REGIONE PIEMONTE
Settore Geologico
Rete Nivometrica

MODELLO **7**

INCHIESTA PERMANENTE SULLE VALANGHE

SCHEDA DI RILEVAMENTO E SEGNALAZIONE

VALANGA N° [ ] 33MO_011

Denominazione: VALANGA PUNTA MULATERA DX RIO TILLINE'

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 [ ] No [X]

A DESCRIZIONE DELL' EVENTO

A1 Data dell 'evento

Giorno: 03 Mese: 12 Anno: 2002

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 [ ]
- di superficie 2 [X]

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

2.3-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 [ ]

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 [X] lineare 2 [ ]

A4.2-Larghezza del distacco: m [ ]

A4.3-Quota massima al distacco: m 2440

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 [X]
- appesantimento da pioggia 3 [X]
- notevole rialzo termico 4 [ ]
- 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 2380

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

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 [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 [ ]
ghiaione 2 [X]
ghiacciaio 3 [ ]
prato o pascolo 4 [ ]
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 RIO TILLIREI

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: 3 4 0 2 4 8

Coordinate UTM del punto minimo all' arresto: 5 0 0 3 5 3 4

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

E DATI DEL RILEVATORE

Nome LUCIA - MARIO

Cognome CAFFO - TROPPOLO

Qualifica TECNICO FORESTALE - CAPO AGENTI

Ente di appartenenza CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA

Data del rilevamento: 0 3 1 2 0 2

firma Lucia Caffo - Raffaele Mercio

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 TILLIREI

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 [ ] No [X]

A DESCRIZIONE DELL' EVENTO

A1 Data dell 'evento

Giorno: 03 Mese: 12 Anno: 2002

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 [ ]

2.3-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 [ ]

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 [ ]

A4.3-Quota massima al distacco: m 2470

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 [X]
- appesantimento da pioggia 3 [X]
- notevole rialzo termico 4 [ ]
- 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 2400

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 [ ]
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 RIO TILLIREI

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: 153040

Tavoletta IGM numero:

Coordinate UTM del punto massimo al distacco: 340133

Coordinate UTM del punto minimo all' arresto: 5003827

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

E DATI DEL RILEVATORE

Nome LUCIA - MARIO
Cognome CAFFO - ROPPOLO
Qualifica TECNICO FORESTALE - CAPO AGENTI
Ente di appartenenza CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA

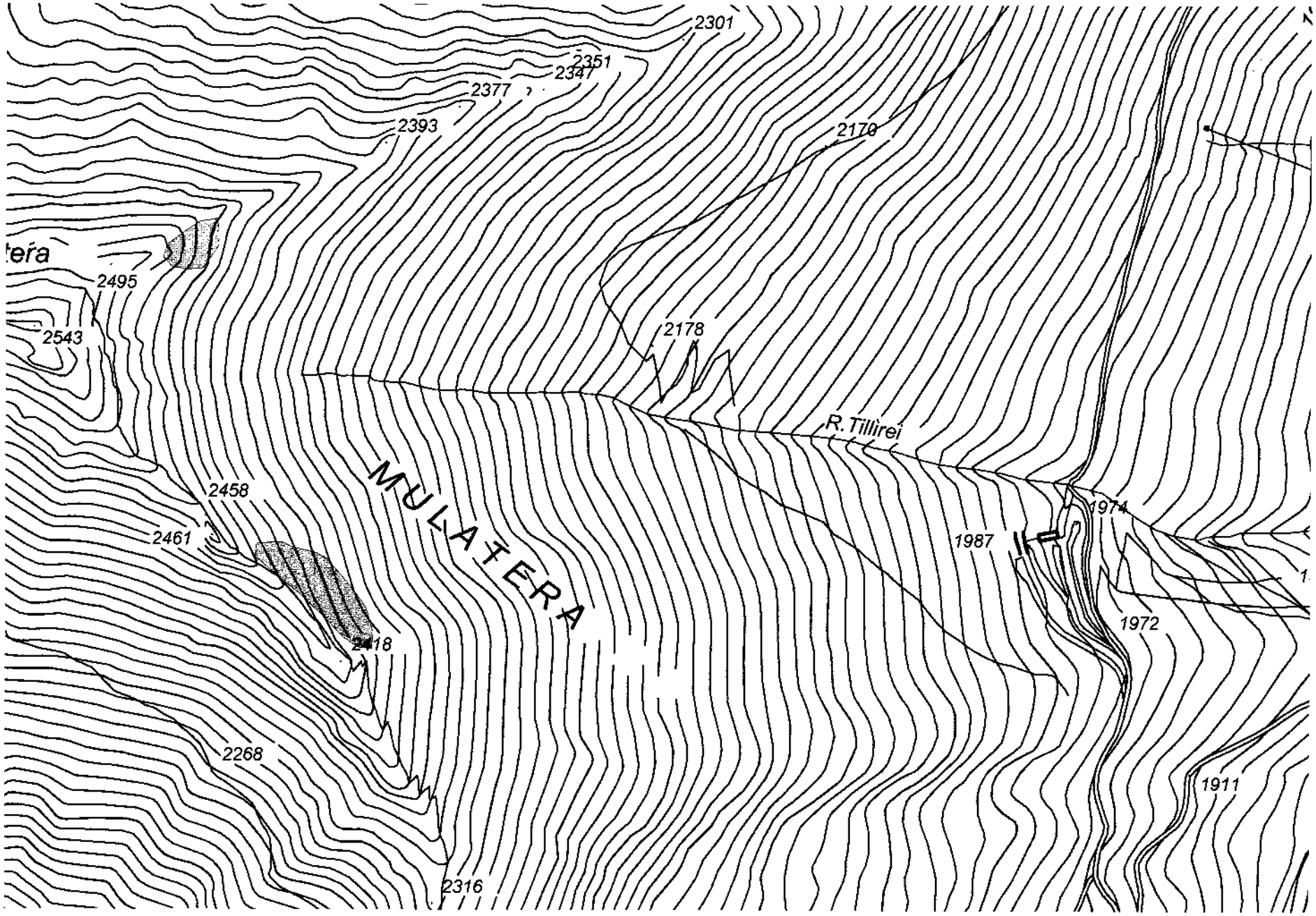
Data del rilevamento:

firma

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

Valanghe Punta Mulatera
Rilevamento del 02-12-2002



Scala 1:5000