strada per Casere dei Boschi
<u>11400050</u>	Vigo di Cadore	Centro Cadore	SP di Sauris
<u>7400041</u>	Feltre		Pedesalto - Galleria lungo la SS n. 50
<u>7400069</u>	Santo Stefano di Cadore		Santo Stefano di Cadore - Lungo la SC per Campolongo
<u>7400066</u>	San Vito di Cadore		Passo Giau
<u>7400028</u>	Cibiana di Cadore		Cibiana di Cadore - Lungo la SS n. 347 per Forcella
<u>7400055</u>	Ospitale di Cadore		Davestra - Lungo la SS n. 51 di Alemagna
<u>7400068</u>	Santo Stefano di Cadore		Santo Stefano di Cadore - Lungo la SS n. 52 Carnica
<u>7400024</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes (Frana del Tessina)
<u>7400024</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>7400024</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Pelegona (Frana del Tessina)
<u>11400005</u>	Cortina d'Ampezzo	Della Valle del Boite	Fiames
<u>7400045</u>	Livinallongo del Col di		Arabba
<u>7400046</u>	Livinallongo del Col di		Pieve di Livinallongo
<u>1402077</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>7400025</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)

<u>7400025</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes (Frana del Tessina)
<u>7400025</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Pelegona (Frana del Tessina)
<u>7400007</u>	Auronzo di Cadore		Auronzo di Cadore - Lungo la SS n. 48 bis tra Misurina e Carbonin
<u>7400013</u>	Canale d'Agordo		Canale d'Agordo - Lungo la SS n. 346 per Caviola
<u>7400022</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano - Pelagona
<u>7400033</u>	Comelico Superiore		Comelico Superiore - Lungo la Strada Panoramica
<u>7400040</u>	Feltre		Feltre - Lungo la linea ferroviaria per Castelfranco
<u>7400063</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>7400085</u>	Vas		Marziai
<u>7400086</u>	Vas		Caorera - Lungo la SP Piave
<u>7400047</u>	Longarone		Monte Zucco - Versante sopra Pirago
<u>7400009</u>	Belluno		Belluno - Via Buzzati (Strada Panoramica)
<u>7400020</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Lungo la SS n. 346 del Passo di San Pellegrino (tratto Listolade - Cencenighe)
<u>7400021</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Lungo la SS n. 346 del Passo di San Pellegrino (tratto Listolade - Canale d'Agordo)
<u>7400049</u>	Lozzo di Cadore		Lozzo di Cadore - Nei pressi del Torrente Rio Rin
<u>7400018</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Lungo la SS N. 203 Agordina nei pressi della galleria prima dell'abitato
<u>7400090</u>	Zoldo Alto		Molin - Frana di Goima
<u>7400089</u>	Zoldo Alto		Molin - Frana di Goima
<u>1300119</u>	Longarone		Pirago
<u>1300139</u>	Limana		Nagariol
<u>5400066</u>			SS n. 51 Carnica
<u>1300326</u>	Tambre	Alpago	Pian dei Pieri
<u>1300030</u>	La Valle Agordina		Alto Rio Missiaga
<u>1300337</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Pradevaia
<u>1300342</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes
<u>1300343</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano
<u>1300345</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Casere Cate
<u>1300332</u>	Farra d'Alpago	Alpago	C. Poiatte
<u>1300333</u>	Farra d'Alpago	Alpago	Spert
<u>7400056</u>	Quero		Col Zanella - Lungo la SC
<u>11400004</u>	San Vito di Cadore	Della Valle del Boite	Chiappuzza
<u>1300322</u>	Tambre	Alpago	Pianon
<u>1300349</u>	Tambre	Alpago	Rispen
<u>1300083</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1300327</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Case Roffarè
<u>1300348</u>	Puos d'Alpago	Alpago	Pratatol
<u>1300010</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1300036</u>	Vallada Agordina		Mas
<u>1300071</u>	Colle Santa Lucia		Pienpont - Codalonga
<u>1300155</u>	Santa Giustina		Bivai
<u>1300351</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Stracadon
<u>2001671</u>	Falcade		Zingari Bassi - Lungo la SS n. 346
<u>1300323</u>	Tambre	Alpago	Canei
<u>1300324</u>	Tambre	Alpago	Lavina
<u>1300325</u>	Tambre	Alpago	Piaie - San Daniele
<u>5400043</u>	San Pietro di Cadore		Sappada - Santo Stefano di Cadore (tra le due località)
<u>1300355</u>	Sappada		Sappada

<u>1300052</u>	Taibon Agordino		Pra
<u>1300068</u>	Rocca Pietore		Laste
<u>1300170</u>	Lamon		Zavena
<u>1300132</u>	Longarone		Igne
<u>1300034</u>	La Valle Agordina		La Valle Agordina
<u>1300152</u>	Pedavena		Croce d'Aune
<u>1300171</u>	Vas		Caorera
<u>1300097</u>	Cibiana di Cadore		Masariè
<u>1300172</u>	Quero		Schievenin
<u>1300334</u>	Farra d'Alpago	Alpago	Valbuscolè
<u>1402157</u>	Selva di Cadore		Selva di Cadore - Lungo il Rio Giavaz
<u>1300330</u>	Farra d'Alpago	Alpago	Coste
<u>1300384</u>	San Pietro di Cadore		Salafossa
<u>1300384</u>	San Pietro di Cadore		Salafossa
<u>1300384</u>	Santo Stefano di Cadore		Salafossa
<u>1300384</u>	Santo Stefano di Cadore		Salafossa
<u>1402008</u>	San Tomaso Agordino		Avoscan
<u>1402145</u>	San Tomaso Agordino		San Tomaso Agordino - Lungo la strada per Coston
<u>1402027</u>	Mel		Campagnola
<u>1402009</u>	San Tomaso Agordino		Avoscan - Zona a monte dell'abitato
<u>1402047</u>	San Tomaso Agordino		Costa - Zona a valle dell'abitato
<u>1402111</u>	San Tomaso Agordino		Pianezze - Val di Zap (versante tra le due località)
<u>1402007</u>	San Tomaso Agordino		Avoscan
<u>1402147</u>	San Tomaso Agordino		San Tomaso Agordino (Comune di)
<u>1402177</u>	Trichiana		Val di Moro
<u>1402194</u>	San Tomaso Agordino		San Tomaso Agordino - Avoscan (tra le due località lungo la strada)
<u>1402085</u>	Lorenzago di Cadore		Lorenzago di Cadore - Lungo la Val di Pena
<u>1402062</u>	Santo Stefano di Cadore		Giau Grande
<u>1300046</u>	Selva di Cadore		Santa Fosca
<u>1402006</u>	Selva di Cadore		Aiva
<u>1300070</u>	Rocca Pietore		Laste - Lungo la SC per Rocca Pietore
<u>1402078</u>	Tambre	Alpago	Lavina di Sotto (versante tra l'abitato ed il fondovalle del Torrente Borsoia)
<u>1402161</u>	Sovramonte		Sovramonte - Lungo la strada Cimamonte-Col dei Cavai
<u>1300339</u>	Tambre	Alpago	Case Coletta
<u>1402159</u>	San Tomaso Agordino		Sot Colarù
<u>1402046</u>	Cortina d'Ampezzo		Cortina d'Ampezzo - Lungo la SS n. 51 Alemagna a 5 km dall'abitato
<u>1402139</u>	Selva di Cadore		Saltaterra
<u>1402057</u>	San Tomaso Agordino		Forcella - Lungo la strada Mezzavalle-Conaccede
<u>1300116</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore
<u>1402038</u>	Cortina d'Ampezzo		Cianpo dei Toulas
<u>1300136</u>	Feltre		Altin
<u>1300023</u>	Cortina d'Ampezzo		Cinque Torri
<u>1402195</u>	Sovramonte		Sovramonte - Alla testata della valle del T. Porcilla
<u>1402050</u>	San Tomaso Agordino		Costoia
<u>1300060</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino
<u>1402101</u>			Monte Gardena - Lungo la SS n. 242 di Val Gardena

<u>1300133</u>	Belluno		Belluno
<u>1402025</u>	Cesiomaggiore		Busche - Lungo la SS n. 50
<u>1402028</u>	Comelico Superiore		Candide - Lungo la SS n. 52 del Passo di Monte Croce
<u>1300138</u>	Limana		Triches
<u>1402076</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1402142</u>	San Pietro di Cadore		San Pietro di Cadore - Lungo il Rio Rin
<u>1402146</u>	San Tomaso Agordino		San Tomaso Agordino - Plaia (tra le due località)
<u>5400021</u>	Forno di Zoldo		Fornesighe
<u>1402097</u>	Mel		Mel - Lungo la strada Carve-Val Maor
<u>1300096</u>	Lozzo di Cadore		Lozzo di Cadore
<u>1402075</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300335</u>	Pieve d'Alpago	Alpago	Valcantuna
<u>1300085</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza
<u>1402001</u>	Auronzo di Cadore		Auronzo - A sud dell'abitato
<u>5400008</u>	Auronzo di Cadore		Cima Gogna
<u>1402002</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Lungo la SS n. 203 presso la località
<u>1402003</u>	Cortina d'Ampezzo		Cortina - A sud dell'abitato
<u>1300336</u>	Pieve d'Alpago	Alpago	Tignes
<u>1300067</u>	Rocca Pietore		Saviner - Ru di Roccia
<u>5400044</u>	San Tomaso Agordino		Avoscan
<u>1402004</u>	Soverzene		Soverzene
<u>1300008</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>1300137</u>	Feltre		Nemeggio
<u>1300383</u>	Zoldo Alto		Molin
<u>1300102</u>	Forno di Zoldo		Fornesighe
<u>1300109</u>	Auronzo di Cadore		Auronzo di Cadore - Tre Cime
<u>1402059</u>	Forno di Zoldo		Fornesighe - Settore orientale dell'abitato
<u>1300094</u>	Cibiana di Cadore		Cibiana di Cadore
<u>5400007</u>	Auronzo di Cadore		Cima Grande di Lavaredo - Spigolo Dibona
<u>1402073</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300167</u>	Alano di Piave		Alano di Piave
<u>1300059</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino - Torrente Chiot
<u>1402074</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300153</u>	Fonzaso		Frassenè
<u>1300154</u>	Fonzaso		Balzan
<u>1402072</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300352</u>	Livinallongo del Col di Lana		Arabba
<u>1300092</u>	Cibiana di Cadore		Cibiana di Cadore - Lungo la SS n. 347 per il Passo
<u>1300062</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino
<u>5400063</u>	La Valle Agordina		Agordino
<u>1300009</u>	San Pietro di Cadore		Val Visdende
<u>1300045</u>	Selva di Cadore		Zanuol
<u>2001673</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano
<u>11400002</u>	Mel	Val Belluna	Samprogno - In corrispondenza della scarpata che scende al
<u>5400029</u>	Mel		Mel
<u>1300019</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>1300129</u>	Forno di Zoldo		Fornesighe
<u>1300072</u>	Livinallongo del Col di Lana		Arabba

<u>1300025</u>	Alleghe		Vallazza
<u>1300317</u>	Longarone		Longarone - Monte Toc
<u>5400020</u>	Feltre		Feltre - San Martino (lungo la SS n. 50)
<u>1300159</u>	Gosaldo		Gosaldo
<u>1300090</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300166</u>	Vas		Vas
<u>1300328</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Palughetto
<u>1402196</u>	Rocca Pietore		Rocca Pietore (alveo del Ru di Roccia nei pressi della
<u>1402162</u>	Sovramonte		Sovramonte (Comune di)
<u>5400004</u>	Agordo		Agordo - Zona distante 7-8 km dall'abitato
<u>5400040</u>	Rocca Pietore		Saviner
<u>5400017</u>	Comelico Superiore		Mare
<u>5400062</u>	La Valle Agordina		Agordino - Lungo la valle del Torrente Cordevole
<u>5400018</u>	Falcade		Caviola
<u>1300108</u>	Zoldo Alto		Pianaz
<u>1300026</u>	Alleghe		Vallazza - Valle di Roccia
<u>1300061</u>	Cencenighe Agordino		Cencenighe Agordino
<u>1300015</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1300151</u>	Feltre		Cart
<u>1300128</u>	Forno di Zoldo		Forno di Zoldo
<u>1300104</u>	Lorenzago di Cadore		Passo Mauria
<u>1300122</u>	Ospitale di Cadore		Termine
<u>1300344</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Tenusia
<u>1300004</u>	Comelico Superiore		Candide
<u>1300131</u>	Comelico Superiore		Sega Digon
<u>5400056</u>	Cortina d'Ampezzo		Ampezzano
<u>1300065</u>	Falcade		Somor
<u>1300143</u>	Gosaldo		Gosaldo
<u>1300114</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore
<u>1300350</u>	Pieve d'Alpago	Alpago	Torres
<u>1300329</u>	Puos d'Alpago	Alpago	Cornei
<u>1300202</u>	Quero		Vasere
<u>1300039</u>	Rivamonte Agordino		Mottes - Valle Imperina
<u>1300007</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>1300098</u>	Santo Stefano di ore		Santo Stefano di Cadore
<u>1300080</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza
<u>1300100</u>	Sappada		Granvilla
<u>1300338</u>	Tambre	Alpago	Borsoi
<u>1300340</u>	Tambre	Alpago	Michiei
<u>1300341</u>	Tambre	Alpago	Ribego
<u>1300346</u>	Tambre	Alpago	Valdenogher
<u>1300093</u>	Valle di Cadore		Valle - San Martino
<u>1300084</u>	Vodo Cadore		Peaio
<u>5400061</u>			Belluno (Provincia di)
<u>1300145</u>	Gosaldo		Rozze
<u>1402071</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300064</u>	Falcade		Somor
<u>5400003</u>	Sedico		La Stanga
<u>1300374</u>	Sappada		Sappada
<u>5400005</u>	Agordo		Stanza - Lungo la SS n. 203 Agordina

<u>5400011</u>	Canale d'Agordo		Feder - Lungo la strada di accesso al paese
<u>5400012</u>	Canale d'Agordo		Fregona - Lungo la strada di accesso al paese
<u>5400013</u>	Cesiomaggiore		Val Canzoi - Lungo la strada
<u>5400025</u>	Longarone		Longarone - Lungo la SS di Alemagna
<u>1300103</u>	Lorenzago di Cadore		Passo Mauria
<u>5400032</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>5400037</u>	Puos d'Alpago	Alpago	Ciolt - Alpago
<u>5400038</u>	Quero		Quero
<u>5400026</u>	Longarone		Longarone - Lungo la strada per l'abitato
<u>1300013</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1402070</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300121</u>	Ospitale di Cadore		Termine
<u>5400060</u>	Pieve di Cadore		Santo Stefano di Cadore -
<u>5400060</u>	Pieve di Cadore		Santo Stefano di Cadore
<u>5400060</u>	Santo Stefano		Santo Stefano di Cadore
<u>5400060</u>	Santo Stefano		Santo Stefano di Cadore
<u>1402069</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300069</u>	Rocca Pietore		Laste
<u>1300208</u>	Longarone		Casso
<u>1300208</u>	Longarone		Longarone - Monte Toc
<u>1300208</u>	Longarone		Erto
<u>1300208</u>	Longarone		Longarone - Monte Toc
<u>1300311</u>	Longarone		Longarone - Monte Toc
<u>1300310</u>	Longarone		Longarone - Monte Toc
<u>1300011</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1402068</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>1300099</u>	Santo Stefano		Santo Stefano di Cadore
<u>1300022</u>	Cortina d'Ampezzo		Zuel
<u>1300038</u>	Rivamonte Agordino		Mottes - Valle Imperina
<u>1300082</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza
<u>7400023</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Pelegona (Frana del Tessina)
<u>7400023</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Lamosano (Frana del Tessina)
<u>7400023</u>	Chies d'Alpago	Alpago	Funes (Frana del Tessina)
<u>1300127</u>	Forno di Zoldo		Pontesei - Fagarè
<u>1300042</u>	San Tomaso Agordino		Avoscan
<u>1300372</u>	Cesiomaggiore		Busche
<u>1300014</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1300003</u>	Comelico Superiore		Candide
<u>1300101</u>	Sappada		Sappada
<u>1300164</u>	Quero		Quero
<u>1300107</u>	Auronzo di Cadore		Somprade
<u>1300130</u>	Forno di Zoldo		Solagnot
<u>5400031</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore - Lungo la SS n. 51 di Alemagna
<u>1300002</u>	Comelico Superiore		Candide
<u>1300037</u>	Rivamonte Agordino		Mottes - Valle Imperina
<u>1300066</u>	Falcade		Falcade Bassa
<u>5400019</u>	Falcade		Falcade - Lungo le vie per i passi Valle e San Pellegrino
<u>1300021</u>	Cortina d'Ampezzo		Pecol
<u>1300001</u>	Comelico Superiore		Candide
<u>1300079</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza

<u>5400045</u>	Sappada		Sappada - Lungo la strada per Forni Avoltri
<u>1300106</u>	Auronzo di Cadore		Auronzo di Cadore - Tre Cime
<u>1300012</u>	Cortina d'Ampezzo		Acquabona
<u>1300078</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza
<u>5400002</u>	Agordo		Canes
<u>9400016</u>	Borca di Cadore		Cancia
<u>1300051</u>	Trichiana		Confos
<u>1300018</u>	Cortina d'Ampezzo		Alverà - Staulin
<u>1300142</u>	Gosaldo		Titelle
<u>5400022</u>	Gosaldo		Mulioni di Titelle - Lungo la Valle del Mis al km 20+200
<u>1300144</u>	Sospirolo		Crocetta
<u>1300041</u>	San Tomaso Agordino		Pianezze
<u>1300163</u>	Quero		Quero
<u>1300027</u>	Cesiomaggiore		Val Canzoi - Sasso dei Corvi
<u>1300033</u>	La Valle Agordina		La Muda
<u>1300063</u>	Agordo		Castei
<u>1300115</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore
<u>1300150</u>	Fonzaso		Fonzaso
<u>1300112</u>	Ospitale di Cadore		Casa De Marco
<u>1300113</u>	Ospitale di Cadore		Davestra
<u>5400009</u>	Belluno		Madonnina Bianca
<u>1300032</u>	Sedico		Ponte Muda
<u>5400058</u>	Pieve d'Alpago	Alpago	Valcantuna
<u>5400057</u>	Puos d'Alpago	Alpago	Alpago
<u>5400059</u>	Auronzo di Cadore		Alto Cadore
<u>5400033</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300135</u>	Belluno		Cavarzano
<u>1300091</u>	Cibiana di Cadore		Cibiana di Cadore
<u>1300086</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300081</u>	San Vito di Cadore		Chiappuzza
<u>1300077</u>	Borca di Cadore		Cancia - Monte Antelao
<u>1300118</u>	Castello Lavazzo		Castello Lavazzo
<u>1300126</u>	Forno di Zoldo		Forno di Zoldo
<u>1300017</u>	Cortina d'Ampezzo		Alverà - Staulin
<u>1300031</u>	Sedico		Ponte Muda
<u>5400027</u>	Longarone		Longarone - Zona verso lo Zoldano
<u>1300162</u>	Quero		Carpen
<u>1300040</u>	San Tomaso Agordino		Pianezze
<u>1300089</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300035</u>	La Valle Agordina		La Muda
<u>1300149</u>	Lamon		Ponte Serra
<u>1300044</u>	Selva di Cadore		Santa Fosca
<u>1300049</u>	Taibon Agordino		Listolade
<u>1300050</u>	Taibon Agordino		Rio Agner
<u>1300117</u>	Lorenzago di Cadore		Rio Pudia
<u>5400028</u>	Lorenzago di Cadore		Lorenzago di Cadore
<u>1300088</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300134</u>	Belluno		Belluno
<u>1300160</u>	Quero		Santa Maria
<u>1300363</u>	Quero		Santa Maria

