REGIONE PIEMONTE
Settore Geologico
Rete Nivometrica

MODELLO 7

INCHIESTA PERMANENTE SULLE VALANGHE

SCHEDA DI RILEVAMENTO E SEGNALAZIONE

VALANGA N° 33TTO_015

Denominazione: VALANGA PUNTA MULATERA DX RIO TILLIRET

Località: PUNTA MULATERA

Comune: VENAUS Prov. TO

Segnalazione di un evento in zona mai classificata a rischio ☐

Segnalazione di un evento in zona valanghiva nota ☒

Zona controllata da Commissione Locale Valanghe: Si ☒ No ☐

A DESCRIZIONE DELL' EVENTO

A1 Data dell 'evento

Giorno: 31 Mese: 01 Anno: 2004

Non accertata: ☐

Periodo del giorno dell' evento: ora: ☐

- mattino tra le ore 6 e le 12: 1 ☐
- pomeriggio tra le ore 12 e le 18: 2 ☐
- notte tra le ore 18 e le 6: 3 ☐
- non accertato: 4 ☒

A2 Classificazione della valanga

A2.1-Tipo di valanga:
- di fondo 1 ☒
- di superficie 2 ☐

A2.2-Tipo di moto:
- radente 1 ☒
- nubiforme 2 ☐

A2.3-Tipo di neve:
- asciutta 1 ☐
- umida / bagnata 2 ☒

A2.4-Coesione della neve:
- debole 1 ☐
- elevata (a lastroni) 2 ☒

A2.5-Dimensioni: Lunghezza di scorrimento m 140

A3 Danni alle cose o alle persone

Fabbricati civili	1 ☐	Strade	6 ☐
Rifugi	2 ☐	Ferrovie	7 ☐
Malghe o baite	3 ☐	Linee elettriche o telef.	8 ☐
Impianti di risalita	4 ☐	Bosco	9 ☐
Piste da sci	5 ☐	Persone travolte	10 ☐

note(quantificazione dei danni,altro):

(sono possibili più risposte)

A4 Caratteristiche nella zona di distacco

A4.1-Tipo di distacco: puntiforme 1 ☐ lineare 2 ☒

A4.2-Larghezza del distacco: m 60

A4.3-Quota massima al distacco: m 2250

A4.4-Spessore totale della neve: m ,

A4.5-Spessore dello strato staccatosi: m ,

A4.6-Cause del distacco: (massimo due risposte)

		altre cause:
sconosciute	1 ☐	
carico della neve fresca	2 ☐	
appesantimento da pioggia	3 ☐	
notevole rialzo termico	4 ☒	
carico di neve ventata	5 ☐	
caduta di cornici o sassi	6 ☐	
transito di persone	7 ☐	
distacco artificiale	8 ☐	

A5 Caratteristiche nella zona di arresto

A5.1-Quota minima all'accumulo: m 2010

A5.2-Tipo di neve:
- a blocchi 1 ☒
- a debole coesione 2 ☐
- pallottolare 3 ☐

A5.3-Dimensioni dell' accumulo:
- lunghezza m
- larghezza m
- spessore massimo m
- volume mc

A6 Frequenza stimata dell' evento

- una o più volte all' anno 1 ☒
- almeno una volta ogni 5 anni 2 ☐
- almeno una volta ogni 30 anni 3 ☐
- oltre i 30 anni 4 ☐

data dell' ultimo evento noto:

B DESCRIZIONE DEL LUOGO DELL' EVENTO

B1 Caratteristiche della zona di distacco

B1.1-Esposizione:

1 [ ] N 2 [X] NE 3 [ ] E 4 [ ] SE
5 [ ] S 6 [ ] SO 7 [ ] O 8 [ ] NO

B1.2-Morfologia:
versante aperto 1 [X]
canalone 2 [ ]

B1.3-Ubicazione:
in prossimità delle creste 1 [X]
sopra il limite del bosco 2 [ ]
sotto il limite del bosco 3 [ ]

B1.4-Suolo e soprassuolo:
roccia 1 [X]
ghiaione 2 [ ]
ghiacciaio 3 [ ]
prato o pascolo 4 [X]
arbusteto - ontaneto - mugheto 5 [ ]
bosco di latifoglie 6 [ ]
bosco di conifere 7 [ ]

B2 Zona di scorrimento

versante aperto 1 [X]
canalone 2 [ ]

B3 Caratteristiche della zona di deposito

(massimo due risposte)

località _____

lungo il versante/canalone 1 [X]
alla base del versante/canalone 2 [ ]
in area pianeggiante 3 [ ]
sul versante opposto 4 [ ]
nel bosco 5 [ ]
in zone edificate 6 [ ]
in zone presidiate da opere di difesa 7 [ ]

a metri..... [ ][ ][ ][ ] da.....

