



PROVINCIA
AUTONOMA
DI TRENTO

Quaderni di nivologia

n° 17, 18, 19, 20

Stagioni invernali:

1999 - '00

2000 - '01

2001 - '02

2002 - '03

Ufficio Neve, Valanghe e Meteorologia - Meteotrentino

Galleria dei Legionari, 5

38100 Trento

tel. 0461/494870

fax 0461/238305

E-mail: meteotrentino@provincia.tn.it

segreterie per la raccolta dei dati nivometeorologici: 0461/494888

bollettino valanghe: - risponditore automatico 0461/238939

- self fax 0461/237089

- internet <http://www.provincia.tn.it/meteo>

Numeri telefonici per l'ascolto dei Bollettini Nivo-Meteorologici dell'Arco Alpino Italiano

A.I.Ne.Va. (Ass. Interregionale di coordinamento e documentazione per i problemi inerenti la neve e le valanghe)

vicolo dell'Adige, 18 - 38100 Trento

tel. 0461/230305 fax 0461/232225

risponditore unico per i bollettini nivo-meteorologici degli uffici associati: 0461/230030

Regione Piemonte: 011/3185555

Regione Autonoma Valle d'Aosta: 0165/776300

Regione Lombardia: numero verde 8488/37077

Provincia Autonoma di Trento: 0461/238939

Provincia Autonoma di Bolzano: 0471/270555

Regione Veneto: 0436/780007

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia: numero verde 800/860377

Quaderni di nivolognia

n° 17, 18, 19, 20

Stagioni invernali:

1999-‘00

2000-‘01

2001-‘02

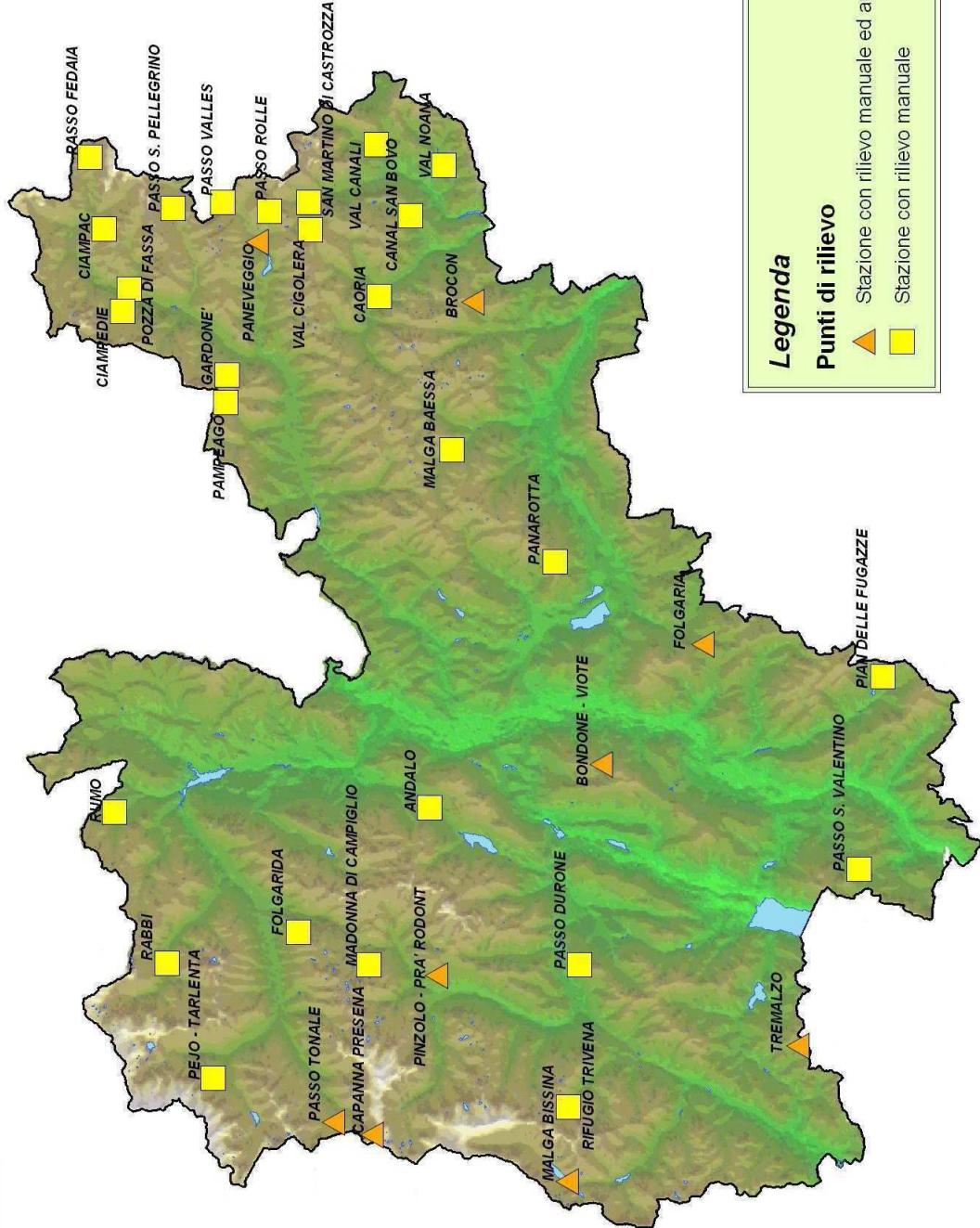
2002-‘03

Pubblicazione interna a cura
dell' Ufficio Neve, Valanghe e Meteorologia - Meteotrentino
Servizio Prevenzione Calamità Pubbliche - P.A.T.