<u>1300146</u>	Seren del Grappa		Rasai
<u>1300120</u>	Castello Lavazzo		Termine
<u>1300161</u>	Quero		Quero (Comune di)
<u>1300148</u>	Sovramonte		Moline
<u>5400006</u>	Alano di Piave		Colmirano - Valeri (lungo la strada tra le due località)
<u>5400055</u>	Vas		Vas - Segusino (tra le due località)
<u>5400054</u>	Vas		Masieron
<u>5400047</u>	Belluno		Sedico - Tisoi (tra le due località)
<u>5400047</u>	Belluno		Sedico - Tisoi (tra le due località)
<u>5400047</u>	Sedico		Sedico - Tisoi (tra le due località)
<u>5400047</u>	Sedico		Sedico - Tisoi (tra le due località)
<u>1300105</u>	Auronzo di Cadore		Longeres
<u>5400014</u>	Cibiana di Cadore		Masariè
<u>1300123</u>	Calalzo di Cadore		Calalzo di Cadore
<u>1300125</u>	Longarone		Longarone - Via XX Settembre
<u>1300095</u>	Lozzo di Cadore		Col Vidal
<u>1300111</u>	Ospitale di Cadore		Ca' del Fieno
<u>1300087</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore
<u>1300124</u>	Longarone		Fortogna
<u>1300141</u>	Sospirolo		Falcina
<u>1300048</u>	Taibon Agordino		Pra-Lagunaz
<u>1300147</u>	Fonzaso		Pala De Scios
<u>1300361</u>	Ospitale di Cadore		Col Todesco
<u>1300110</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore
<u>1300358</u>	Ospitale di Cadore		Ospitale di Cadore
<u>1300359</u>	Rivamonte Agordino		Valle Imperina
<u>1300006</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>1300029</u>	La Valle Agordina		Conaggia
<u>1300058</u>	La Valle Agordina		La Valle Agordina - Conaggia
<u>1300016</u>	Cortina d'Ampezzo		Alverà - Staulin
<u>1300056</u>	Selva di Cadore		Zanuol
<u>1300005</u>	San Pietro di Cadore		Costalta
<u>1300047</u>	Taibon Agordino		Pra-Lagunaz
<u>1300057</u>	Falcade		Valt
<u>1300055</u>	Taibon Agordino		Listolade - Monte Framont
<u>9400015</u>	Borca di Cadore		Cancia
<u>1300043</u>	Selva di Cadore		Rova - Col Marce
<u>1300020</u>	Cortina d'Ampezzo		Pecol
<u>1300076</u>	Borca di Cadore		Cancia - Monte Antelao
<u>1300024</u>	Alleghe		Alleghe
<u>1300075</u>	Borca di Cadore		Cancia - Monte Antelao
<u>1300074</u>	Borca di Cadore		Cancia - Monte Antelao
<u>1300028</u>	La Valle Agordina		La Valle Agordina

TAB.02

martedì 25 novembre 2003

Progetto AVI - Catalogo delle informazioni sugli Eventi di Frana

(MODIFICATO)

Ricerca per Provincia

Numero Sito	Comune	Data	Scheda S4:	Certezza
05025001000	Agordo	27/6/1997	<u>11400096</u>	L
05025001001	Agordo	9/11/1966	<u>5400004</u>	CL
05025001999	Agordo	24/7/1948	<u>5400002</u>	G
05025001002	Agordo	8/3/1929	<u>1300063</u>	G
05025001002	Agordo	6/1995	<u>9400002</u>	GL
05025001999	Agordo		<u>11400272</u>	GLMA
05025001002	Agordo	7/11/1997	<u>11400085</u>	G
05025001002	Agordo	1997	<u>11400019</u>	GM
05025001002	Agordo	2/9/1965	<u>5400005</u>	G
05025002001	Alano di Piave	29/5/1968	<u>1300167</u>	Z
05025002000	Alano di Piave	7/10/1998	<u>11400166</u>	L
05025002006	Alano di Piave	6/10/1998	<u>11400153</u>	HL
05025002002	Alano di Piave	1/11/1914	<u>5400006</u>	HL
05025002004	Alano di Piave	10/1998	<u>11400135</u>	L
05025002003	Alano di Piave	7/10/1998	<u>11400167</u>	GL
05025002005	Alano di Piave	10/1998	<u>11400136</u>	HL
05025003001	Alleghe	11/1/1771	<u>1300024</u>	Z
05025003002	Alleghe		<u>2001672</u>	MA
05025003002	Alleghe	16/10/1996	<u>9400003</u>	Z
05025003999	Alleghe	14/3/1966	<u>1300025</u>	G
05025003999	Alleghe	5/11/1966	<u>1300026</u>	G
05025004001	Arsiè	7/10/1998	<u>11400169</u>	HL
05025004002	Arsiè	7/10/1998	<u>11400170</u>	H
05025005008	Auronzo di Cadore	22/11/1926	<u>5400059</u>	CL
05025005007	Auronzo di Cadore	12/6/1972	<u>1402001</u>	L
05025005001	Auronzo di Cadore	4/10/1992	<u>7400007</u>	L
05025005002	Auronzo di Cadore	10/9/1950	<u>1300106</u>	L
05025005002	Auronzo di Cadore	27/8/1970	<u>1300109</u>	L
05025005999	Auronzo di Cadore		<u>2000285</u>	GMA
05025005003	Auronzo di Cadore	12/6/1972	<u>5400008</u>	Z
05025005005	Auronzo di Cadore	8/8/1968	<u>5400007</u>	L

05025005006	Auronzo di Cadore	10/5/1913	<u>1300105</u>	Z
05025005001	Auronzo di Cadore	25/7/1998	<u>11400234</u>	L
05025005001	Auronzo di Cadore	7/10/1998	<u>11400185</u>	L
05025005009	Auronzo di Cadore	7/10/1998	<u>11400171</u>	Z
05025005004	Auronzo di Cadore	12/10/1958	<u>1300107</u>	Z
05025006001	Belluno	22/5/1914	<u>1300134</u>	Z
05025006001	Belluno	10/11/1976	<u>1300133</u>	Z
05025006001	Belluno	19/7/1991	<u>7400009</u>	H
05025006002	Belluno	25/4/1925	<u>1300135</u>	Z
05025006999	Belluno	1/6/1926	<u>5400009</u>	G
05025006999	Belluno		<u>2000199</u>	GMA
05025006003	Belluno	7/8/1913	<u>5400047</u>	L
05025007003	Borca di Cadore		<u>11400112</u>	LMA
05025007001	Borca di Cadore	1864	<u>9400015</u>	M
05025007001	Borca di Cadore	1946	<u>9400016</u>	M
05025007001	Borca di Cadore	2/7/1994	<u>7400010</u>	Z
05025007001	Borca di Cadore	8/8/1996	<u>9400017</u>	Z
05025007002	Borca di Cadore	1729	<u>1300074</u>	LM
05025007002	Borca di Cadore	1736	<u>1300075</u>	LM
05025007002	Borca di Cadore	4/1814	<u>1300076</u>	L
05025007002	Borca di Cadore	17/2/1925	<u>1300077</u>	L
05025007002	Borca di Cadore	14/6/1997	<u>11400095</u>	L
05025008001	Calalzo di Cadore	15/2/1913	<u>1300123</u>	Z
05025023003	Canale d'Agordo	11/2000	<u>11400264</u>	L
05025023003	Canale d'Agordo	4/10/1992	<u>7400013</u>	L
05025023002	Canale d'Agordo	2/9/1965	<u>5400011</u>	Z
05025023001	Canale d'Agordo	2/9/1965	<u>5400012</u>	Z
05025009001	Castello Lavazzo	17/2/1925	<u>1300118</u>	Z
05025009003	Castello Lavazzo	8/10/1998	<u>11400218</u>	Z
05025009002	Castello Lavazzo	29/12/1914	<u>1300120</u>	Z
05025010002	Cencenighe Agordino	5/11/1966	<u>1300061</u>	Z
05025010002	Cencenighe Agordino	10/4/1967	<u>1300062</u>	Z
05025010002	Cencenighe Agordino	11/1976	<u>1300060</u>	Z
05025010003	Cencenighe Agordino	14/9/1994	<u>7400019</u>	Z
05025010006	Cencenighe Agordino	23/2/1991	<u>7400018</u>	Z
05025010003	Cencenighe Agordino	12/6/1972	<u>1402002</u>	Z
05025010004	Cencenighe Agordino	3/1991	<u>7400021</u>	CL
05025010007	Cencenighe Agordino	3/1991	<u>7400020</u>	CL
05025010999	Cencenighe Agordino	3/11/1968	<u>1300059</u>	G
05025010999	Cencenighe Agordino	18/11/1996	<u>9400022</u>	G
05025010001	Cencenighe Agordino	6/1995	<u>9400063</u>	CL
05025010005	Cencenighe Agordino	1995	<u>9400021</u>	LM
05025010008	Cencenighe Agordino	18/6/1995	<u>9400023</u>	G

05025011001	Cesiomaggiore	23/11/1959	<u>1300372</u>	Z
05025011003	Cesiomaggiore	10/1976	<u>1402025</u>	Z
05025011000	Cesiomaggiore	7/10/1998	<u>11400173</u>	L
05025011999	Cesiomaggiore	1997	<u>11400020</u>	GM
05025011004	Cesiomaggiore		<u>11400273</u>	MA
05025011002	Cesiomaggiore	11/1996	<u>11400016</u>	H
05025011002	Cesiomaggiore		<u>11400274</u>	HMA
05025011999	Cesiomaggiore	1996	<u>11400275</u>	GLM
05025011999	Cesiomaggiore	1/1997	<u>11400021</u>	GL
05025011002	Cesiomaggiore	2/9/1965	<u>5400013</u>	L
05025011002	Cesiomaggiore	21/8/1930	<u>1300027</u>	H
05025011999	Cesiomaggiore		<u>11400149</u>	GLMA
05025012004	Chies d'Alpago	1987	<u>1300345</u>	M
05025012003	Chies d'Alpago	8/1987	<u>1300327</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	1987	<u>1300342</u>	M
05025012001	Chies d'Alpago		<u>2000215</u>	MA
05025012001	Chies d'Alpago	30/10/1960	<u>7400023</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	23/4/1992	<u>7400025</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	7/1992	<u>7400024</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	10/1998	<u>11400137</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	1993	<u>11400006</u>	M
05025012001	Chies d'Alpago	10/10/1998	<u>11400150</u>	Z
05025012001	Chies d'Alpago	31/5/1995	<u>9400024</u>	H
05025012002	Chies d'Alpago	1966	<u>2001673</u>	M
05025012002	Chies d'Alpago	1987	<u>1300343</u>	M
05025012002	Chies d'Alpago		<u>2000215</u>	MA
05025012002	Chies d'Alpago	30/10/1960	<u>7400023</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	12/1962	<u>1402068</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	11/1963	<u>1402069</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	4/1964	<u>1402070</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	1965	<u>1402071</u>	M
05025012002	Chies d'Alpago	1967	<u>1402072</u>	M
05025012002	Chies d'Alpago	25/11/1968	<u>1402074</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	6/1968	<u>1402073</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	4/1973	<u>1402075</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	4/1975	<u>1402076</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	23/4/1992	<u>7400025</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	5/1992	<u>1402077</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	7/1992	<u>7400024</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	10/1998	<u>11400137</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	1993	<u>11400006</u>	M
05025012002	Chies d'Alpago	10/10/1998	<u>11400150</u>	Z
05025012002	Chies d'Alpago	4/10/1992	<u>7400022</u>	HL

05025012005	Chies d'Alpago	11/1966	<u>1300328</u>	Z
05025012999	Chies d'Alpago		<u>2000215</u>	GMA
05025012999	Chies d'Alpago	30/10/1960	<u>7400023</u>	G
05025012999	Chies d'Alpago	23/4/1992	<u>7400025</u>	G
05025012999	Chies d'Alpago	7/1992	<u>7400024</u>	G
05025012999	Chies d'Alpago	1987	<u>1300337</u>	GM
05025012007	Chies d'Alpago	20/12/1997	<u>11400090</u>	Z
05025012006	Chies d'Alpago		<u>11400106</u>	HLMA
05025012002	Chies d'Alpago	18/11/1996	<u>9400025</u>	HL
05025012999	Chies d'Alpago	1986	<u>1300351</u>	GM
05025012999	Chies d'Alpago	4/11/1966	<u>1300344</u>	G
05025013001	Cibiana di Cadore	18/2/1925	<u>1300091</u>	Z
05025013001	Cibiana di Cadore	17/9/1968	<u>1300094</u>	Z
05025013003	Cibiana di Cadore		<u>2000621</u>	GMA
05025013003	Cibiana di Cadore	2/10/1993	<u>7400028</u>	GL
05025013003	Cibiana di Cadore	11/4/1967	<u>1300092</u>	L
05025013004	Cibiana di Cadore	7/10/1998	<u>11400179</u>	L
05025013002	Cibiana di Cadore	14/3/1913	<u>5400014</u>	Z
05025013002	Cibiana di Cadore	1983	<u>1300097</u>	M
05025014001	Colle Santa Lucia		<u>2000295</u>	MA
05025014002	Colle Santa Lucia	23/4/1987	<u>1300071</u>	Z
05025015001	Comelico Superiore		<u>2000198</u>	MA
05025015001	Comelico Superiore	11/1951	<u>1300001</u>	Z
05025015001	Comelico Superiore	3/5/1954	<u>1300002</u>	Z
05025015001	Comelico Superiore	26/7/1958	<u>1300003</u>	Z
05025015001	Comelico Superiore	4/11/1966	<u>1300004</u>	Z
05025015005	Comelico Superiore	10/1976	<u>1402028</u>	Z
05025015006	Comelico Superiore	7/10/1998	<u>11400181</u>	Z
05025015004	Comelico Superiore	4/10/1992	<u>7400033</u>	L
05025015003	Comelico Superiore		<u>7400034</u>	LMA
05025015999	Comelico Superiore	7/11/1966	<u>5400017</u>	G
05025015002	Comelico Superiore	4/11/1966	<u>1300131</u>	Z
05025015002	Comelico Superiore	16/10/1996	<u>9400028</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	16/7/1950	<u>1300012</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	3/8/1958	<u>1300014</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	5/6/1962	<u>1300011</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	21/7/1964	<u>1300013</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	5/11/1966	<u>1300015</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	20/7/1987	<u>1300010</u>	Z
05025016001	Cortina d'Ampezzo	4/9/1987	<u>1300083</u>	Z
05025016002	Cortina d'Ampezzo	1995	<u>11400012</u>	M
05025016002	Cortina d'Ampezzo	14/9/1994	<u>7400037</u>	Z
05025016003	Cortina d'Ampezzo	1882	<u>1300016</u>	HM

05025016003	Cortina d'Ampezzo	1924	<u>1300017</u>	HM
05025016003	Cortina d'Ampezzo	8/6/1935	<u>1300018</u>	H
05025016007	Cortina d'Ampezzo	4/11/1966	<u>5400056</u>	CL
05025016999	Cortina d'Ampezzo	9/1976	<u>1402038</u>	G
05025016006	Cortina d'Ampezzo	16/9/1976	<u>1300023</u>	Z
05025016008	Cortina d'Ampezzo	12/6/1972	<u>1402003</u>	L
05025016017	Cortina d'Ampezzo	7/10/1998	<u>11400183</u>	L
05025016010	Cortina d'Ampezzo	3/7/1998	<u>11400238</u>	H
05025016004	Cortina d'Ampezzo	14/9/1994	<u>7400038</u>	L
05025016009	Cortina d'Ampezzo	7/1977	<u>1402046</u>	L
05025016011	Cortina d'Ampezzo	7/1992	<u>11400005</u>	L
05025016012	Cortina d'Ampezzo		<u>11400250</u>	LMA
05025016014	Cortina d'Ampezzo	6/10/1998	<u>11400155</u>	L
05025016015	Cortina d'Ampezzo	1998	<u>11400118</u>	HM
05025016013	Cortina d'Ampezzo	5/9/1998	<u>11400249</u>	L
05025016013	Cortina d'Ampezzo	7/10/1998	<u>11400184</u>	L
05025016013	Cortina d'Ampezzo	4/9/1997	<u>11400107</u>	H
05025016016	Cortina d'Ampezzo		<u>11400172</u>	HMA
05025016999	Cortina d'Ampezzo		<u>11400123</u>	GMA
05025016017	Cortina d'Ampezzo	31/7/1998	<u>11400240</u>	H
05025016017	Cortina d'Ampezzo	3/7/1998	<u>11400239</u>	Z
05025016018	Cortina d'Ampezzo	4/9/1997	<u>11400109</u>	H
05025016999	Cortina d'Ampezzo	1/11/1841	<u>1300020</u>	G
05025016999	Cortina d'Ampezzo	3/1951	<u>1300021</u>	G
05025016999	Cortina d'Ampezzo	31/7/1998	<u>11400241</u>	G
05025016019	Cortina d'Ampezzo	8/1998	<u>11400023</u>	Z
05025016019	Cortina d'Ampezzo	31/7/1998	<u>11400242</u>	Z
05025016005	Cortina d'Ampezzo	6/11/1961	<u>1300022</u>	Z
05025019001	Falcade	6/11/1966	<u>5400018</u>	Z
05025019006	Falcade		<u>2001857</u>	LMA
05025019008	Falcade	28/10/1953	<u>1300066</u>	Z
05025019000	Falcade	27/6/1997	<u>11400097</u>	L
05025019002	Falcade		<u>2000626</u>	MA
05025019005	Falcade		<u>2001858</u>	MA
05025019003	Falcade	28/10/1953	<u>5400019</u>	L
05025019010	Falcade	11/2000	<u>11400266</u>	L
05025019004	Falcade	3/9/1965	<u>1300064</u>	Z
05025019004	Falcade	4/11/1966	<u>1300065</u>	Z
05025019007	Falcade	1877	<u>1300057</u>	M
05025019009	Falcade	1986	<u>2001671</u>	GM
05025020999	Farra d'Alpago	8/1/2001	<u>11400271</u>	G
05025020999	Farra d'Alpago	16/10/1981	<u>1300330</u>	G
05025020003	Farra d'Alpago		<u>1300331</u>	MA