B4 Sistemi di difesa esistenti

nessuno 1 [X]
sistemi artificiali di distacco 2 [ ]
opere attive (stabilizzazione del manto) 3 [ ]
opere passive (deviazione/contenimento della valanga) 4 [ ]
semafori da valanga 5 [ ]

tipo: _____

C UBICAZIONE CARTOGRAFICA

Carta tecnica ~~provinciale o~~ regionale numero: 1 5 3 0 4 0

Tavoletta IGM numero: [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

Coordinate UTM del punto massimo al distacco
X 3 4 0 5 5 7 . 5 0 0 3 3 9 6 Y

Coordinate UTM del punto minimo all' arresto
3 4 0 8 8 1 . 5 0 0 3 4 0 2

D NOTE: (descrizione degli allegati,foto,riferimenti al mod. 8,interruzioni alle vie di comunicazione,ecc...)

Osservazioni effettuate dal fondovalle

E DATI DEL RILEVATORE

Nome: MARIO LUCIA
Cognome: MOPPOLO CAFFO
Qualifica: CAPO AGENTE FORESTALE TECNICO FORESTALE
Ente di appartenenza: CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA

Data del rilevamento: 0 2 0 2 0 4

firma: [signature]

Ed. 1995

Inviare, con ubicazione della valanga su fotocopia della tavoletta IGM, a:
REGIONE PIEMONTE - Servizio Meteoidrografico - c/o C.S.I. Piemonte - C.so U.Sovietica 216 - 10134 Torino

REGIONE PIEMONTE
Settore Geologico
Rete Nivometrica

MODELLO 7

INCHIESTA PERMANENTE SULLE VALANGHE

SCHEDA DI RILEVAMENTO E SEGNALAZIONE

VALANGA N° [ ][ ][ ][ ]-[ ]

Denominazione: VALANGA PUNTA MULATERA SX RIO TILLIRET

Località: PUNTA MULATERA

Comune: VENAUS Prov. TO

Segnalazione di un evento in zona mai classificata a rischio [ ]

Segnalazione di un evento in zona valanghiva nota [X]

Zona controllata da Commissione Locale Valanghe: Si [X] No [ ]

A DESCRIZIONE DELL' EVENTO

A1 Data dell 'evento

Giorno: 31 Mese: 12 Anno: 2004

Non accertata: [ ]

Periodo del giorno dell' evento: ora: [ ][ ]

- mattino — tra le ore 6 e le 12: 1 [ ]
- pomeriggio — tra le ore 12 e le 18: 2 [ ]
- notte — tra le ore 18 e le 6: 3 [ ]
- non accertato: 4 [X]

A2 Classificazione della valanga

A2.1-Tipo di valanga:
- di fondo 1 [X]
- di superficie 2 [ ]

A2.2-Tipo di moto:
- radente 1 [X]
- nubiforme 2 [ ]

A2.3-Tipo di neve:
- asciutta 1 [ ]
- umida / bagnata 2 [X]

A2.4-Coesione della neve:
- debole 1 [ ]
- elevata (a lastroni) 2 [X]

A2.5-Dimensioni: Lunghezza di scorrimento m 50

A3 Danni alle cose o alle persone

Fabbricati civili	1 [ ]	Strade	6 [ ]
Rifugi	2 [ ]	Ferrovie	7 [ ]
Malghe o baite	3 [ ]	Linee elettriche o telef.	8 [ ]
Impianti di risalita	4 [ ]	Bosco	9 [ ]
Piste da sci	5 [ ]	Persone travolte	10 [ ]

note(quantificazione dei danni,altro): _____

(sono possibili più risposte)

A4 Caratteristiche nella zona di distacco

A4.1-Tipo di distacco: puntiforme 1 [ ] lineare 2 [X]

A4.2-Larghezza del distacco: m 60

A4.3-Quota massima al distacco: m 2360

A4.4-Spessore totale della neve: m [ ].[ ]

A4.5-Spessore dello strato staccatosi: m [ ].[ ]

A4.6-Cause del distacco: (massimo due risposte)

- sconosciute 1 [ ]
- carico della neve fresca 2 [ ]
- appesantimento da pioggia 3 [ ]
- notevole rialzo termico 4 [X]
- carico di neve ventata 5 [ ]
- caduta di cornici o sassi 6 [ ]
- transito di persone 7 [ ]
- distacco artificiale 8 [ ]

altre cause: _____

A5 Caratteristiche nella zona di arresto

A5.1-Quota minima all'accumulo: m 2280

A5.2-Tipo di neve:
- a blocchi 1 [X]
- a debole coesione 2 [ ]
- pallottolare 3 [ ]

A5.3-Dimensioni dell' accumulo:

lunghezza m [ ] larghezza m [ ]

spessore massimo m [ ] volume mc [ ]

A6 Frequenza stimata dell' evento

- una o più volte all' anno 1 [X]
- almeno una volta ogni 5 anni 2 [ ]
- almeno una volta ogni 30 anni 3 [ ]
- oltre i 30 anni 4 [ ]

data dell' ultimo evento noto: [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ]

B DESCRIZIONE DEL LUOGO DELL' EVENTO

B1 Caratteristiche della zona di distacco

B1.1-Esposizione:

1 [ ] N 2 [ ] NE 3 [ ] E 4 [X] SE
5 [ ] S 6 [ ] SO 7 [ ] O 8 [ ] NO

B1.2-Morfologia:

versante aperto 1 [X]
canalone 2 [ ]

B1.3-Ubicazione:

in prossimità delle creste 1 [X]
sopra il limite del bosco 2 [ ]
sotto il limite del bosco 3 [ ]

B1.4-Suolo e soprassuolo:

roccia 1 [X]
ghiaione 2 [ ]
ghiacciaio 3 [ ]
prato o pascolo 4 [X]
arbusteto - ontaneto - mugheto 5 [ ]
bosco di latifoglie 6 [ ]
bosco di conifere 7 [ ]

B2 Zona di scorrimento

versante aperto 1 [X]
canalone 2 [ ]

B3 Caratteristiche della zona di deposito

(massimo due risposte)

località _____

lungo il versante/canalone 1 [X]
alla base del versante/canalone 2 [ ]
in area pianeggiante 3 [ ]
sul versante opposto 4 [ ]
nel bosco 5 [ ]
in zone edificate 6 [ ]
in zone presidiate da opere di difesa 7 [ ]

a metri..... [ ][ ][ ][ ] da.....

B4 Sistemi di difesa esistenti

nessuno 1 [X]
sistemi artificiali di distacco 2 [ ]
opere attive (stabilizzazione del manto) 3 [ ]
opere passive (deviazione/contenimento della valanga) 4 [ ]
semafori da valanga 5 [ ]

tipo: _____

C UBICAZIONE CARTOGRAFICA

Carta tecnica ~~provinciale o~~ regionale numero: 1 5 3 0 4 0

Tavoletta IGM numero: [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

Coordinate UTM del punto massimo al distacco

x 3 4 0 5 9 0 . 5 0 0 3 9 8 6 y

Coordinate UTM del punto minimo all' arresto

3 4 0 6 3 5 . 5 0 0 3 9 5 8

D NOTE: (descrizione degli allegati,foto,riferimenti al mod. 8,interruzioni alle vie di comunicazione,ecc...)