05025020003	Farra d'Alpago	1987	<u>1300332</u>	M
05025020001	Farra d'Alpago		<u>2000195</u>	MA
05025020002	Farra d'Alpago	1987	<u>1300333</u>	M
05025020999	Farra d'Alpago	1981	<u>1300334</u>	GM
05025021006	Feltre	9/1976	<u>1300136</u>	Z
05025021007	Feltre	6/10/1998	<u>11400156</u>	Z
05025021008	Feltre	29/7/1998	<u>11400237</u>	H
05025021012	Feltre	7/11/1997	<u>11400086</u>	L
05025021004	Feltre	5/11/1966	<u>1300151</u>	Z
05025021000	Feltre	7/10/1998	<u>11400186</u>	L
05025021009	Feltre	6/10/1998	<u>11400157</u>	CL
05025021001	Feltre	4/10/1992	<u>7400040</u>	L
05025021002	Feltre	2/12/1966	<u>5400020</u>	RPCL
05025021010	Feltre	7/10/1998	<u>11400187</u>	Z
05025021003	Feltre	10/1972	<u>1300137</u>	Z
05025021002	Feltre	21/11/1993	<u>7400041</u>	G
05025021002	Feltre	1998	<u>11400120</u>	GM
05025021005	Feltre		<u>2000217</u>	MA
05025021011	Feltre	8/10/1998	<u>11400219</u>	H
05025022999	Fonzaso	15/10/1968	<u>1300154</u>	G
05025022001	Fonzaso	12/4/1928	<u>1300150</u>	Z
05025022002	Fonzaso	15/10/1968	<u>1300153</u>	Z
05025022999	Fonzaso	11/12/1908	<u>1300147</u>	G
05025024005	Forno di Zoldo	9/10/1998	<u>11400220</u>	Z
05025024006	Forno di Zoldo	28/6/1997	<u>11400099</u>	Z
05025024001	Forno di Zoldo	10/4/1966	<u>1300129</u>	Z
05025024001	Forno di Zoldo	13/5/1971	<u>1300102</u>	Z
05025024001	Forno di Zoldo	8/4/1975	<u>5400021</u>	Z
05025024004	Forno di Zoldo	4/1969	<u>1402059</u>	Z
05025024002	Forno di Zoldo	17/2/1925	<u>1300126</u>	Z
05025024002	Forno di Zoldo	5/11/1966	<u>1300128</u>	Z
05025024003	Forno di Zoldo	22/3/1959	<u>1300127</u>	Z
05025024999	Forno di Zoldo	12/2/1955	<u>1300130</u>	G
05025025001	Gosaldo	4/11/1966	<u>1300143</u>	Z
05025025001	Gosaldo	2/12/1966	<u>1300159</u>	Z
05025025000	Gosaldo		<u>2000293</u>	LMA
05025025003	Gosaldo	15/3/1934	<u>5400022</u>	H
05025025999	Gosaldo	26/11/1966	<u>1300145</u>	G
05025025002	Gosaldo	16/3/1934	<u>1300142</u>	Z
05025025004	Gosaldo	20/9/1999	<u>11400258</u>	CL
05025026003	Lamon	1997	<u>11400024</u>	GM
05025026004	Lamon	20/12/1997	<u>11400089</u>	G
05025026004	Lamon	6/10/1998	<u>11400158</u>	G

05025026005	Lamon	12/1996	<u>11400018</u>	G
05025026007	Lamon	29/4/1998	<u>11400223</u>	L
05025026002	Lamon	3/1/1920	<u>1300149</u>	Z
05025026006	Lamon	1996	<u>11400015</u>	GM
05025026003	Lamon	1/1997	<u>11400054</u>	GL
05025026001	Lamon	4/4/1985	<u>1300170</u>	Z
05025027005	La Valle Agordina	10/4/1967	<u>5400063</u>	CL
05025027005	La Valle Agordina	7/11/1966	<u>5400062</u>	CL
05025027002	La Valle Agordina	10/1988	<u>1300030</u>	L
05025027001	La Valle Agordina		<u>2000299</u>	CLMA
05025027999	La Valle Agordina	4/1888	<u>1300029</u>	G
05025027003	La Valle Agordina	3/2/1921	<u>1300035</u>	Z
05025027003	La Valle Agordina	16/1/1930	<u>1300033</u>	Z
05025027004	La Valle Agordina	1701	<u>1300028</u>	M
05025027004	La Valle Agordina	5/1984	<u>1300034</u>	Z
05025027004	La Valle Agordina	23/4/1888	<u>1300058</u>	GL
05025027006	La Valle Agordina	25/7/1998	<u>11400233</u>	Z
05025028999	Lentiai		<u>11400007</u>	GMA
05025028999	Lentiai	2/4/1994	<u>7400044</u>	G
05025029999	Limana	5/1989	<u>1300139</u>	G
05025029001	Limana	1975	<u>1300138</u>	M
05025030004	Livinallongo del Col di Lana		<u>2001859</u>	GMA
05025030003	Livinallongo del Col di Lana	10/4/1966	<u>1300072</u>	Z
05025030003	Livinallongo del Col di Lana	12/4/1967	<u>1300352</u>	Z
05025030003	Livinallongo del Col di Lana	5/7/1992	<u>7400045</u>	Z
05025030002	Livinallongo del Col di Lana		<u>2001674</u>	MA
05025030001	Livinallongo del Col di Lana	5/7/1992	<u>7400046</u>	Z
05025031002	Longarone	22/10/1912	<u>1300124</u>	Z
05025031005	Longarone	22/1/1985	<u>1300132</u>	Z
05025031007	Longarone	2/9/1965	<u>5400025</u>	Z
05025031007	Longarone	6/10/1998	<u>11400159</u>	Z
05025031006	Longarone	11/9/1965	<u>5400026</u>	L
05025031001	Longarone	25/10/1963	<u>1300310</u>	L
05025031001	Longarone	28/10/1963	<u>1300311</u>	L
05025031001	Longarone	9/10/1963	<u>1300208</u>	L
05025031001	Longarone	20/12/1966	<u>1300317</u>	L
05025031003	Longarone	31/12/1913	<u>1300125</u>	H
05025031003	Longarone	26/9/1924	<u>5400027</u>	H
05025031004	Longarone	1991	<u>7400047</u>	HM
05025031004	Longarone	7/7/1989	<u>1300119</u>	Z
05025031008	Longarone	20/9/1999	<u>11400262</u>	CL
05025031009	Longarone	11/2000	<u>11400268</u>	L
05025032001	Lorenzago di Cadore	27/1/1915	<u>5400028</u>	Z

05025032999	Lorenzago di Cadore	14/10/1979	<u>1402085</u>	G
05025032002	Lorenzago di Cadore	2/9/1965	<u>1300103</u>	Z
05025032002	Lorenzago di Cadore	5/11/1966	<u>1300104</u>	Z
05025032999	Lorenzago di Cadore	27/1/1915	<u>1300117</u>	G
05025033002	Lozzo di Cadore	14/3/1912	<u>1300095</u>	Z
05025033001	Lozzo di Cadore	21/10/1975	<u>1300096</u>	Z
05025033001	Lozzo di Cadore	28/3/1991	<u>7400049</u>	H
05025033999	Lozzo di Cadore		<u>2000194</u>	GMA
05025034999	Mel	20/10/1980	<u>1402027</u>	G
05025034001	Mel	18/8/1966	<u>5400029</u>	Z
05025034002	Mel	7/4/1975	<u>1402097</u>	L
05025034003	Mel	10/1998	<u>11400138</u>	L
05025034004	Mel	17/1/1998	<u>11400133</u>	Z
05025034004	Mel	1966	<u>11400002</u>	M
05025035999	Ospitale di Cadore	21/12/1912	<u>1300111</u>	G
05025035999	Ospitale di Cadore	10/11/1927	<u>1300112</u>	G
05025035999	Ospitale di Cadore	18/1/1908	<u>1300361</u>	G
05025035004	Ospitale di Cadore	10/11/1927	<u>1300113</u>	Z
05025035005	Ospitale di Cadore	2/10/1993	<u>7400055</u>	Z
05025035002	Ospitale di Cadore	7/11/1905	<u>1300358</u>	Z
05025035002	Ospitale di Cadore	8/11/1905	<u>1300110</u>	Z
05025035002	Ospitale di Cadore	27/2/1929	<u>1300115</u>	Z
05025035002	Ospitale di Cadore	4/11/1966	<u>1300114</u>	Z
05025035002	Ospitale di Cadore	6/1/1977	<u>1300116</u>	Z
05025035003	Ospitale di Cadore	24/8/1998	<u>11400245</u>	Z
05025035003	Ospitale di Cadore	5/9/1998	<u>11400251</u>	Z
05025035003	Ospitale di Cadore	19/11/1955	<u>5400031</u>	Z
05025035003	Ospitale di Cadore	7/10/1998	<u>11400196</u>	Z
05025035001	Ospitale di Cadore	28/3/1963	<u>1300121</u>	Z
05025035001	Ospitale di Cadore	5/11/1966	<u>1300122</u>	Z
05025036001	Pedavena	27/12/1984	<u>1300152</u>	Z
05025036002	Pedavena	1993	<u>11400008</u>	HM
05025036003	Pedavena	28/7/1998	<u>11400236</u>	H
05025037999	Perarolo di Cadore	6/1/1996	<u>9400036</u>	G
05025037999	Perarolo di Cadore	10/1/1997	<u>11400068</u>	G
05025037002	Perarolo di Cadore		<u>2000298</u>	GMA
05025037001	Perarolo di Cadore	3/10/1912	<u>1300087</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	28/5/1914	<u>1300088</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	17/7/1922	<u>1300089</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	18/2/1925	<u>1300086</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	22/11/1926	<u>5400033</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	2/9/1965	<u>5400032</u>	Z
05025037001	Perarolo di Cadore	2/12/1966	<u>1300090</u>	Z

05025037001	Perarolo di Cadore	18/11/2000	<u>11400022</u>	Z
05025037004	Perarolo di Cadore	11/2000	<u>11400267</u>	H
05025037003	Perarolo di Cadore	6/1998	<u>11400121</u>	H
05025038001	Pieve d'Alpago	12/6/1972	<u>1300336</u>	Z
05025038002	Pieve d'Alpago	4/11/1966	<u>1300350</u>	Z
05025038003	Pieve d'Alpago	17/5/1926	<u>5400058</u>	L
05025038003	Pieve d'Alpago	1972	<u>1300335</u>	LM
05025037999	Pieve di Cadore	29/4/1998	<u>11400224</u>	G
05025039002	Pieve di Cadore	12/3/1963	<u>5400060</u>	CL
05025039001	Pieve di Cadore	18/11/1996	<u>9400037</u>	Z
05025040001	Ponte nelle Alpi	5/7/1997	<u>11400104</u>	Z
05025041002	Puos d'Alpago	17/5/1926	<u>5400057</u>	CL
05025041999	Puos d'Alpago	2/9/1965	<u>5400037</u>	G
05025041001	Puos d'Alpago	4/11/1966	<u>1300329</u>	Z
05025041999	Puos d'Alpago		<u>1300347</u>	GMA
05025041999	Puos d'Alpago	8/1987	<u>1300348</u>	G
05025042004	Quero	26/9/1924	<u>1300162</u>	Z
05025042006	Quero	6/10/1998	<u>11400161</u>	Z
05025042004	Quero	10/1998	<u>11400139</u>	H
05025042999	Quero	10/1998	<u>11400140</u>	G
05025042999	Quero	1987	<u>7400056</u>	GM
05025042005	Quero	10/1998	<u>11400141</u>	G
05025042999	Quero	10/1998	<u>11400142</u>	G
05025042001	Quero	18/2/1931	<u>1300163</u>	Z
05025042001	Quero	9/10/1958	<u>1300164</u>	Z
05025042001	Quero	2/9/1965	<u>5400038</u>	Z
05025042000	Quero	5/11/1914	<u>1300161</u>	L
05025042000	Quero	7/10/1998	<u>11400197</u>	L
05025042007	Quero	10/1998	<u>11400143</u>	L
05025042003	Quero	23/2/1914	<u>1300160</u>	Z
05025042003	Quero	23/2/1914	<u>1300363</u>	Z
05025042002	Quero	1983	<u>1300172</u>	M
05025042002	Quero	6/10/1998	<u>11400162</u>	Z
05025042999	Quero	4/11/1966	<u>1300202</u>	G
05025043999	Rivamonte Agordino	1953	<u>1300037</u>	GM
05025043999	Rivamonte Agordino	20/9/1960	<u>1300038</u>	G
05025043999	Rivamonte Agordino	4/11/1966	<u>1300039</u>	G
05025043999	Rivamonte Agordino	13/11/1905	<u>1300359</u>	GL
05025044005	Rocca Pietore	5/9/1998	<u>11400253</u>	L
05025044001	Rocca Pietore	20/11/1963	<u>1300069</u>	Z
05025044001	Rocca Pietore	13/8/1985	<u>1300068</u>	Z
05025044001	Rocca Pietore	26/4/1978	<u>1300070</u>	L
05025044003	Rocca Pietore	11/1966	<u>1402196</u>	H

05025044004	Rocca Pietore	5/9/1998	<u>11400252</u>	L
05025044002	Rocca Pietore	9/11/1966	<u>5400040</u>	Z
05025044002	Rocca Pietore	12/6/1972	<u>1300067</u>	H
05025044999	Rocca Pietore	14/11/1996	<u>9400066</u>	GCL
05025045000	San Gregorio Nelle Alpi	7/10/1998	<u>11400198</u>	L
05025045001	San Gregorio Nelle Alpi	7/10/1998	<u>11400199</u>	H
05025047001	San Pietro di Cadore		<u>2000218</u>	LMA
05025047002	San Pietro di Cadore	3/1881	<u>1300005</u>	Z
05025047002	San Pietro di Cadore	13/1/1890	<u>1300006</u>	Z
05025047002	San Pietro di Cadore	4/11/1966	<u>1300007</u>	Z
05025047002	San Pietro di Cadore	16/8/1966	<u>1300019</u>	Z
05025047002	San Pietro di Cadore	11/6/1972	<u>1300008</u>	Z
05025047002	San Pietro di Cadore	4/10/1992	<u>7400063</u>	Z
05025047005	San Pietro di Cadore	6/8/1980	<u>1300384</u>	G
05025047999	San Pietro di Cadore	4/1975	<u>1402142</u>	G
05025047004	San Pietro di Cadore	28/4/1986	<u>5400043</u>	L
05025047003	San Pietro di Cadore	10/4/1967	<u>1300009</u>	L
05025048001	Santa Giustina	4/11/1987	<u>1300155</u>	Z
05025049001	San Tomaso Agordino	15/12/1959	<u>1300042</u>	Z
05025049001	San Tomaso Agordino	12/6/1972	<u>5400044</u>	Z
05025049001	San Tomaso Agordino	4/1979	<u>1402007</u>	Z
05025049001	San Tomaso Agordino	24/8/1980	<u>1402008</u>	Z
05025049002	San Tomaso Agordino	1/1980	<u>1402009</u>	Z
05025049999	San Tomaso Agordino	1/1980	<u>1402047</u>	G
05025049999	San Tomaso Agordino	3/1976	<u>1402050</u>	G
05025049999	San Tomaso Agordino	28/3/1977	<u>1402057</u>	G
05025049999	San Tomaso Agordino	14/2/1923	<u>1300040</u>	G
05025049999	San Tomaso Agordino	10/11/1934	<u>1300041</u>	G
05025049999	San Tomaso Agordino	1/1980	<u>1402111</u>	GL
05025049004	San Tomaso Agordino	2/1979	<u>1402194</u>	L
05025049000	San Tomaso Agordino	3/1979	<u>1402147</u>	L
05025049999	San Tomaso Agordino	7/1980	<u>1402145</u>	GL
05025049003	San Tomaso Agordino	4/1975	<u>1402146</u>	L
05025049999	San Tomaso Agordino	29/8/1977	<u>1402159</u>	G
05025050999	Santo Stefano di Cadore		<u>2000297</u>	GMA
05025050006	Santo Stefano di Cadore	7/10/1998	<u>11400200</u>	H
05025050007	Santo Stefano di Cadore	6/10/1998	<u>11400165</u>	Z
05025050001	Santo Stefano di Cadore	14/10/1979	<u>1402062</u>	G
05025050001	Santo Stefano di Cadore		<u>2001680</u>	GMA
05025050001	Santo Stefano di Cadore	6/8/1980	<u>1300384</u>	G
05025050002	Santo Stefano di Cadore	9/11/1962	<u>1300099</u>	Z
05025050002	Santo Stefano di Cadore	4/11/1966	<u>1300098</u>	Z
05025050002	Santo Stefano di Cadore	6/10/1998	<u>11400163</u>	Z

05025050000	Santo Stefano di Cadore	27/6/1997	<u>11400098</u>	L
05025050004	Santo Stefano di Cadore	8/10/1993	<u>7400069</u>	L
05025050003	Santo Stefano di Cadore	2/10/1993	<u>7400068</u>	L
05025050005	Santo Stefano di Cadore	12/3/1963	<u>5400060</u>	CL
05025051001	San Vito di Cadore	18/2/1925	<u>1300081</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	15/7/1950	<u>1300078</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	9/11/1951	<u>1300079</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	17/2/1960	<u>1300082</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	4/11/1966	<u>1300080</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	24/7/1972	<u>1300085</u>	Z
05025051001	San Vito di Cadore	1987	<u>11400004</u>	M
05025051002	San Vito di Cadore	14/9/1994	<u>7400067</u>	G
05025051002	San Vito di Cadore	14/7/1995	<u>9400046</u>	G
05025051999	San Vito di Cadore	8/10/1993	<u>7400066</u>	G
05025052999	Sappada	8/8/1996	<u>9400049</u>	G
05025052004	Sappada	7/10/1998	<u>11400201</u>	L
05025052002	Sappada	4/11/1966	<u>1300100</u>	Z
05025052001	Sappada	24/2/1958	<u>1300101</u>	Z
05025052001	Sappada	28/9/1965	<u>1300374</u>	Z
05025052001	Sappada	28/4/1986	<u>1300355</u>	Z
05025052003	Sappada	11/11/1951	<u>5400045</u>	L
05025052004	Sappada	10/1998	<u>11400145</u>	L
05025053005	Sedico	4/7/1998	<u>11400243</u>	Z
05025053002	Sedico	3/9/1965	<u>5400003</u>	Z
05025053006	Sedico	1996	<u>11400014</u>	M
05025053006	Sedico	3/10/1998	<u>11400152</u>	Z
05025053002	Sedico		<u>2000220</u>	MA
05025053007	Sedico	6/10/1998	<u>11400164</u>	Z
05025053008	Sedico	7/10/1998	<u>11400202</u>	Z
05025053003	Sedico	27/9/1924	<u>1300031</u>	Z
05025053003	Sedico	18/5/1926	<u>1300032</u>	Z
05025053999	Sedico	1997	<u>11400026</u>	GM
05025053004	Sedico	7/8/1913	<u>5400047</u>	L
05025053010	Sedico	27/4/1997	<u>11400092</u>	CL
05025053010	Sedico	7/10/1998	<u>11400216</u>	CL
05025053010	Sedico	20/9/1999	<u>11400261</u>	CL
05025053009	Sedico	7/1997	<u>11400101</u>	Z
05025053001	Sedico		<u>2000216</u>	HMA
05025054999	Selva di Cadore	22/5/1978	<u>1402006</u>	G
05025054004	Selva di Cadore	13/9/1998	<u>11400248</u>	L
05025054001	Selva di Cadore		<u>2000219</u>	MA
05025054999	Selva di Cadore	6/11/1851	<u>1300043</u>	G
05025054999	Selva di Cadore	4/1977	<u>1402139</u>	G

05025054002	Selva di Cadore		<u>2001723</u>	MA
05025054002	Selva di Cadore	27/5/1917	<u>1300044</u>	Z
05025054002	Selva di Cadore	8/8/1978	<u>1300046</u>	Z
05025054999	Selva di Cadore	18/7/1981	<u>1402157</u>	GL
05025054003	Selva di Cadore		<u>2000296</u>	MA
05025054999	Selva di Cadore	10/1882	<u>1300056</u>	G
05025054999	Selva di Cadore	10/4/1967	<u>1300045</u>	G
05025055002	Seren del Grappa	7/10/1998	<u>11400203</u>	L
05025055001	Seren del Grappa	9/12/1914	<u>1300146</u>	Z
05025055000	Seren del Grappa	7/10/1998	<u>11400205</u>	L
05025055999	Seren del Grappa	7/10/1998	<u>11400204</u>	L
05025056001	Sospirolo	14/3/1934	<u>1300144</u>	Z
05025056999	Sospirolo	18/7/1911	<u>1300141</u>	G
05025056002	Sospirolo	6/1998	<u>11400126</u>	LH
05025056003	Sospirolo	7/7/1998	<u>11400244</u>	L
05025056003	Sospirolo	10/1998	<u>11400146</u>	L
05025056004	Sospirolo	10/1998	<u>11400148</u>	Z
05025057001	Soverzene	12/6/1972	<u>1402004</u>	Z
05025058002	Sovramonte	14/9/1994	<u>7400074</u>	G
05025058001	Sovramonte	12/11/1914	<u>1300148</u>	Z
05025058999	Sovramonte	5/1976	<u>1402195</u>	G
05025058000	Sovramonte	11/1966	<u>1402162</u>	L
05025058000	Sovramonte	14/9/1994	<u>7400072</u>	L
05025058999	Sovramonte	14/9/1994	<u>7400073</u>	GL
05025058999	Sovramonte	1977	<u>1402161</u>	GL
05025059001	Taibon Agordino	27/5/1915	<u>1300049</u>	Z
05025059002	Taibon Agordino	17/5/1995	<u>9400051</u>	Z
05025059003	Taibon Agordino	11/5/1865	<u>1300055</u>	Z
05025059004	Taibon Agordino	31/1/1986	<u>1300052</u>	Z
05025059004	Taibon Agordino	1878	<u>1300047</u>	HM
05025059004	Taibon Agordino	3/12/1908	<u>1300048</u>	H
05025059999	Taibon Agordino	11/1915	<u>1300050</u>	G
05025060001	Tambre	4/11/1966	<u>1300338</u>	Z
05025060999	Tambre	1986	<u>1300323</u>	GM
05025060999	Tambre	9/8/1977	<u>1300339</u>	G
05025060002	Tambre	1986	<u>1300324</u>	M
05025060006	Tambre	12/1978	<u>1402078</u>	Z
05025060005	Tambre	4/11/1966	<u>1300340</u>	Z
05025060999	Tambre	1986	<u>1300325</u>	GM
05025060999	Tambre	1988	<u>1300326</u>	GM
05025060003	Tambre	1987	<u>1300322</u>	M
05025060999	Tambre	4/11/1966	<u>1300341</u>	G
05025060999	Tambre	1987	<u>1300349</u>	GM

05025060003	Tambre		<u>11400113</u>	HLMA
05025060004	Tambre	4/11/1966	<u>1300346</u>	Z
05025061001	Trichiana	12/1941	<u>1300051</u>	Z
05025061002	Trichiana	1997	<u>11400027</u>	LM
05025061003	Trichiana	12/11/1997	<u>11400083</u>	Z
05025061999	Trichiana	21/3/1979	<u>1402177</u>	G
05025062001	Vallada Agordina	5/4/1987	<u>1300036</u>	Z
05025062002	Vallada Agordina	7/1994	<u>7400080</u>	Z
05025063999	Valle di Cadore		<u>2000196</u>	GMA
05025063002	Valle di Cadore	4/11/1966	<u>1300093</u>	H
05025063001	Valle di Cadore	2/7/1994	<u>7400081</u>	Z
05025064001	Vas	11/1984	<u>1300171</u>	Z
05025064002	Vas	4/10/1992	<u>7400086</u>	Z
05025064005	Vas	4/10/1992	<u>7400085</u>	Z
05025064999	Vas	30/10/1914	<u>5400054</u>	G
05025064999	Vas	7/10/1998	<u>11400211</u>	G
05025064003	Vas	2/12/1966	<u>1300166</u>	Z
05025064006	Vas	11/9/1998	<u>11400246</u>	L
05025064007	Vas	10/1998	<u>11400147</u>	L
05025064004	Vas	1/11/1914	<u>5400055</u>	PCL
05025065001	Vigo di Cadore	1993	<u>11400050</u>	LM
05025065999	Vigo di Cadore	7/10/1998	<u>11400212</u>	G
05025066001	Vodo Cadore	4/11/1966	<u>1300084</u>	Z
05025066002	Vodo Cadore	5/9/1998	<u>11400254</u>	Z
05025067000	Voltago Agordino		<u>2000197</u>	LMA
05025068001	Zoldo Alto		<u>2001679</u>	MA
05025068999	Zoldo Alto		<u>2000200</u>	GMA
05025068003	Zoldo Alto	1971	<u>1300383</u>	M
05025068003	Zoldo Alto	1989	<u>7400089</u>	M
05025068003	Zoldo Alto	31/1/1991	<u>7400090</u>	Z
05025068002	Zoldo Alto	6/11/1966	<u>1300108</u>	Z
05025068003	Zoldo Alto		<u>2000294</u>	LMA
05025068000	Zoldo Alto		<u>2000193</u>	LMA
05025068000	Zoldo Alto	28/6/1997	<u>11400100</u>	L
05025069001	Zoppè di Cadore	11/6/1995	<u>9400062</u>	GL
05025069001	Zoppè di Cadore	1994	<u>11400011</u>	GLM
05025069001	Zoppè di Cadore	12/3/1998	<u>11400222</u>	GL
05025000000		4/11/1966	<u>5400061</u>	CL
05025000000		20/9/1999	<u>11400260</u>	CL
05025000000		12/9/1998	<u>11400247</u>	CL
05025000000		11/1976	<u>1402101</u>	GC
05025000000		18/11/2000	<u>11400270</u>	CL
05025000000		5/4/1989	<u>5400066</u>	RPCL

TAB. 03

martedì 25 novembre 2003

Progetto GIANO - Archivio FraneNella provincia di **Belluno** sono state censite 10 frane

Numero	Comune	Comunità montana	Località	Data	Ambiente Fisiografico
<u>70100160</u>	Borca di Cadore		Cancia	27/7/1868	Montagna
<u>70100081</u>	Cortina d'Ampezzo		Cortina d'Ampezzo	/11/1841	Montagna
<u>70100080</u>	Agordo		Agordo	16/10/1841	Montagna
<u>70100042</u>	Perarolo di Cadore		Perarolo di Cadore	13/10/1823	Montagna
<u>70100017</u>	Borca di Cadore		Borca di Cadore	21/4/1814	Montagna
<u>70100017</u>	Borca di Cadore		Marceana	21/4/1814	Montagna
<u>70100017</u>	Cortina d'Ampezzo		Borca di Cadore	21/4/1814	Montagna
<u>70100017</u>	Cortina d'Ampezzo		Marceana	21/4/1814	Montagna
<u>70100495</u>	Alleghe		Alleghe	11/4/1771	Montagna
<u>70100463</u>	San Vito di Cadore		Resinego	7/7/1737	Montagna
<u>70100449</u>			Cadore	/5/1730	Montagna
<u>70100447</u>	Borca di Cadore		Borca di Cadore	24/11/1729	Montagna
<u>70100443</u>	Borca di Cadore		Borca di Cadore	27/10/1729	Montagna

Tab.04

(modificata)

Eventi che hanno prodotto danni alle personeNella provincia di **Belluno** sono stati censiti 110 eventi che hanno prodotto danni alle persone

Comune	Tipo di evento	Vittime		Dispersi		Feriti		Senza tetto		Sfollati	
		Esatto	Stimato	Esatto	Stimato	Esatto	Stimato	Esatto	Stimato	Esatto	Stimato
	piene	4									
Selva di Cadore	frane									8	
San Pietro di Cadore	frane									6	
Selva di Cadore	frane									8 famiglie	
Chies d'Alpago	frane									1	
Sappada	frane									1 famiglia	
Sospirolo	frane									3	
Zoldo Alto	frane									2 abitazioni	
Farra d'Alpago	frane									18	
Mel	frane							1			
Perarolo di Cadore	frane										10
Perarolo di Cadore	frane										50
Vas	frane					1					
Santo Stefano di Cadore	frane										6
Comelico Superiore	frane										6
Mel	frane										12
Cortina d'Ampezzo	frane									3	
Cortina d'Ampezzo	frane	1									
Livinallongo del Col di Lana	frane	1									
Chies d'Alpago	frane										70
Falcade	frane	3									
Taibon Agordino	frane		vittime								
La Valle Agordina	frane									180	
Selva di Cadore	frane	28							200		

Auronzo di Cadore	frane	1				1					
Zoldo Alto	frane										60
Forno di Zoldo	frane								20		30
Auronzo di Cadore	frane					2					
Auronzo di Cadore	frane	2									
Fonzaso	frane								80		10
Selva di Cadore	frane										200
Alleghe	frane									47	
Gosaldo	frane										50
Cibiana di Cadore	piene	1									
La Valle Agordina	piene	1									
San Pietro di Cadore	piene	2						27 famiglie	90	sfollati	
San Pietro di Cadore	piene	1									
Santo Stefano di Cadore	piene	1								20 case	60
Ospitale di Cadore	frane										500
Alleghe	frane	2									
Ospitale di Cadore	piene							2 abitazioni crollate	6		
Alano di Piave	piene									numerose famiglie	
Quero	piene									numerose famiglie	
Rocca Pietore	piene									sfollati	
Selva di Cadore	piene									sfollati	
Seren del Grappa	piene									sfollati	
Pieve di Cadore	piene	1									
Sedico	piene	1									
Comelico Superiore	frane	2									
Cencenighe Agordino	frane		2								
Gosaldo	frane									62	
Rivamonte Agordino	frane								60		200
Santo Stefano di Cadore	frane	1									
Comelico Superiore	frane	1									
Falcade	frane	11				2					
Alleghe	piene							senz'atetto		sfollati	

Lozzo di Cadore	frane	2									
Ospitale di Cadore	frane		1								
Sospirolo	frane					1					
Taibon Agordino	frane	28, 32 Pasuto e Silvano, 28 Silvano				20		128			
Fonzaso	frane					1					
Forno di Zoldo	piene	17									
Forno di Zoldo	piene	5									
San Pietro di Cadore	frane										15
La Valle Agordina	frane										50, o 190
	piene	1									
San Pietro di Cadore	frane										100
Borca di Cadore	frane	12, 11 Silvano	11 Silvano			2			senzatetto		
Selva di Cadore	frane		43 (17 Caracciolo, 17 Silvano)			1					40
Forno di Zoldo	frane	6									
Cortina d'Ampezzo	frane								30		
Borca di Cadore	frane		314 (240 AVI, 300 E&C, 314 Castiglioni, Veggiani, Belli)								
Alleghe	frane	3									
Alleghe	frane	49 E&C, 48 Silvano, 60 sito Vajont									
Borca di Cadore	frane	30 (12-30, altri autori)						26 case	120		
Borca di Cadore	frane	51, 52 Silvano				1					
Alleghe	frane	28									
La Valle Agordina	piene	41									
Agordo	frane	48, 49 Silvano									
Borca di Cadore	frane		vittime						senzatetto		

TAB.05

ELENCO CRONOLOGICO DEGLI EVENTI CATASTROFICI

data scheda tipo località

? 264 F UDINE
? 347 F PUOS D'ALPAGO (BL)
? 382 F CAVA ZILLO MONSELICE (PD)
? 385 F VALLE DEL ROTOLON (VI)
? 386 F CLEULIS di PALUZZA (UD)
? 388 F RAVASCLETTO (UD)
? 031 F POITTE-ALPAGO (BL)
PREIST. 215 F P.SSO DELLA MORTE-FORNI DI S.(UD)
1435 227 F DRENCHIA M.TE CUCCO
1600 381 F F.DEL SALTA ERTO E CASSO (PN)
1701 028 F LA VALLE AGORDINA (BL)
1729 074 F BORCA DI CADORE (BL)
1736 075 F BORCA DI CADORE (BL)
11-01-1776 024 F ALLEGHE (BL)
1800 217 F SAURIS (UD)
21-04-1814 076 F CANCIA (BORCA DI C. - BL)
1851 218 F M.TE MELIT CAZZASO (UD)
1851 226 F VALLE DEL FELLA (UD)
06-11-1851 043 F COL MARCE (SELVA DI CADORE-BL)
1878 047 F PRA E LAGUNAZ (TAIBON A.-BL)
03-1881 005 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL)
1882 016 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL)
09-1882 001 A ALLEGHE (BL)
10-1882 056 F ZANUOL (SELVA DI C.-BL)
1887 057 F VALT (FALCADE-BL)
04-1888 029 F LA VALLE AGORDINA (BL)
23-04-1888 058 F CONAGGIA (LA VALLE A.-BL)
10-1888 030 F LA VALLE AGORDINA (BL)
11-10-1889 002 A ALLEGHE BL
13-01-1890 006 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.- BL)
1903 321 F CLAUZETTO (PN)
30-10-1903 050 A SEDICO BL
12-08-1905 073 F COLLICELLO (VALSTAGNA -VI)
07-10-1905 357 F CHIUSAFORTE (UD)
07-11-1905 358 F OSPITALE DI CADORE (BL)
08-11-1905 110 F OSPITALE (BL)
13-11-1905 359 F RIVAMONTE (BL)
30-05-1907 360 F ROTZO (VI)
16-10-1907 003 A ALLEGHE BL
14-01-1908 190 F S.ZENO DI MONTAGNA (VR)
18-01-1908 361 F OSPITALE DI C. (BL)
03-12-1908 048 F PRA E LAGUNAZ (TAIBON A.-BL)
11-12-1908 147 F FONZASO (BL)
16-12-1908 276 F SPILIMBERGO (UD)
1909 219 F ANDUINS (UD)
07-10-1909 320 F VITO D'ASIO PN
08-10-1909 277 F CLAUZETTO PN
08-10-1909 027 A VITO D'ASIO PN
2-12-1910 278 F ANDUINS PN
08-01-1911 220 F CAVE DEL PREDIL (UD)
03-1911 362 F VITTORIO VENETO (BL)
05-03-1911 173 F S.URBANO-MONTECCHIO M. (VI)
12-05-1911 157 F FREGONA (BL)
18-07-1911 141 F SOSPIROLO (BL)
PROGETTO AVI ALLEGATO 4
REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
GEOLOGICO VENETO AII.4/2
14-03-1912 095 F COL VIDAL (LOZZO DI C.-BL)
02-07-1912 174 F PIOVENE ROCCHETTE (VI)
03-10-1912 087 F PERAROLO (BL)
22-10-1912 124 F FORTOGNA (LONGARONE - BL)
21-12-1912 111 F OSPITALE (BL)
21-12-1912 175 F VELO D'ASTICO (VI)
15-02-1913 123 F CALALZO (BL)
10-05-1913 105 F LONGERES (AURONZO - BL)
22-07-1913 221 F PULFERO (UD)
07-08-1913 028 A BELLUNO BL
30-12-1913 125 F LONGARONE (BL)
23-02-1914 160 F QUERO (BL)
23-02-1914 363 F QUERO (BL)
23-02-1914 222 F T. MOLASSA BARCIS PN
23-02-1914 223 F T. MOLASSA BARCIS PN
10-03-1914 176 F PEDESCALA (ROTZO -BL)
27-03-1914 279 F ANDREIS PN
28-05-1914 088 F PERAROLO (BL)
28-05-1914 134 F BELLUNO
02-09-1914 177 F RECOARO TERME (VI)
23-10-1914 280 F CLAUZETTO PN
05-11-1914 161 F QUERO (BL)
05-11-1914 029 A QUERO BL
12-11-1914 148 F SOVRAMONTE (BL)
29-12-1914 120 F TERMINE (LONGARONE - BL)
09-12-1914 146 F RASAI (SEREN DEL GRAPPA -BL)
27-01-1915 117 F LORENZAGO (BL)
02-02-1915 364 F CISMON DEL GRAPPA (VI)
06-03-1915 158 F CISMON (BL)
27-05-1915 049 F LISTOLADE (TAIBON A.-BL)
11-1915 050 F M.TE AGNER (TAIBON AG.-BL)
02-12-1915 159 F GOSALDO (BL)
16-03-1917 281 F GEMONA DEL FRIULI (UD)
17-04-1917 282 F ARTA TERMA (UD)
27-05-1917 044 F S.FOSCA (SELVA DI CADORE -BL)
1919 224 F M.TE BERNARDIA NIMIS (UD)
03-01-1920 149 F LAMON (BL)
22-09-1920 225 F MAGNANO IN RIVIERA (UD)
22-09-1920 253 F DOGNA (UD)
24-09-1920 283 F TARENTO (UD)
24-09-1920 365 F DOGNA (UD)
24-09-1920 366 F TARENTO (UD)
03-02-1921 035 F LA MUDA (LA VALLE AG. - BL)
17-07-1922 089 F PERAROLO (BL)
14-02-1923 040 F PIANEZZE (S.TOMMASO A.-BL)
10-05-1923 284 F FORNI AVOLTRI (UD)
15-10-1923 319 F CANAL DEL FERRO CHIUSAFORTE (UD)
17-10-1923 031 A MALBORGHETTO (UD)
17-10-1923 032 A TOLMEZZO (UD)
30-11-1923 030 A GRADISCA D'ISONZO GO
1924 017 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL)
31-05-1924 178 F RECOARO TERME (VI)
10-08-1924 285 F MOGGIO UDINESE (UD)
27-09-1924 031 F PONTE DELLA MUDA (LA VALLE A.-BL)
26-09-1924 162 F QUERO (BL)
27-12-1924 286 F SAVOGNA (UD)
17-02-1925 077 F BORCA DI CADORE (BL)
17-02-1925 118 F CASTELLO LAVAZZO (BL)
PROGETTO AVI ALLEGATO 4
REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
GEOLOGICO VENETO AII.4/3
17-02-1925 126 F FORNO DI ZOLDO (BL)
18-02-1925 081 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
18-02-1925 086 F PERAROLO (BL)
18-02-1925 091 F CIBIANA (BL)
25-04-1925 135 F CAVARZANO (BL)
07-05-1925 287 F FORNI DI SOPRA (UD)
10-11-1925 288 F DOLEGNA DEL COLLIO GO
07-02-1926 289 F FRISANCO (UD)
18-05-1926 032 F PONTE DELLA MUDA (LA VALLE A.-BL)
29-09-1926 033 A GRADISCA D'ISONZO GO
26-11-1926 051 A SEDICO BL
23-11-1926 068 A CHIUSAFORTE (UD)
15-03-1927 290 F CHIUSAFORTE (UD)
11-09-1927 291 F CLAUZETTO PN
24-09-1927 267 F RESIUTTA (UD)
28-09-1927 292 F TARVISIO (UD)
10-11-1927 112 F OSPITALE (BL)
10-11-1927 113 F OSPITALE (BL)
10-04-1928 293 F MONREALE PN
12-04-1928 150 F M.TE AVENA (FONZASO - BL)
21-06-1928 295 F PAULARO (UD)
24-06-1928 294 F MONREALE PN
01-11-1928 034 A QUERO BL
27-02-1929 115 F OSPITALE (BL)
08-03-1929 063 F CASTEI (AGORDO - BL)
21-08-1929 263 F CHIUSAFORTE (UD)
21-08-1929 311 F ERTO E CASSO PN
16-01-1930 033 F LA MUDA (LA VALLE AG.-BL)
21-08-1930 027 F VAL CANZOI (CESIOMAGGIORE -BL)
18-02-1931 163 F QUERO (BL)