Osservazioni effettuate dal fondovalle

E DATI DEL RILEVATORE

Nome: MARIO LUCA

Cognome: ROPPOLO CAFFO

Qualifica: CAPO AGENTE FORESTALE TECNICO FORESTALE

Ente di appartenenza: CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA

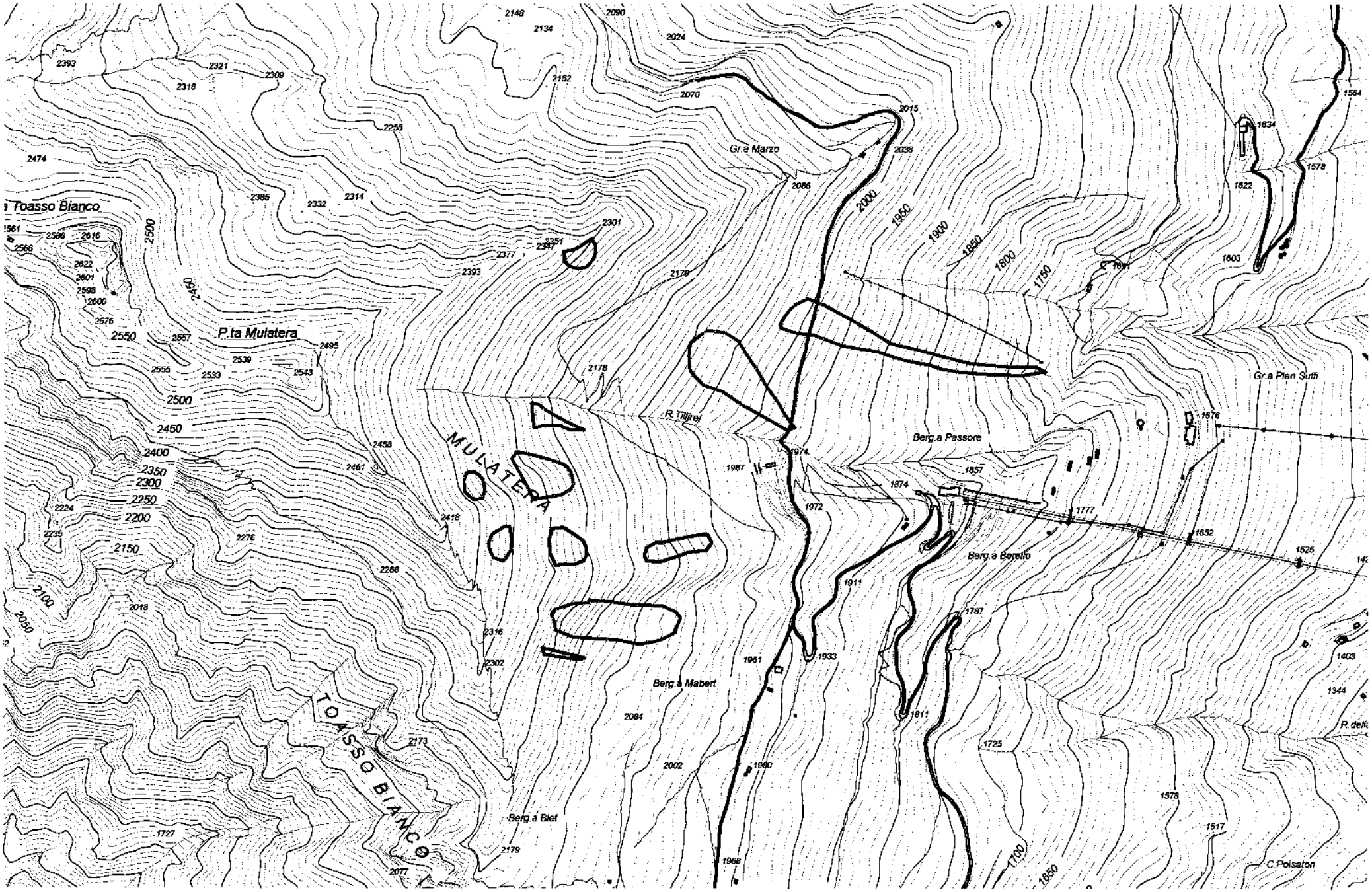
Data del rilevamento: 0 2 . 0 2 . 0 4

firma: [signature]

Ed. 1995

Inviare, con ubicazione della valanga su fotocopia della tavoletta IGM, a:
REGIONE PIEMONTE - Servizio Meteoidrografico - c/o C.S.I. Piemonte - C.so U.Sovietica 216 - 10134 Torino

Consorzio Forestale Alta Valle Susa
Via Pellousiere 6
10056 OULX (TO)
Tel. 0122.831079

Comune di Venaus
Valanghe Punta Mulatera

Data di distacco:
31 gennaio 2004