21-07-1931 053 F SASSO STEFANI (VALSTAGNA-VI)
 02-01-1933 187 F MONTEBELLO VIC.(VI)
 16-03-1934 142 F GOSALDO (BL)
 14-03-1934 144 F CROCETTA (GOSALDO - BL)
 04-04-1934 296 F PRATO CARNICO (UD)
 10-11-1934 041 F S.TOMMASO AGORINO (BL)
 08-06-1935 018 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL)
 27-07-1936 179 F CALTRANO (VI)
 14-05-1937 140 F VITTORIO VENETO (BL)
 10-06-1937 297 F S.FLORIANO DEL COLLIO (UD)
 24-09-1937 035 A GALZIGNANO TERME PD
 23-12-1938 265 F DOGNA (UD)
 04-01-1940 266 F CIVIDALE DEL FRIULI (UD)
 14-01-1940 300 F OVARO (UD)
 09-08-1940 298 F PALUZZA (UD)
 01-11-1941 020 F PECOL (CORTINA D'A.-BL)
 12-1941 051 F CONFOS (TRICHIANA-BL)
 19-03-1942 180 F RECOARO TERME (VI)
 19-03-1942 367 F RECOARO TERME (VI)
 03-02-1943 188 F MONTECCHIO MAGG. (VI)
 04-04-1947 181 F POSINA COLLE (VI))
 02-12-1947 299 F MALBORGHETTO VALBRUNA (UD)
 13-02-1948 191 F ROVOLON (PD)
 03-01-1949 368 F VENZONE (UD)
 16-07-1950 012 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL)
 15-07-1950 078 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
 10-09-1950 106 F 3 CIME DI LAVAREDO (AURONZO BL)
 25-11-1950 301 F FORNI AVOLTRI (UD)
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/4
 07-02-1951 182 F SOVIZZO (VI)
 13-02-1951 302 F PRATO CARNICO (UD)
 15-02-1951 303 F PRATO CARNICO (UD)
 03-1951 021 F PECOL (CORTINA D'A.-BL)
 11-1951 001 F CANDIDE (COM.SUP.-BL)
 11-1951 008 A CESIOMAGGIORE BL
 09-11-1951 079 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
 12-11-1951 014 A SELVA DI CADORE BL
 12-11-1951 052 A CANALE D'AGORDO BL
 22-11-1951 070 A SOCCHIEVE (UD)
 11-12-1951 055 A GOSALDO BL
 1953 037 F RIVAMONTE (BL)
 22-05-1953 304 F TRIESTE
 03-07-1953 036 A MARANO DI VALPOLICELLA VR
 28-10-1953 066 F FALCADE (BL)
 17-10-1953 183 F VALLI DEL PASUBIO (VI)
 30-10-1953 015 A SELVA DI CADORE BL
 28-10-1953 056 A AGORDO BL
 06-01-1954 269 F ERTO E CASSO PN
 03-05-1954 002 F CANDIDE (COM.SUP.-BL)
 21-09-1954 369 F TAIPANA (UD)
 11-1954 009 A CESIOMAGGIORE BL
 12-02-1955 130 F SOLAGNOT (FORNO DI ZOLDO-BL9
 22-03-1955 184 F ARSIERO (VI)
 22-03-1955 370 F ARSIERO (VI)
 29-03-1956 192 F TEOLO (PD)
 12-04-1956 194 F MONTEGROTTO (PD)
 15-09-1956 255 F CARNIA - VENZONE (UD)
 26-09-1956 305 F CLAUT PN
 13-12-1957 037 A SCHIO VI
 15-04-1958 193 F TEOLO (PD)
 24-06-1958 306 F S.PIETRO AL NATISONE (UD)
 25-06-1958 038 A ATTIMIS (UD)
 27-06-1958 307 F FAEDIS (UD)
 26-07-1958 003 F CANDIDE (COM.SUP.-BL)
 03-08-1958 015 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL)
 02-10-1958 308 F P.SSO DELLA MORTE-FORNI DI S. (UD)
 12-10-1958 107 F SOMPRADE (AURONZO - BL)
 09-10-1958 164 F QUERO (BL)
 02-10-1958 026 A OVARO (UD)
 22-03-1959 127 F PONTESEI (FORNO DI ZOLDO - BL)
 26-04-1959 371 F AMARO M.TE AMARIANA (UD)
 23-11-1959 372 F BUSCHE (CESIOMAGGIORE - BL)
 15-12-1959 042 F AVOSCAN (S.TOMMASO AG-BL)
 1960 207 F TEOLO CASTELNUOVO (PD)
 17-02-1960 082 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
 20-09-1960 038 F RIVAMONTE (BL)
 20-09-1960 006 A ALLEGHE BL
 20-09-1960 069 A LASTEBASSE VI
 16-10-1960 165 F S.PIETRO FELETTO (BL)
 16-10-1960 195 F TEOLO (PD)
 08-12-1960 309 F TREPPO CARNICO (UD)
 08-12-1960 353 F TREPPO CARNICO (UD)
 16-01-1961 196 F GALZIGNANO TERME (PD)
 26-09-1961 060 A TAIPANA (UD)
 06-11-1961 373 F SAURIS (UD)
 07-11-1961 022 F ZUEL (CORTINA D'A.-BL)
 1962 216 F M.TE AUDA SOCCHIEVE (UD)
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/5
 13-01-1962 197 F TEOLO (PD)
 05-06-1962 011 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL)
 09-11-1962 099 F S.STEFANO (BL)
 28-08-1963 121 F OSPITALE DI CADORE (BL)
 09-1963 251 F T. MINISCHITTE PAULARO (UD)
 09-1963 252 F T.RUAT PAULARO (UD)
 09-10-1963 208 F VAL VAJONT-M.TE TOC (PN)
 09-10-1963 024 A LONGARONE BL
 14-10-1963 268 F FORNI AVOLTRI (UD)
 25-10-1963 310 F ERTO E CASSO PN
 05-11-1963 063 A BELLUNO BL
 20-11-1963 069 F ROCCA PIETORE (BL)
 21-07-1964 013 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL)
 11-1964 228 F TAGLIAMENTO
 1965 249 F T.TASSEIT BARCIS (UD)
 20-01-1965 198 F MONSELICE (PD)
 20-01-1965 200 F VO' EUGANEO (PD)
 21-01-1965 199 F M.TE VENDA (PD)
 27-04-1965 312 F ARTA TERME (UD)
 11-05-1965 055 F LISTOLADE (TAIBON A.-BL)
 02-09-1965 103 F P.SSO MAURIA (LORENZAGO - BL)
 02-09-1965 011 A SAN PIETRO DI CADORE BL
 02-09-1965 016 A SELVA DI CADORE BL
 02-09-1965 039 A VALSTAGNA VI
 02-09-1965 042 A FONZASO BL
 03-09-1965 064 F SOMOR (FALCADE - BL)
 03-09-1965 004 A ALLEGHE BL
 04-09-1965 054 F COSTA (VALSTAGNA -VI)
 09-09-1965 313 F BARCIS PN
 28-09-1965 374 F SAPPADA (BL)
 1966 202 F QUERO (BL)
 16-03-1966 025 F VALLAZZA (ALLEGHE -BL)
 05-04-1966 026 F VALLAZZA (ALLEGHE-BL)
 06-04-1966 376 F BORDANO (UD)
 10-04-1966 072 F ARABBA -P.SSO FALZAREGO (BL)
 10-04-1966 129 F FORNESIGHE (FORNO DI ZOLDO-BL)
 11-04-1966 039 F RIVAMONTE (BL)
 16-08-1966 019 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL)
 18-08-1966 375 F RESIUTTA (UD)
 17-09-1966 025 A ARSIERO (VI)
 11-1966 328 F PALUGHETTO-ALPAGO (BL)
 04-11-1966 065 A LUGO VICENTINO (VI)
 04-11-1966 007 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL)
 04-11-1966 004 F CANDIDE (COM.SUP.-BL)
 04-11-1966 065 F SOMOR (FALCADE - BL)
 04-11-1966 080 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
 04-11-1966 084 F PEAJO (VODO DI C. - BL)
 04-11-1966 098 F S.STEFANO DI CADORE (BL)
 04-11-1966 100 F GRANVILLA (SAPPADA - BL)
 04-11-1966 143 F GOSALDO (BL)
 04-11-1966 329 F CORNEI ALPAGO (BL)
 04-11-1966 338 F T.BORSOI ALPAGO (BL)
 04-11-1966 340 F MICHEI ALPAGO (BL)
 04-11-1966 341 F RIBEGO ALPAGO (BL)
 04-11-1966 344 F CHIES D'ALPAGO (BL)
 04-11-1966 346 F TAMBRE D'ALPAGO (BL)
 04-11-1966 350 F PIEVE D'ALPAGO (BL)
 04-11-1966 212 F ANDRAZZA
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/6
 04-11-1966 213 F TINTAI - FORNI DI SOPRA (UD)

04-11-1966 214 F CLAP VARMOST FORNI DI SOPRA (UD)
 04-11-1966 005 A ALLEGHE BL
 04-11-1966 010 A CESIOMAGGIORE BL
 04-11-1966 012 A SAN PIETRO DI CADORE BL
 04-11-1966 013 A SAPPADA BL
 04-11-1966 017 A SELVA DI CADORE BL
 04-11-1966 018 A FELTRE BL
 04-11-1966 019 A PUOS D'ALPAGO BL
 04-11-1966 020 A FORNO DI ZOLDO BL
 04-11-1966 022 A VALSTAGNA VI
 04-11-1966 023 A ARSIERO VI
 04-11-1966 040 A LONGARONE BL
 04-11-1966 044 A BARCIS PN
 04-11-1966 048 A PAULARO (UD)
 04-11-1966 053 A VILLA SANTINA (UD)
 04-11-1966 057 A VENZONE (UD)
 04-11-1966 062 A LA VALLE AGORDINA BL
 04-11-1966 064 A SOSPIROLO BL
 05-11-1966 014 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL)
 05-11-1966 104 F P.SSO MAURIA (LORENZAGO - BL)
 05-11-1966 114 F OSPITALE (BL)
 05-11-1966 122 F OSPITALE DI CADORE (BL)
 05-11-1966 128 F PONTESEI (FORNO DI ZOLDO - BL)
 05-11-1966 151 F CART (FELTRE - BL)
 05-11-1966 314 F CHIUSAFORTE (UD)
 06-11-1966 108 F PIANAZ (ZOLDO ALTO - BL)
 06-11-1966 258 F FORNI AVOLTRI (UD)
 06-11-1966 259 F FORNI AVOLTRI (UD)
 07-11-1966 131 F COMELICO SUPERIORE (BL)
 07-11-1966 185 F ARSIERO (VI)
 07-11-1966 315 F RAVEO (UD)
 08-11-1966 061 F CENCENIGHE (BL)
 10-11-1966 316 F PRATO CARNICO (UD)
 24-11-1966 093 F VALLE DI CADORE (BL)
 26-11-1966 145 F GOSALDO (BL)
 02-12-1966 090 F PERAROLO (BL)
 02-12-1966 166 F VAS SEGUSINO (BL)
 20-12-1966 317 F ERTO E CASSO PN
 24-02-1967 101 F SAPPADA (BL)
 10-04-1967 009 F VALVIDENDE (S.PIETRO DI C.-BL)
 10-04-1967 378 F P.SSO MAURIA FORNI DI S. (UD)
 10-04-1967 379 F BARCIS PN
 10-04-1967 021 A PUOS D'ALPAGORE BL
 10-04-1967 066 A GOSALDO BL
 10-04-1967 045 F ZANUOL (SELVA DI CADORE -BL)
 10-04-1967 062 F CENCENIGHE (BL)
 11-04-1967 092 F F.LLA CIBIANA (BL)
 12-04-1967 352 F LIVINALLONGO DEL C.D.L. (BL)
 25-12-1967 156 F PRIMOLANO (BL)
 1968 387 F PIETRATAGLIATA PONTEBBA (UD)
 29-05-1968 167 F ALANO DI PIAVE (BL)
 17-09-1968 094 F CIBIANA (BL)
 02-09-1968 229 F OVARO (UD)
 16-09-1968 318 F CAVASSO NUOVO (UD)
 15-10-1968 153 F FONZASO (BL)
 15-10-1968 154 F FONZASO (BL)
 04-11-1968 067 A CENCENIGHE AGORDINO BL
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/7
 11-11-1968 059 F T.CHIOT-CENCENIGHE (BL)
 02-09-1969 377 F OVARO (UD)
 21-09-1969 380 F CIVIDALE DEL FRIULI (UD)
 21-09-1969 186 F LASTEBASSE (VI)
 27-08-1970 109 F 3 CIME DI LAVAREDO (AURONZO BL)
 15-03-1971 102 F FORNESIGHE (FORNO DI ZOLDO BL)
 1972 203 F CHIAMPO (VI)
 1972 204 F CHIAMPO (VI)
 1972 205 F CHIAMPO (VI)
 1972 335 F VALCANTUNA ALPAGO (BL)
 03-1972 206 F CHIAMPO (VI)
 04-1972 209 F VAL COSA MANIAGO (PN)
 11-06-1972 008 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.- BL)
 11-06-1972 046 A LIVINALLONGO BL
 11-06-1972 047 A ROCCA PIETORE BL
 12-06-1972 336 F T.VALDA ALPAGO (BL)
 12-06-1972 007 A ALLEGHE BL
 12-06-1972 067 F ROCCA PIETORE (BL)
 24-07-1972 085 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL)
 10-1972 137 F NEMEGGIO (FELTRE - BL)
 02-1973 201 F CHIAMPO (VI)
 10-01-1974 210 F BARCIS (PN)
 10-01-1974 270 F MANIAGO PN
 1975 138 F LIMANA (BL)
 05-04-1975 260 F RIGOLATO (UD)
 07-04-1975 271 F PONTEBBA (UD)
 21-10-1975 096 F LOZZO DI CADORE (BL)
 06-05-1976 236 F GEMONA M.TE GLEMINA (UD)
 06-05-1976 237 F GEMONA S.AGNESE (UD)
 06-05-1976 238 F GEMONA S.GIACOMO (UD)
 06-05-1976 239 F MENA - MOGGIO UDINESE (UD)
 06-05-1976 240 F CLAPON DE MAI VENZONE (UD)
 06-05-1976 241 F AUZON (PORTIS) VENZONE (UD)
 06-05-1976 242 F M.TE FESTA -MOGGIO UDINESE (UD)
 06-05-1976 244 F COLLE GNOCS -MOGGIO UDINESE (UD)
 06-05-1976 246 F PORTIS VENZONE (UD)
 06-05-1976 247 F M.TE BOSCATI - TRASAGHIS (UD)
 06-05-1976 248 F SELVA PIANA - VENZONE (UD)
 06-05-1976 256 F PINZANO AL TAGLIAMENTO (UD)
 12-05-1976 273 F TRASAGHIS (UD)
 07-1976 250 F T. VEGLIATO GEMONA (UD)
 09-1976 136 F ALTIN (FELTRE - BL)
 02-09-1976 257 F BARCIS (PN)
 11-09-1976 243 F TRASAGHIS M.TE MASERET
 15-09-1976 245 F PUNTA SOPRA CASTELLO-VENZONE (UD)
 15-09-1976 274 F TRASAGHIS (UD)
 16-09-1976 023 F 5 TORRI (CORTINA D'A.-BL)
 16-09-1976 272 F FORNI DI SOPRA (UD)
 16-10-1976 261 F FORNI DI SOPRA (UD)
 31-10-1976 189 F RECOARO TERME (VI)
 11-1976 060 F CENCENIGHE (BL)
 11-1976 133 F BELLUNO
 22-07-1977 235 F MOSCARDO PALUZZA (UD)
 09-08-1977 339 F CASE COLETTA ALPAGO (BL)
 06-11-1977 116 F OSPITALE (BL)
 26-04-1978 070 F LASTE (ROCCA PIETORE - BL)
 09-07-1978 168 F VALDASTICO (VI)
 08-08-1978 046 F S.FOSCA (SELVA DI CADORE -BL)
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/8
 30-01-1979 262 F MUGGIA (TS)
 16-09-1979 275 F MOGGIO UDINESE (UD)
 06-08-1980 384 F SALAFOSSA (S.STEFANO DI C.-BL)
 1981 334 F BUSCOLE ALPAGO (BL)
 06-10-1981 330 F COSTEN ALPAGO (BL)
 1982 354 F VESTENANUOVA (VR)
 1983 097 F CIBIANA - MASARIE' (BL)
 1983 172 F QUERO (BL)
 11-09-1983 003 A TREPPO CARNICO (UD)
 11-09-1983 041 A PAULARO (UD)
 11-09-1983 071 A PALUZZA (UD)
 1984 152 F PEDAVERA (BL)
 05-1984 034 F LA VALLE AGORDINA (BL)
 11-1984 171 F VAL CAORERA
 22-01-1985 132 F IGNE (FORNO DI ZOLDO-BL)
 18-03-1985 169 F RECOARO TERME (VI)
 04-04-1985 170 F LAMON (BL)
 13-08-1985 068 F ROCCA PIETORE (BL)
 1986 323 F CANEI - ALPAGO (BL)
 1986 324 F LAVINA ALPAGO (BL)
 1986 325 F PIAN DI S.DANIELE- ALPAGO (BL)
 1986 355 F SAPPADA (BL)
 1986 351 F CHIES D'ALPAGO (BL)
 31-01-1986 052 F COL DI PRA' (TAIBON AG.-BL)
 1987 322 F PIANON di TAMBRE D'ALPAGO (BL)
 1987 332 F PAIATTE ALPAGO (BL)
 1987 333 F SPERT ALPAGO (BL)
 1987 337 F PRADEVAIA ALPAGO (BL)
 1987 342 F TESSINA (BL)
 1987 343 F LAMOSANO (BL)
 1987 345 F CHIES D'ALPAGO (BL)
 1987 349 F TAMBRE D'ALPAGO (BL)
 05-04-1987 036 F VALLADA AGORDINA (BL)

23-04-1987 071 F COLLE SANTA LUCIA (BL)
04-06-1987 211 F TRIESTE
20-07-1987 010 F ACQUABONA (CORTINA D'A. - BL)
06-07-1987 045 A GORIZIA GO
08-1987 348 F PUOS D'ALPAGO (BL)
04-09-1987 083 F ACQUABONA (CORTINA D'A. -BL)
08-09-1987 327 F CASE RAFFARE'- ALPAGO (BL)
11-1987 155 F S.GIUSTINA (BL)
1988 326 F PIAN DEI PIERI - ALPAGO (BL)
1989 356 F BRUSTOLE' (VELO D'ASTICO - VI)
05-1989 139 F LIMANA
07-07-1989 119 F PIRAGO (LONGARONE - BL)
24-09-1990 058 A TOLMEZZO (UD)
24-09-1990 059 A CHIUSAFORTE (UD)
27-10-1990 054 A GRIMACCO (UD)
23-11-1990 049 A RESIUTTA (UD)
31-01-1991 383 F MOLIN (ZOLDO ALTO - BL)
26-09-1991 230 F LUSEVERA (UD)
26-09-1991 231 F LUSEVERA (UD)
26-09-1991 232 F LUSEVERA (UD)
26-09-1991 233 F NIMIS (UD)
26-09-1991 234 F TAIPANA M.TE MAGGIORE (UD)
26-09-1991 061 A TARCENTO (UD)

TAB .06

CODIFICAZIONE GRAVITA' DISSESTI

09-10-1963 024 A LONGARONE BL 4067,3 *
04-11-1966 005 A ALLEGHE BL 615,2 *
25-06-1958 038 A ATTIMIS (UD) 640
11-09-1983 041 A PAULARO (UD) 560
02-09-1965 011 A SAN PIETRO DI CADORE BL 540
04-11-1966 020 A FORNO DI ZOLDO BL 460
11-09-1983 043 A TREPPO CARNICO (UD) 372
02-09-1965 016 A SELVA DI CADORE BL 350
27-10-1990 054 A GRIMACCO (UD) 343
29-09-1926 033 A GRADISCA D'ISONZO GO 331
02-09-1965 042 A FONZASO BL 331
08-10-1909 027 A VITO D'ASIO PN 315
13-12-1957 037 A SCHIO VI 312
05-11-1914 029 A QUERO BL 310
30-11-1923 030 A GRADISCA D'ISONZO GO 310
17-10-1923 031 A MALBORGHETTO (UD) 301
04-11-1966 012 A SAN PIETRO DI CADORE BL 300
30-10-1903 050 A SEDICO BL 240
04-11-1966 018 A FELTRE BL 232
04-11-1966 040 A LONGARONE BL 230
03-07-1953 036 A MARANO DI VALPOLICELLA VR 221
20-09-1960 069 A LASTEBASSE VI 220
11-06-1972 047 A ROCCA PIETORE BL 210
09-1882 001 A ALLEGHE (BL) 201 *
PROGETTO AVI ALLEGATO 4
REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
GEOLOGICO VENETO AII.4/10
10-04-1967 021 A PUOS D'ALPAGORE BL 200
04-11-1966 053 A VILLA SANTINA (UD) 200
02-10-1958 026 A OVARO (UD) 180
04-11-1966 010 A CESIOMAGGIORE BL 150
04-11-1966 062 A LA VALLE AGORDINA BL 140
1968 387 F PIETRATAGLIATA PONTEBBA (UD) 140 *
11-12-1951 055 A GOSALDO BL 131
11-10-1889 002 A ALLEGHE BL 120 *
11-1951 008 A CESIOMAGGIORE BL 120
12-11-1951 014 A SELVA DI CADORE BL 120
04-11-1966 044 A BARCIS PN 120
24-09-1937 035 A GALZIGNANO TERME PD 115
04-11-1966 017 A SELVA DI CADORE BL 110
11-06-1972 046 A LIVINALLONGO BL 110
22-11-1951 070 A SOCCHIEVE (UD) 110
10-04-1967 066 A GOSALDO BL 100
26-11-1926 051 A SEDICO BL 84
24-09-1990 059 A CHIUSAFORTE (UD) 50
02-09-1965 039 A VALSTAGNA VI 42
30-10-1953 015 A SELVA DI CADORE BL 40
04-11-1966 019 A PUOS D'ALPAGO BL 40
01-11-1928 034 A QUERO BL 40
12-11-1951 052 A CANALE D'AGORDO BL 40
03-09-1965 004 A ALLEGHE BL 31 *
04-11-1966 022 A VALSTAGNA VI 31
07-08-1913 028 A BELLUNO BL 30
28-10-1953 056 A AGORDO BL 30
04-11-1966 057 A VENZONE (UD) 30
11-09-1983 071 A PALUZZA (UD) 21
20-09-1960 006 A ALLEGHE BL 20 *
12-06-1972 007 A ALLEGHE BL 20 *
04-11-1966 013 A SAPPADA BL 20
04-11-1966 023 A ARSIERO VI 20
17-09-1966 025 A ARSIERO (VI) 20
06-07-1987 045 A GORIZIA GO 20
05-11-1963 063 A BELLUNO BL 20
04-11-1968 067 A CENCENIGHE AGORDINO BL 11
16-10-1907 003 A ALLEGHE BL 10
17-10-1923 032 A TOLMEZZO (UD) 10
23-11-1990 049 A RESIUTTA (UD) 10
24-09-1990 058 A TOLMEZZO (UD) 10
26-09-1961 060 A TAIPANA (UD) 10
26-09-1991 061 A TARCENTO (UD) 10
04-11-1966 065 A LUGO VICENTINO (VI) 10
04-11-1966 064 A SOSPIROLO BL 3
23-11-1926 068 A CHIUSAFORTE (UD) 2
11-1954 009 A CESIOMAGGIORE BL 0
04-11-1966 048 A PAULARO (UD) 0
FRANE
09-10-1963 208 F VAL VAJONT-M.TE TOC (PN) 4677,3 *
16-03-1917 281 F GEMONA DEL FRIULI (UD) 430
11-01-1776 024 F ALLEGHE (BL) 348
04-11-1966 341 F RIBEGO ALPAGO (BL) 304
21-04-1814 076 F CANCIA (BORCA DI C. - BL) 241 *
1987 345 F CHIES D'ALPAGO (BL) 240 *
04-11-1966 007 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL) 235 *
PROGETTO AVI ALLEGATO 4
REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
GEOLOGICO VENETO AII.4/11
04-11-1966 340 F MICHEI ALPAGO (BL) 230
04-11-1966 143 F GOSALDO (BL) 226 *
1986 325 F PIAN DI S.DANIELE- ALPAGO (BL) 220
06-10-1981 330 F COSTEN ALPAGO (BL) 220
03-12-1908 048 F PRA E LAGUNAZ (TAIBON A.-BL) 219 *
25-04-1925 135 F CAVARZANO (BL) 210,4
05-11-1914 161 F QUERO (BL) 202
05-1989 139 F LIMANA 200
1903 321 F CLAUZETTO (PN) 200 *
1988 326 F PIAN DEI PIERI - ALPAGO (BL) 200
08-09-1987 327 F CASE RAFFARE'- ALPAGO (BL) 200
1987 333 F SPERT ALPAGO (BL) 200
1986 351 F CHIES D'ALPAGO (BL) 200 *
1600 381 F F.DEL SALTA ERTO E CASSO (PN) 200 *
24-06-1958 306 F S.PIETRO AL NATISONE (UD) 161
1962 216 F M.TE AUDA SOCCHIEVE (UD) 153
27-05-1917 044 F S.FOSCA (SELVA DI CADORE -BL) 151 *
26-11-1966 145 F GOSALDO (BL) 149 *
06-11-1851 043 F COL MARCE (SELVA DI CADORE-BL) 141 *
1878 047 F PRA E LAGUNAZ (TAIBON A.-BL) 130 *
10-1882 056 F ZANUOL (SELVA DI C.-BL) 130 *
04-11-1966 100 F GRANVILLA (SAPPADA - BL) 130
14-05-1937 140 F VITTORIO VENETO (BL) 130
15-09-1976 274 F TRASAGHIS (UD) 130
24-02-1967 101 F SAPPADA (BL) 123
10-03-1914 176 F PEDESCALA (ROTZO -VI) 123
24-11-1966 093 F VALLE DI CADORE (BL) 122
1987 342 F TESSINA (BL) 122 *
20-01-1965 200 F VO' EUGANEO (PD) 121
1887 057 F VALT (FALCADE-BL) 120
12-06-1972 336 F T.VALDA ALPAGO (BL) 120
02-1973 201 F CHIAMPO (VI) 115
12-1941 051 F CONFOS (TRICHIANA-BL) 113
04-11-1966 098 F S.STEFANO DI CADORE (BL) 111 *
07-11-1966 131 F COMELICO SUPERIORE (BL) 111 *
18-02-1931 163 F QUERO (BL) 110
1972 203 F CHIAMPO (VI) 110
22-07-1913 221 F PULFERO (UD) 110
1987 332 F PAIATTE ALPAGO (BL) 110
1987 337 F PRADEVAIA ALPAGO (BL) 110
04-11-1966 350 F PIEVE D'ALPAGO (BL) 110
06-11-1966 259 F FORNI AVOLTRI (UD) 108
08-01-1911 220 F CAVE DEL PREDIL (UD) 107
07-02-1951 182 F SOVIZZO (VI) 104,5
01-11-1941 020 F PECOL (CORTINA D'A.-BL) 103
15-10-1968 154 F FONZASO (BL) 103
15-02-1951 303 F PRATO CARNICO (UD) 102 *
12-04-1928 150 F M.TE AVENA (FONZASO - BL) 101
04-04-1947 181 F POSINA COLLE (VI)) 101
21-01-1965 199 F M.TE VENDA (PD) 101
1972 204 F CHIAMPO (VI) 101
10-05-1923 284 F FORNI AVOLTRI (UD) 101
04-11-1966 344 F CHIES D'ALPAGO (BL) 101 *
16-09-1976 023 F 5 TORRI (CORTINA D'A.-BL) 100
23-04-1987 071 F COLLE SANTA LUCIA (BL) 100
12-08-1905 073 F COLLICELLO (VALSTAGNA -VI) 100 *
17-02-1960 082 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 100
06-11-1977 116 F OSPITALE (BL) 100
PROGETTO AVI ALLEGATO 4
REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
GEOLOGICO VENETO AII.4/12
05-11-1966 151 F CART (FELTRE - BL) 100
02-09-1914 177 F RECOARO TERME (VI) 100
31-10-1976 189 F RECOARO TERME (VI) 100
12-04-1956 194 F MONTEGROTTO (PD) 100

16-01-1961 196 F GALZIGNANO TERME (PD) 100
 13-01-1962 197 F TEOLO (PD) 100
 1960 207 F TEOLO CASTELNUOVO (PD) 100
 04-11-1966 212 F ANDRAZZA 100
 1909 219 F ANDUINS (UD) 100
 22-09-1920 225 F MAGNANO IN RIVIERA (UD) 100
 24-09-1927 267 F RESIUTTA (UD) 100
 26-09-1956 305 F CLAUT PN 100
 05-11-1966 122 F OSPITALE DI CADORE (BL) 82
 07-11-1966 315 F RAVEO (UD) 78
 25-11-1950 301 F FORNI AVOLTRI (UD) 70,2
 1987 343 F LAMOSANO (BL) 50 *
 05-04-1987 036 F VALLADA AGORDINA (BL) 45
 1953 037 F RIVAMONTE (BL) 40 *
 20-09-1960 038 F RIVAMONTE (BL) 40 *
 11-04-1966 039 F RIVAMONTE (BL) 40 *
 04-11-1966 338 F T.BORSOI ALPAGO (BL) 40
 04-11-1966 346 F TAMBRE D'ALPAGO (BL) 40
 1851 226 F VALLE DEL FELLA (UD) 38
 23-04-1888 058 F CONAGGIA (LA VALLE A.-BL) 35 *
 05-04-1966 026 F VALLAZZA (ALLEGHE-BL) 32
 27-12-1924 286 F SAVOGNA (UD) 3.2
 22-03-1959 127 F PONTESEI (FORNO DI ZOLDO - BL)31 *
 26-07-1958 003 F CANDIDE (COM.SUP.-BL) 30 *
 04-11-1966 004 F CANDIDE (COM.SUP.-BL) 30 *
 ? 031 F POIATTE-ALPAGO (BL) 30
 08-08-1978 046 F S.FOSCA (SELVA DI CADORE -BL) 30 *
 1736 075 F BORCA DI CADORE (BL) 30 *
 17-07-1922 089 F PERAROLO (BL) 30 *
 17-02-1925 126 F FORNO DI ZOLDO (BL) 30
 22-01-1985 132 F IGNE (FORNO DI ZOLDO-BL) 30
 04-06-1987 211 F TRIESTE 30
 21-08-1929 263 F CHIUSAFORTE (UD) 30
 27-03-1914 279 F ANDREIS PN 30 *
 15-10-1923 319 F CANAL DEL FERRO CHIUSAFORTE (UD) 30
 07-10-1909 320 F VITO D'ASIO PN 30
 11-1966 328 F PALUGHETTO-ALPAGO (BL) 30
 04-11-1966 329 F CORNEI ALPAGO (BL) 30
 06-08-1980 384 F SALAFOSSA (S.STEFANO DI C.-BL)30 *
 04-1888 029 F LA VALLE AGORDINA (BL) 29 *
 05-1984 034 F LA VALLE AGORDINA (BL) 23,5 *
 10-04-1967 045 F ZANUOL (SELVA DI CADORE -BL) 22 *
 27-02-1929 115 F OSPITALE (BL) 22
 16-10-1960 165 F S.PIETRO FELETTO (BL) 22
 09-08-1977 339 F CASE COLETTA ALPAGO (BL) 22
 21-09-1969 186 F LASTEBASSE (VI) 21,2
 04-11-1966 065 F SOMOR (FALCADE - BL) 21
 18-03-1985 169 F RECOARO TERME (VI) 21
 07-11-1966 185 F ARSIERO (VI) 21 *
 10-04-1928 293 F MONREALE PN 21
 03-05-1954 002 F CANDIDE (COM.SUP.-BL) 20 *
 11-06-1972 008 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.- BL) 20 *
 21-07-1964 013 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL) 20
 07-11-1961 022 F ZUEL (CORTINA D'A.-BL) 20
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/13
 1701 028 F LA VALLE AGORDINA (BL) 20 *
 27-09-1924 031 F PONTE DELLA MUDA (LA VALLE A.-BL) 20
 *
 15-12-1959 042 F AVOSCAN (S.TOMMASO AG-BL) 20
 31-01-1986 052 F COL DI PRA' (TAIBON AG.-BL) 20 *
 11-11-1968 059 F T.CHIOT-CENCENIGHE (BL) 20 *
 11-1976 060 F CENCENIGHE (BL) 20 *
 08-03-1929 063 F CASTEI (AGORDO - BL) 20
 12-06-1972 067 F ROCCA PIETORE (BL) 20
 18-02-1925 081 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 20
 1983 097 F CIBIANA - MASARIE' (BL) 20
 09-1976 136 F ALTIN (FELTRE - BL) 20
 25-12-1967 156 F PRIMOLANO (BL) 20
 19-03-1942 180 F RECOARO TERME (VI) 20
 03-02-1943 188 F MONTECCHIO MAGG. (VI) 20
 10-01-1974 210 F BARCIS (PN) 20 *
 22-09-1920 253 F DOGNA (UD) 20
 14-10-1963 268 F FORNI AVOLTRI (UD) 20
 07-04-1975 271 F PONTEBBA (UD) 20
 07-02-1926 289 F FRISANCO (UD) 20
 05-11-1966 314 F CHIUSAFORTE (UD) 20
 17-10-1953 183 F VALLI DEL PASUBIO (VI) 17
 16-03-1966 025 F VALLAZZA (ALLEGHE -BL) 15
 02-12-1915 159 F GOSALDO (BL) 15 *
 10-11-1927 112 F OSPITALE (BL) 13
 13-01-1890 006 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.- BL) 12,5 *
 10-11-1927 113 F OSPITALE (BL) 12
 10-11-1966 316 F PRATO CARNICO (UD) 12 *
 03-1881 005 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL) 11,5 *
 10-11-1934 041 F S.TOMMASO AGORDINO (BL) 11,5
 21-12-1912 175 F VELO D'ASTICO (VI) 11,5
 09-12-1914 146 F RASAI (SEREN DEL GRAPPA -BL) 11,2
 16-07-1950 012 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL) 11
 05-11-1966 128 F PONTESEI (FORNO DI ZOLDO - BL) 11 *
 27-07-1936 179 F CALTRANO (VI) 11
 13-02-1948 191 F ROVOLON (PD) 11
 29-03-1956 192 F TEOLO (PD) 11
 02-09-1968 229 F OVARO (UD) 11
 24-09-1920 366 F TARENTO (UD) 11
 10-06-1937 297 F S.FLORIANO DEL COLLIO (UD) 10,5
 10-04-1967 009 F VALVISDENDE (S.PIETRO DI C.-BL) 10
 20-07-1987 010 F ACQUABONA (CORTINA D'A.- BL) 10
 21-08-1930 027 F VAL CANZOI (CESIOMAGGIORE -BL) 10
 04-09-1965 054 F COSTA (VALSTAGNA -VI) 10 *
 11-05-1965 055 F LISTOLADE (TAIBON A.-BL) 10
 08-11-1966 061 F CENCENIGHE (BL) 10 *
 10-04-1967 062 F CENCENIGHE (BL) 10 *
 03-09-1965 064 F SOMOR (FALCADE - BL) 10
 28-10-1953 066 F FALCADE (BL) 10
 13-08-1985 068 F ROCCA PIETORE (BL) 10
 20-11-1963 069 F ROCCA PIETORE (BL) 10
 1729 074 F BORCA DI CADORE (BL) 10 *
 17-02-1925 077 F BORCA DI CADORE (BL) 10 *
 04-09-1987 083 F ACQUABONA (CORTINA D'A. -BL) 10
 24-07-1972 085 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 10
 02-12-1966 090 F PERAROLO (BL) 10 *
 18-02-1925 091 F CIBIANA (BL) 10
 11-04-1967 092 F F.LLA CIBIANA (BL) 10
 17-09-1968 094 F CIBIANA (BL) 10
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/14
 21-10-1975 096 F LOZZO DI CADORE (BL) 10 *
 09-11-1962 099 F S.STEFANO (BL) 10 *
 10-09-1950 106 F 3 CIME DI LAVAREDO (AURONZO BL) 10
 12-10-1958 107 F SOMPRADE (AURONZO - BL) 10
 21-12-1912 111 F OSPITALE (BL) 10
 29-12-1914 120 F TERMINE (LONGARONE - BL) 10
 22-10-1912 124 F FORTOGNA (LONGARONE - BL) 10
 30-12-1913 125 F LONGARONE (BL) 10
 10-04-1966 129 F FORNESIGHE (FORNO DI ZOLDO-BL) 10
 11-1976 133 F BELLUNO 10
 16-03-1934 142 F GOSALDO (BL) 10 *
 14-03-1934 144 F CROCETTA (GOSALDO - BL) 10
 12-11-1914 148 F SOVRAMONTE (BL) 10
 1984 152 F PEDAVENA (BL) 10
 11-1987 155 F S.GIUSTINA (BL) 10
 26-09-1924 162 F QUERO (BL) 10
 02-12-1966 166 F VAS SEGUSINO (BL) 10
 09-07-1978 168 F VALDASTICO (VI) 10
 04-04-1985 170 F LAMON (BL) 10
 02-07-1912 174 F PIOVENE ROCCHETTE (VI) 10
 31-05-1924 178 F RECOARO TERME (VI) 10
 15-04-1958 193 F TEOLO (PD) 10
 16-10-1960 195 F TEOLO (PD) 10
 1966 202 F QUERO (BL) 10
 23-02-1914 222 F T. MOLASSA BARCIS PN 10 *
 23-02-1914 223 F T. MOLASSA BARCIS PN 10 *
 1919 224 F M.TE BERNARDIA NIMIS (UD) 10
 26-09-1991 230 F LUSEVERA (UD) 10
 26-09-1991 233 F NIMIS (UD) 10
 06-11-1966 258 F FORNI AVOLTRI (UD) 10
 16-12-1908 276 F SPILIMBERGO (UD) 10
 12-12-1910 278 F ANDUINS PN 10
 10-11-1925 288 F DOLEGNA DEL COLLIO GO 10
 15-03-1927 290 F CHIUSAFORTE (UD) 10
 28-09-1927 292 F TARVISIO (UD) 10

24-06-1928 294 F MONREALE PN 10
 04-04-1934 296 F PRATO CARNICO (UD) 10 *
 09-08-1940 298 F PALUZZA (UD) 10
 02-12-1947 299 F MALBORGHETTO VALBRUNA (UD) 10
 13-02-1951 302 F PRATO CARNICO (UD) 10 *
 22-05-1953 304 F TRIESTE 10
 02-10-1958 308 F P.SSO DELLA MORTE-FORNI DI S. (UD)10
 09-09-1965 313 F BARCIS PN 10 *
 1987 322 F PIANON di TAMBRE D'ALPAGO (BL) 10
 1972 335 F VALCANTUNA ALPAGO (BL) 10
 08-1987 348 F PUOS D'ALPAGO (BL) 10
 1982 354 F VESTENANUOVA (VR) 10
 1986 355 F SAPPADA (BL) 10
 13-11-1905 359 F RIVAMONTE (BL) 10 *
 27-01-1915 117 F LORENZAGO (BL) 5
 03-01-1920 149 F LAMON (BL) 3
 12-05-1911 157 F FREGONA (BL) 3
 16-10-1976 261 F FORNI DI SOPRA (UD) 3
 30-01-1979 262 F MUGGIA (TS) 3
 12-05-1976 273 F TRASAGHIS (UD) 3
 1986 324 F LAVINA ALPAGO (BL) 3
 ? 264 F UDINE 2,3
 09-10-1958 164 F QUERO (BL) 2,1
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/15
 02-01-1933 187 F MONTEBELLO VIC.(VI) 2,1
 11-1951 001 F CANDIDE (COM.SUP.-BL) 2 *
 05-11-1966 014 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL) 2
 08-06-1935 018 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL) 2 *
 27-05-1915 049 F LISTOLADE (TAIBON A.-BL) 2
 09-11-1951 079 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 2
 03-10-1912 087 F PERAROLO (BL) 2 *
 14-03-1912 095 F COL VIDAL (LOZZO DI C.-BL) 2
 06-11-1966 108 F PIANAZ (ZOLDO ALTO - BL) 0,2
 27-08-1970 109 F 3 CIME DI LAVAREDO (AURONZO BL) 2
 05-11-1966 114 F OSPITALE (BL) 2
 10-1972 137 F NEMEGGIO (FELTRE - BL) 2
 1975 138 F LIMANA (BL) 2
 15-10-1968 153 F FONZASO (BL) 2
 11-1984 171 F VAL CAORERA 2
 1983 172 F QUERO (BL) 2
 20-01-1965 198 F MONSELICE (PD) 2
 16-09-1976 272 F FORNI DI SOPRA (UD) 2
 24-09-1920 283 F TARENTO (UD) 2
 16-09-1968 318 F CAVASSO NUOVO (UD) 2
 ? 347 F PUOS D'ALPAGO (BL) 2
 18-08-1966 375 F RESIUTTA (UD) 2
 06-03-1915 158 F CISON (BL) 1,4
 16-09-1979 275 F MOGGIO UDINESE (UD) 1,2
 05-06-1962 011 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL) 1
 1924 017 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL) 1 *
 16-08-1966 019 F COSTALTA (S.PIETRO DI C.-BL) 1 *
 03-1951 021 F PECOL (CORTINA D'A.-BL) 1
 18-05-1926 032 F PONTE DELLA MUDA (LA VALLE A.-BL) 1 *
 14-02-1923 040 F PIANEZZE (S.TOMMASO A.-BL) 1
 21-07-1931 053 F SASSO STEFANI (VALSTAGNA-VI) 1 *
 10-04-1966 072 F ARABBA -P.SSO FALZAREGO (BL) 1
 15-07-1950 078 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 1 *
 04-11-1966 080 F CHIAPPUZZA (S.VITO DI C. - BL) 1 *
 04-11-1966 084 F PEAJO (VODO DI C. - BL) 1
 18-02-1925 086 F PERAROLO (BL) 1 *
 28-05-1914 088 F PERAROLO (BL) 1 *
 15-03-1971 102 F FORNESIGHE (FORNO DI ZOLDO BL) 1
 02-09-1965 103 F P.SSO MAURIA (LORENZAGO - BL) 1
 05-11-1966 104 F P.SSO MAURIA (LORENZAGO - BL) 1
 10-05-1913 105 F LONGERES (AURONZO - BL) 1
 08-11-1905 110 F OSPITALE (BL) 1
 28-08-1963 121 F OSPITALE DI CADORE (BL) 1
 15-02-1913 123 F CALALZO (BL) 1
 12-02-1955 130 F SOLAGNOT (FORNO DI ZOLDO-BL) 1
 28-05-1914 134 F BELLUNO 1
 23-02-1914 160 F QUERO (BL) 1
 29-05-1968 167 F ALANO DI PIAVE (BL) 1
 05-03-1911 173 F S.URBANO-MONTECCHIO M. (VI) 1
 22-03-1955 184 F ARSIERO (VI) 1 *
 14-01-1908 190 F S.ZENO DI MONTAGNA (VR) 1
 04-1972 209 F VAL COSA MANIAGO (PN) 1
 11-1964 228 F TAGLIAMENTO 1
 26-09-1991 231 F LUSEVERA (UD) 1
 26-09-1991 234 F TAIPANA M.TE MAGGIORE (UD) 1
 15-09-1976 245 F PUNTA SOPRA CASTELLO-VENZONE (UD) 1
 06-05-1976 256 F PINZANO AL TAGLIAMENTO (UD) 1
 05-04-1975 260 F RIGOLATO (UD) 1
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/16
 23-12-1938 265 F DOGNA (UD) 1
 04-01-1940 266 F CIVIDALE DEL FRIULI (UD) 1
 10-01-1974 270 F MANIAGO PN 1
 08-10-1909 277 F CLAUZETTO PN 1 *
 23-10-1914 280 F CLAUZETTO PN 1 *
 17-04-1917 282 F ARTA TERMA (UD) 1
 10-08-1924 285 F MOGGIO UDINESE (UD) 1 *
 07-05-1925 287 F FORNI DI SOPRA (UD) 1
 11-09-1927 291 F CLAUZETTO PN 1 *
 21-06-1928 295 F PAULARO (UD) 1
 1986 323 F CANEI - ALPAGO (BL) 1
 1981 334 F BUSCOLE ALPAGO (BL) 1
 12-04-1967 352 F LIVINALLONGO DEL C.D.L. (BL) 1
 07-10-1905 357 F CHIUSAFORTE (UD) 1
 07-11-1905 358 F OSPITALE DI CADORE (BL) 1
 30-05-1907 360 F ROTZO (VI) 1
 23-02-1914 363 F QUERO (BL) 1
 02-02-1915 364 F CISON DEL GRAPPA (VI) 1
 24-09-1920 365 F DOGNA (UD) 1
 19-03-1942 367 F RECOARO TERME (VI) 1
 03-01-1949 368 F VENZONE (UD) 1
 21-09-1954 369 F TAIPANA (UD) 1
 22-03-1955 370 F ARSIERO (VI) 1 *
 23-11-1959 372 F BUSCHE (CESIOMAGGIORE - BL) 1
 06-11-1961 373 F SAURIS (UD) 1
 28-09-1965 374 F SAPPADA (BL) 1
 06-04-1966 376 F BORDANO (UD) 1
 02-09-1969 377 F OVARO (UD) 1
 10-04-1967 378 F P.SSO MAURIA FORNI DI S. (UD) 1
 10-04-1967 379 F BARCIS PN 1 *
 21-09-1969 380 F CIVIDALE DEL FRIULI (UD) 1
 18-07-1911 141 F SOSPIROLO (BL) 0,1
 11-12-1908 147 F FONZASO (BL) 0,1
 03-08-1958 015 F ACQUABONA (CORTINA D'A.-BL) 0
 1882 016 F ALVERA'-STAULIN (CORTINA D'A.-BL) 0 *
 10-1888 030 F LA VALLE AGORDINA (BL) 0 *
 16-01-1930 033 F LA MUDA (LA VALLE AG.-BL) 0 *
 03-02-1921 035 F LA MUDA (LA VALLE AG. - BL) 0 *
 11-1915 050 F M.TE AGNER (TAIBON AG.-BL) 0
 26-04-1978 070 F LASTE (ROCCA PIETORE - BL) 0
 17-02-1925 118 F CASTELLO LAVAZZO (BL) 0
 07-07-1989 119 F PIRAGO (LONGARONE - BL) 0
 1972 205 F CHIAMPO (VI) 0
 03-1972 206 F CHIAMPO (VI) 0
 04-11-1966 213 F TINTAI - FORNI DI SOPRA (UD) 0
 04-11-1966 214 F CLAP VARMOST FORNI DI SOPRA (UD) 0
 PREIST. 215 F P.SSO DELLA MORTE-FORNI DI S.(UD) 0
 1800 217 F SAURIS (UD) 0
 1851 218 F M.TE MELIT CAZZASO (UD) 0 *
 1435 227 F DRENCHIA M.TE CUCCO 0
 26-09-1991 232 F LUSEVERA (UD) 0
 22-07-1977 235 F MOSCARDO PALUZZA (UD) 0
 06-05-1976 236 F GEMONA M.TE GLEMINA (UD) 0
 06-05-1976 237 F GEMONA S.AGNESE (UD) 0
 06-05-1976 238 F GEMONA S.GIACOMO (UD) 0
 06-05-1976 239 F MENA - MOGGIO UDINESE (UD) 0
 06-05-1976 240 F CLAPON DE MAI VENZONE (UD) 0
 06-05-1976 241 F AUZON (PORTIS) VENZONE (UD) 0
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/17
 06-05-1976 242 F M.TE FESTA -MOGGIO UDINESE (UD) 0
 11-09-1976 243 F TRASAGHIS M.TE MASERET 0
 06-05-1976 244 F COLLE GNOCS -MOGGIO UDINESE (UD) 0
 06-05-1976 246 F PORTIS VENZONE (UD) 0
 06-05-1976 247 F M.TE BOSCATI - TRASAGHIS (UD) 0
 06-05-1976 248 F SELVA PIANA - VENZONE (UD) 0

1965 249 F T.TASSEIT BARCIS (UD) 0
 07-1976 250 F T. VEGLIATO GEMONA (UD) 0
 09-1963 251 F T. MINISCHITTE PAULARO (UD) 0
 09-1963 252 F T.RUAT PAULARO (UD) 0
 15-09-1956 255 F CARNIA - VENZONE (UD) 0
 02-09-1976 257 F BARCIS (PN) 0
 06-01-1954 269 F ERTO E CASSO PN 0 *
 14-01-1940 300 F OVARO (UD) 0
 27-06-1958 307 F FAEDIS (UD) 0
 08-12-1960 309 F TREPPO CARNICO (UD) 0 *
 25-10-1963 310 F ERTO E CASSO PN 0 *
 21-08-1929 311 F ERTO E CASSO PN 0 *
 27-04-1965 312 F ARTA TERME (UD) 0
 20-12-1966 317 F ERTO E CASSO PN 0 *
 1987 349 F TAMBRE D'ALPAGO (BL) 0
 08-12-1960 353 F TREPPO CARNICO (UD) 0
 1989 356 F BRUSTOLE' (VELO D'ASTICO - VI) 0 *
 18-01-1908 361 F OSPITALE DI C. (BL) 0
 03-1911 362 F VITTORIO VENETO (BL) 0
 26-04-1959 371 F AMARO M.TE AMARIANA (UD) 0
 ? 382 F CAVA ZILLO MONSELICE (PD) 0
 31-01-1991 383 F MOLIN (ZOLDO ALTO - BL) 0 *
 ? 385 F VALLE DEL ROTOLON (VI) 0 *
 ? 386 F CLEULIS di PALUZZA (UD) 0 *
 ? 388 F RAVASCLETTO (UD) 0 *
 PROGETTO AVI ALLEGATO 4
 REGIONE VENETO E FRIULI VG - U.O. N. 13 - STUDIO
 GEOLOGICO VENETO AII.4/18
ELENCO CRONOLOGICO SCHEDE S3
 data prima scheda tipo località
 segnalazione
 ? 10 F CLEULIS (Paluzza, UD)
 ? (1928) 21 F RAVASCLETTO (UD)
 1348 5 F CANCIA (Borca di Cadore, BL)
 1674 25 F SALTA (Erto e Casso, PN)
 02-11-1851 7 F CAZZASO (Tolmezzo, UD)
 06-11-1851 30 F ZANUOL (Selva di Cadore, BL)
 1879 2 F ALVERA' STAULIN (Cortina d'Ampezzo, BL)
 03-1881 11 F COSTALTA (S.Pietro di Cadore, BL)
 1882 4 F BRUSTOLE' (Arsiero, VI)
 03-12-1908 19 F PRA' e LAGUNAZ (Taibon Agordino, BL)
 23-02-1914 3 F BARCIS (PN)
 21-03-1914 9 F CLAUZETTO (PN)
 1917 26 F SANTA FOSCA (Selva di Cadore, BL)
 1948 6 F CANDIDE (Comelico Sup., BL)
 1948 27 F TESSINA (Chies d'Alpago, BL)
 1957 18 F PONTESEI (Forno di Zoldo, BL)
 08-12-1960 13 F LIGOSULLO (BL)
 fine 1963 1 F ALCHEDE (Andreis, PN)
 1959 28 F VAJONT (Erto e Casso, PN)
 04-11-1966 8 F CENCENIGHE (BL)
 04-11-1966 31 A CAPRILE (BL)
 1968 17 F PIETRATAGLIATA (Pontebba, UD)
 1971 14 F MOLIN (Zoldo Alto, BL)
 21-10-1975 22 F RIO RIN (Lozzo di Cadore, BL)
 1977 20 F PRATO CARNICO (UD)
 06-08-1980 24 F SALAFOSSA (S.Pietro di Cadore, BL)
 1985 15 F MONTE ROTOLON (Recoaro T., VI)
 1986 16 F PERAROLO (BL)
 07-1987 12 F LA VALLE AGORDINA (BL)
 12-1990 29 F VALSTAGNA (VI)
 1991 23 F RIVAMONTE (BL)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CAUSA
Zone rischio P4																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
2	2	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
3	3	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Zone rischio P3																	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	9
3	3	0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
1	1	0	0	4	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Totale frane IFFI																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
4	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
4	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Frane PTP																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
3	3	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
3	3	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Abitati da trasferire-consolidare																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Frane storiche																	
1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	37
4,5	4,5	3	3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	3	3	3	3	1,5	4,5	4,5	3
3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	3	3	3
Frane AVI stampa																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
3	3	3	3	2	2	0	0	2	1	2	2	2	2	3	3	0	0
3	3	3	3	2	2	0	0	2	1	2	2	2	2	3	3	0	0
Frane AVI dalla relazione																	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31
6	6	6	6	4	4	0	4	4	2	4	4	4	4	6	6	0	0
3	3	3	3	2	2	0	2	2	1	2	2	2	2	3	3	0	0
Frane Giàno																	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32
6	6	6	6	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	6	6	0	0
3	3	3	3	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0
Vittime AVI																	
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	18
10	10	0	0	10	10	0	0	0	0	2,5	0	0	0	0	5	10	4
4	4	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4
Feriti																	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	19
9	9	0	0	6	6	0	0	0	0	3	3	9	0	6	6	9	3
3	3	0	0	2	2	0	0	0	0	1	1	3	0	2	2	3	3
Senza tetto																	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27
6	6	0	6	6	6	0	9	6	6	3	6	3	12	0	9	6	2
2	2	0	2	2	2	0	3	2	2	1	2	2	4	0	3	2	2
Sfollati																	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	16
4	4	0	2	0	0	0	0	0	0	8	6	4	2	0	0	4	4
2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	4	3	2	2	0	0	2	2
Numero eventi																	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	1	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	1	3	3
Codici eventi																	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11
4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	6	6
2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	3	3
Parere soggettivo																	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EFETTO	42	43	19	19	32	3	14	12	10	15	14	14	13	12	20	33	TAB.07

Peso assegnato al singolo parametro
Prodotto tra i due valori
Codice ESQ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CAUSA
	Zone rischio P4																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	2	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	Zone rischio P3																
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	9
	3	0	0	0	12	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	1	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9
	Totale frane IFFI																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
	4	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	4	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Frane PTP																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
	3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Abitati da trasferire-consolidare																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Frane storiche																
	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	37
	4,5	4,5	3	3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	3	3	3	3	1,5	4,5	4,5	3
	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	3	3	3
	Frane AVI stampa																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
	3	3	3	3	2	0	2	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0
	3	3	3	3	2	0	2	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0
	Frane AVI dalla relazione																
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31
	6	6	6	6	4	0	4	2	4	4	4	4	4	6	6	0	0
	3	3	3	3	2	0	2	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0
	Frane Giàno																
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	32
	6	6	6	6	4	0	4	4	4	4	4	4	4	6	6	0	0
	3	3	3	3	2	0	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0
	Vittime AVI																
	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	18
	10	10	0	0	10	0	0	0	0	2,5	0	0	0	0	5	10	0
	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0
	Feriti																
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	19
	9	9	0	0	6	0	0	0	0	3	3	3	3	6	6	9	0
	3	3	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	3	0
	Senza tetto																
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27
	6	6	0	6	6	0	9	6	6	3	6	3	12	0	9	6	0
	2	2	0	2	2	0	3	2	2	1	2	3	4	0	3	2	0
	Sfollati																
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	16
	4	4	0	2	0	0	0	0	0	8	6	4	2	0	0	4	0
	2	2	0	1	0	0	0	0	0	4	3	2	2	0	0	2	0
	Numero eventi																
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	1	3	0
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	1	3	0
	Codici eventi																
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11
	4	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	6	0
	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	3	0
	Parere soggettivo																
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EFFETTO	42	43	19	19	32	3	14	12	10	15	14	14	13	12	20	33	TAB.07

Peso assegnato al singolo parametro
Prodotto tra i due valori
Codice ESQ

Comune	P4	P3	Totale IFFI	Frane PTP	Abitati da trasf. Consolidare	Frane storiche	Frane AVI	AVI relazione	Frane giano	Vittime	Feriti	Senza tetto	Sfollati	Numero eventi	Codice evento	Parere soggettivo
CODICE DEI PARAMETRI Pij																
AGORDO	3	1	2	1	1	0	1	1	1	2	0	0	0	1	1	2
ALANO DI PIAVE	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	1	1	0
ALLEGHE	3	2	2	0	3	1	1	1	1	3	0	1	1	4	4	2
ARSIE'	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
AURONZO DI CADORE	4	2	1	2	1	0	2	2	0	1	1	0	0	2	1	1
BELLUNO	1	4	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	1	2	4	2
BORCA DI CADORE	1	1	0	0	1	4	1	2	4	4	1	2	0	2	4	3
CALALZO DI CADORE	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	1	1	2
CANALE D'AGORDO	1	2	2	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1
CASTELLAVAZZO	1	1	1	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	1	0	1
CENCENIGHE	3	3	2	1	1	1	2	2	0	1	0	0	0	2	1	4
CESIOMAGGIORE	1	1	0	1	1	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	2
CHIES D'ALPAGO	2	4	1	0	2	1	4	4	0	0	0	0	3	2	4	4
CIBIANA	3	2	3	4	0	0	1	1	0	1	0	0	0	2	2	4
COLLE SANTA LUCIA	1	1	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
COMELICO SUPERIORE	2	3	0	1	1	1	2	2	0	1	0	0	1	2	2	3
CORTINA D'AMPEZZO	4	4	1	2	1	0	4	4	3	1	0	1	1	4	2	3
DANTA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMEGGE DI CADORE	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
FALCADE	1	2	2	3	1	2	2	2	0	1	1	0	0	2	2	3
FARRA D'ALPAGO	2	2	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3	4
FELTRE	1	2	0	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	1
FONZASO	0	0	0	2	0	0	1	1	0	1	1	3	1	2	2	1
FORNO DI ZOLDO	2	2	1	2	2	3	1	1	0	2	0	1	1	3	1	2
GOSALDO	1	1	3	1	1	1	1	1	0	0	0	0	4	2	4	4
LAMON	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	2
LA VALLE	3	1	2	1	1	3	2	2	0	2	0	0	3	4	1	2
LENTIAI	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
LIMANA	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3
IVINALONGO DEL COL DI LAN	9	2	4	4	0	2	1	1	0	1	0	0	0	1	1	4
LONGARONE	1	2	1	0	1	0	2	2	0	4	0	0	0	2	1	2
LORENZAGO DI CADORE	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1
LOZZO DI CADORE	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1
MEL	1	2	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1
OSPITALE DI CADORE	1	1	0	1	0	0	2	2	0	1	0	1	4	4	2	3
PEDAVENA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1
PERAROLO	2	1	0	0	1	1	2	2	1	0	0	0	2	2	1	4
PIEVE D'ALPAGO	1	3	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	1	2	2
PIEVE DI CADORE	1	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
PONTE NELLE ALPI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PUOS D'ALPAGO	1	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	3	2	1	3
QUERO	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	0	3	3	3	1
RIVAMONTE	0	2	1	1	1	0	1	1	0	0	0	2	4	2	1	2
ROCCA PIETORE	3	1	2	1	3	2	1	1	0	0	0	0	2	2	1	2
SAN GREGORIO NELLE ALPI	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAN NICOLO' DI COMELICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SAN PIETRO DI CADORE	1	4	0	2	1	0	2	2	0	1	0	2	3	3	4	4
SAN TOMMASO AGORDINO	3	1	3	0	1	0	2	2	0	0	0	0	1	1	1	2
SAN VITO DI CADORE	1	1	1	0	1	1	1	1	1	3	1	0	0	0	2	2
SANTA GIUSTINA BELLUNESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
SANTO STEFANO DI CADORE	0	0	1	3	0	0	2	2	0	1	0	0	2	1	2	2
SAPPADA	0	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	2	2	0
SEDICO	0	1	1	1	0	0	2	2	0	1	0	0	0	1	4	0
SELVA DI CADORE	2	3	4	0	2	3	2	2	0	3	1	3	3	3	3	4
SEREN DEL GRAPPA	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	2
SOSPIROLO	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	1	1	1
SOVERZENE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SOVRAMONTE	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2
TAIBON AGORDINO	2	1	2	0	1	1	1	1	0	2	2	3	0	2	4	1
TAMBRE D'ALPAGO	1	1	1	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	1	4	4
TRICHIANA	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	3	1	2	2
VALLADA AGORDINA	2	1	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	2
VALLE DI CADORE	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1
VAS	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0
VIGO DI CADORE	2	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VODO DI CADORE	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
VOLTAGO AGORDINO	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ZOLDO ALTO	3	3	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	2	1	1	2
ZOPPE' DI CADORE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Comune	R4	R3	Totale IFFI	Frane PTP	Abitati da trasf. Consolidare	Frane storiche	Frane AVI	AVI relazione	Frane giano	Vittime	Feriti	Senza tetto	Sfollati	Numero eventi	Codice evento	Parere soggettivo	RMI
VALORI PARZIALI E TOTALI DELL'INDICE RVI																	
AGORDO	6,07	2,06	2,46	1,27	1,87	0,00	1,79	1,71	1,67	2,62	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	2,94	27,38
ALANO DI PIAVE	2,02	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	1,71	1,23	0,00	13,97
ALLEGHE	6,07	4,13	2,46	0,00	5,60	1,59	1,79	1,71	1,67	3,93	0,00	1,63	1,15	6,83	4,92	2,94	46,39
ARSIE'	0,00	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	4,01
AURONZO DI CADORE	8,10	4,13	1,23	2,54	1,87	0,00	3,57	3,41	0,00	1,31	1,31	0,00	0,00	3,41	1,23	1,47	33,57
BELLUNO	2,02	8,25	1,23	3,81	0,00	1,59	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	3,41	4,92	2,94	32,82
BORCA DI CADORE	2,02	2,06	0,00	0,00	1,87	6,35	1,79	3,41	6,67	5,24	1,31	3,25	0,00	3,41	4,92	4,40	46,71
CALALZO DI CADORE	4,05	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	0,00	6,51	0,00	1,71	1,23	2,94	19,80
CANALE D'AGORDO	2,02	4,13	2,46	2,54	0,00	1,59	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	1,47	20,63
CASTELLAVAZZO	2,02	2,06	1,23	0,00	0,00	1,59	0,00	0,00	0,00	5,24	0,00	0,00	0,00	1,71	0,00	1,47	15,32
CENCENIGHE	6,07	6,19	2,46	1,27	1,87	1,59	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	3,41	1,23	5,87	38,25
CESIOMAGGIORE	2,02	2,06	0,00	1,27	1,87	0,00	3,57	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	1,23	2,94	21,79
CHIES D'ALPAGO	4,05	8,25	1,23	0,00	3,73	1,59	7,14	6,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	3,41	4,92	5,87	50,48
CIBIANA	6,07	4,13	3,69	5,08	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	3,41	2,46	5,87	35,52
COLLE SANTA LUCIA	2,02	2,06	2,46	2,54	1,87	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	2,46	4,40	22,70
COMELICO SUPERIORE	4,05	6,19	0,00	1,27	1,87	1,59	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	0,00	1,15	3,41	2,46	4,40	34,68
CORTINA D'AMPEZZO	8,10	8,25	1,23	2,54	1,87	0,00	7,14	6,83	5,00	1,31	0,00	1,63	1,15	6,83	2,46	4,40	58,73
DANTA	0,00	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23
DOMEGGE DI CADORE	0,00	4,13	0,00	1,27	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	8,73
FALCADE	2,02	4,13	2,46	3,81	1,87	3,17	3,57	3,41	0,00	1,31	1,31	0,00	0,00	3,41	2,46	4,40	37,34
FARRA D'ALPAGO	4,05	4,13	1,23	1,27	3,73	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	0,00	3,69	5,87	28,61
FELTRE	2,02	4,13	0,00	3,81	0,00	0,00	3,57	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	2,46	1,47	24,29
FONZASO	0,00	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	1,31	1,31	4,88	1,15	3,41	2,46	1,47	22,02
FORNO DI ZOLDO	4,05	4,13	1,23	2,54	3,73	4,76	1,79	1,71	0,00	2,62	0,00	1,63	1,15	5,12	1,23	2,94	38,61
GOSALDO	2,02	2,06	3,69	1,27	1,87	1,59	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	3,41	4,92	5,87	34,80
LAMON	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	1,31	1,31	0,00	0,00	1,71	1,23	2,94	13,25
LA VALLE	6,07	2,06	2,46	1,27	1,87	4,76	3,57	3,41	0,00	2,62	0,00	0,00	3,45	6,83	1,23	2,94	42,54
LENTIAI	0,00	2,06	0,00	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	6,27
LIMANA	2,02	2,06	0,00	1,27	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	3,69	4,40	17,02
IVINALONGO DEL COL DI LAN	18,21	4,13	4,92	5,08	0,00	3,17	1,79	1,71	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	5,87	49,13
LONGARONE	2,02	4,13	1,23	0,00	1,87	0,00	3,57	3,41	0,00	5,24	0,00	0,00	0,00	3,41	1,23	2,94	29,05
LORENZAGO DI CADORE	2,02	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	1,47	11,98
LOZZO DI CADORE	2,02	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	1,47	13,29
MEL	2,02	4,13	0,00	1,27	1,87	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	0,00	0,00	1,47	15,40
OSPITALE DI CADORE	2,02	2,06	0,00	1,27	0,00	0,00	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	1,63	4,60	6,83	2,46	4,40	33,57
PEDAVERA	0,00	2,06	0,00	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	0,00	1,71	1,23	1,47	9,37
PERAROLO	4,05	2,06	0,00	0,00	1,87	1,59	3,57	3,41	1,67	0,00	0,00	0,00	2,30	3,41	1,23	5,87	31,03
PIEVE D'ALPAGO	2,02	6,19	1,23	1,27	3,73	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	2,46	2,94	25,04
PIEVE DI CADORE	2,02	4,13	0,00	0,00	0,00	1,59	0,00	0,00	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	11,98
PONTE NELLE ALPI	2,02	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	7,02
PUOS D'ALPAGO	2,02	4,13	0,00	0,00	3,73	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	3,41	1,23	4,40	25,87
QUERO	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00	0,00	1,79	3,41	0,00	1,31	1,31	0,00	3,45	5,12	3,69	1,47	23,41
RIVAMONTE	0,00	4,13	1,23	1,27	1,87	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	3,25	4,60	3,41	1,23	2,94	27,42
ROCCA PIETORE	6,07	2,06	2,46	1,27	5,60	3,17	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	3,41	1,23	1,47	32,54
SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,00	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	5,00
SAN NICOLO' DI COMELICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	1,47
SAN PIETRO DI CADORE	2,02	8,25	0,00	2,54	1,87	0,00	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	3,25	3,45	5,12	4,92	5,87	45,60
SAN TOMMASO AGORDINO	6,07	2,06	3,69	0,00	1,87	0,00	3,57	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,71	1,23	2,94	27,70
SAN VITO DI CADORE	2,02	2,06	1,23	0,00	1,87	1,59	1,79	1,71	1,67	3,93	1,31	0,00	0,00	0,00	2,46	2,94	24,56
SANTA GIUSTINA BELLUNESE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,47	2,70
SANTO STEFANO DI CADORE	0,00	0,00	1,23	3,81	0,00	0,00	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	0,00	2,30	1,71	2,46	2,94	22,74
SAPPADA	0,00	2,06	0,00	2,54	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	3,41	2,46	0,00	15,12
SEDICO	0,00	2,06	1,23	1,27	0,00	0,00	3,57	3,41	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	1,71	4,92	0,00	19,48
SELVA DI CADORE	4,05	6,19	4,92	0,00	3,73	4,76	3,57	3,41	0,00	3,93	1,31	4,88	3,45	5,12	3,69	5,87	58,89
SEREN DEL GRAPPA	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	1,31	1,31	0,00	0,00	1,71	1,23	2,94	14,40
SOSPIROLO	0,00	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	1,31	0,00	2,30	1,71	1,23	1,47	12,74
SOVERZENE	0,00	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	3,53
SOVRAMONTE	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	2,94	10,63
TAIBON AGORDINO	4,05	2,06	2,46	0,00	1,87	1,59	1,79	1,71	0,00	2,62	2,62	4,88	0,00	3,41	4,92	1,47	35,44
TAMBRE D'ALPAGO	2,02	2,06	1,23	0,00	3,73	0,00	3,57	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	4,92	5,87	28,53
TRICHIANA	0,00	0,00	0,00	2,54	1,87	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	1,71	2,46	2,94	18,45
VALLADA AGORDINA	4,05	2,06	1,23	1,27	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	2,62	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	2,94	18,97
VALLE DI CADORE	2,02	8,25	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	2,46	1,47	17,14
VAS	2,02	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,71	0,00	0,00	1,31	0,00	0,00	1,71	1,23	0,00	11,83
VIGO DI CADORE	4,05	6,19	1,23	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	15,48
VODO DI CADORE	2,02	2,06	2,46	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,23	4,40	16,43
VOLTAGO AGORDINO	2,02	4,13	1,23	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	11,59
ZOLDO ALTO	6,07	6,19	1,23	0,00	1,87	1,59	1,79	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	1,71	1,23	2,94	28,61
ZOPPE' DI CADORE	0,00	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	3,53

Valori RVI per ogni singolo comune

RVI	n.	COMUNE
27,38	1	AGORDO
13,97	2	ALANO DI PIAVE
46,39	3	ALLEGHE
4,01	4	ARSIE'
33,57	5	AURONZO DI CADORE
32,82	6	BELLUNO
46,71	7	BORCA DI CADORE
19,80	8	CALALZO DI CADORE
20,63	9	CANALE D'AGORDO
15,32	10	CASTELLAVAZZO
38,25	11	CENCENIGHE
21,79	12	CESIOMAGGIORE
50,48	13	CHIES D'ALPAGO
35,52	14	CIBIANA
22,70	15	COLLE SANTA LUCIA
34,68	16	COMELICO SUPERIORE
58,73	17	CORTINA D'AMPEZZO
1,23	18	DANTA
8,73	19	DOMEGGE DI CADORE
37,34	20	FALCADE
28,61	21	FARRA D'ALPAGO
24,29	22	FELTRE
22,02	23	FONZASO
38,61	24	FORNO DI ZOLDO
34,80	25	GOSALDO
13,25	26	LAMON
42,54	27	LA VALLE
6,27	28	LENTIAI
17,02	29	LIMANA
49,13	30	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA
29,05	31	LONGARONE
11,98	32	LORENZAGO DI CADORE
13,29	33	LOZZO DI CADORE
15,40	34	MEL
33,57	35	OSPITALE DI CADORE
9,37	36	PEDAVENA
31,03	37	PERAROLO
25,04	38	PIEVE D'ALPAGO
11,98	39	PIEVE DI CADORE
7,02	40	PONTE NELLE ALPI
25,87	41	PUOS D'ALPAGO
23,41	42	QUERO
27,42	43	RIVAMONTE
32,54	44	ROCCA PIETORE
5,00	45	SAN GREGORIO NELLE ALPI
1,47	46	SAN NICOLO' DI COMELICO
45,60	47	SAN PIETRO DI CADORE
27,70	48	SAN TOMMASO AGORDINO
24,56	49	SAN VITO DI CADORE
2,70	50	SANTA GIUSTINA BELLUNESE
22,74	51	SANTO STEFANO DI CADORE
15,12	52	SAPPADA
19,48	53	SEDICO
58,89	54	SELVA DI CADORE
14,40	55	SEREN DEL GRAPPA
12,74	56	SOSPIROLO
3,53	57	SOVERZENE
10,63	58	SOVRAMONTE
35,44	59	TAIBON AGORDINO
28,53	60	TAMBRE D'ALPAGO
18,45	61	TRICHIANA
18,97	62	VALLADA AGORDINA
17,14	63	VALLE DI CADORE
11,83	64	VAS
15,48	65	VIGO DI CADORE
16,43	66	VODO DI CADORE
11,59	67	VOLTAGO AGORDINO
28,61	68	ZOLDO ALTO
3,53	69	ZOPPE' DI CADORE