Ed. 2004

Codice	Denominazione	Coordinate piane (Gauss-Boaga s.r. ROMA40 - espresse in metri)		Quota	Coordinate geografiche - sistema di riferimento ED50 (UTM) - espresse in gradi sessadimali (**)	
		Est	Nord		m. s.l.m.	Lat
						Long.
1PEI	PEJO - TARLENTA	1.627.598	5.136.569	2.010	46.3713°	10.6596°
2RAB	RABBI	1.639.161	5.141.170	1.315	46.4105°	10.8113°
3PIN	<i>PINZOLO - PRA' RODONT</i>	1.637.889	5.114.116	1.500	46.1674°	11.7868°
4SMC	S.MARTINO DI CASTROZZA	1.715.535	5.126.941	1.465	46.2625°	11.7974°
5PSV	PASSO S. VALENTINO	1.648.554	5.071.731	1.320	45.7839°	10.9117°
6BON	<i>BONDONE - VIOTE</i>	1.659.102	5.097.640	1.490	46.0145°	11.0558°
7PVA	PASSO VALLES	1.715.601	5.135.604	2.045	46.3404°	11.8022°
8PAN	<i>PANEVEGGIO</i>	1.711.582	5.132.131	1.545	46.3104°	11.7485°
9PTA	PANAROTTA	1.679.499	5.102.262	1.775	46.0511°	11.3209°
10PM	PAMPEAGO	1.695.459	5.135.249	1.760	46.3433°	11.5406°
11AN	ANDALO	1.654.724	5.114.799	1.005	46.1699°	11.0049°
12FO	<i>PASSO SOMMO</i>	1.671.100	5.087.403	1.360	45.9196°	11.2071°
13PR	PREDAZZO - GARDONE'	1.698.248	5.135.108	1.675	46.3412°	11.5767°
14PO	POZZA DI FASSA	1.706.886	5.144.969	1.385	46.4272°	11.6932°
15TR	<i>TREMALZO</i>	1.630.807	5.077.857	1.560	45.8426°	11.6851°
16PT	<i>BROCON - MARANDE</i>	1.705.538	5.110.479	1.605	46.1176°	11.6607°
17CA	CAORIA	1.706.125	5.119.836	915	46.2015°	11.6723°
18SB	CANAL SAN BOVO	1.714.214	5.116.765	1.150	46.1714°	11.7756°
19PF	PIAN DELLE FUGAZZE	1.667.967	5.069.354	1.170	45.7580°	11.1604°
20BA	MALGA BAESSA	1.690.679	5.112.594	1.265	46.1409°	11.4694°
21MB	<i>MALGA BISSINA</i>	1.617.163	5.101.065	1.780	46.0538°	10.5152°
22CI	CIAMPAC	1.712.887	5.147.468	2.145	46.4478°	11.7724°
23MC	MADONNA DI CAMPIGLIO	1.638.949	5.120.900	2.020	46.2282°	10.8025°
24NO	VAL NOANA	1.719.326	5.113.410	1.020	46.1397°	11.8402°
25TO	<i>PASSO TONALE</i>	1.623.087	5.124.477	1.875	46.2634°	10.5978°
26SP	PASSO S. PELLEGRINO	1.714.957	5.140.554	1.965	46.3850°	11.7961°
27CM	CIAMPEDIE	1.704.615	5.145.633	1.970	46.4339°	11.6640°
28RM	RUMO	1.654.273	5.146.459	1.100	46.4547°	11.0095°
29FL	FOLGARIDA	1.642.271	5.127.969	1.890	46.2911°	10.8477°
30PN	<i>CAPANNA PRESENA</i>	1.621.883	5.120.631	2.725	46.2290°	10.5812°
31RO	PASSO ROLLE	1.714.652	5.130.916	1.995	46.2985°	11.7878°
34FE	PASSO FEDAIA	1.720.115	5.148.909	2.100	46.4585°	11.8670°
34PD	PASSO DURONE	1.638.983	5.099.758	1.007	46.0380°	10.7967°
35VC	VAL CIGOLERA	1.712.847	5.126.826	1.880	46.2623°	11.7625°
36RT	RIFUGIO TRIVENA	1.624.707	5.100.862	1.650	46.0506°	10.6126°
37VW	VAL CANALI	1.721.352	5.120.174	1.040	46.1998°	11.8696°
					(**) Orientamento medio europeo 1950, con origine delle longitudini da Greenwich (Roma M. Mario - Lat=41°55'31,847" Long=12°27'10,93" est)	
	Legenda					
	RILIEVO MANUALE					
	<i>MANUALE + AUTOMATICO</i>					

Mappa stazioni di rilevamento nivo-meteorologico



Legenda

Punti di rilevamento

- ▲ Stazione con rilevato manuale ed automatico
- Stazione con rilevato manuale

PREMESSA

Con la pubblicazione dei “Quaderni di nivologia n. 17, 18, 19 e 20” giunge a compimento il lavoro di recupero, validazione e pubblicazione dei dati nivometeorologici raccolti dalla rete nivometrica manuale provinciale.

Negli ultimi anni si è assistito ad una evidente accelerazione del processo di realizzazione di nuove centraline nivometeorologiche di tipo automatico anche in siti d’alta quota. Queste stazioni, ormai indispensabili per la maggior parte delle applicazioni, hanno il grande vantaggio di poter trasmettere dati di varia natura praticamente in tempo reale e possono essere ubicate in siti difficilmente raggiungibili, specie in inverno. Nel campo nivometeorologico e climatologico hanno tuttavia alcuni limiti ben noti: fra questi la fragilità, con conseguenti lunghi periodi di mancato funzionamento, e la mancanza del dato relativo alle osservazioni.

Da qui la necessità, nel limite del possibile, di affiancare alle stazioni automatiche quelle manuali, che forniscono un prodotto sicuro in ogni condizione climatica e di grande interesse scientifico.

La serie storica dei dati nivometeorologici derivanti dai “campi neve” supera ormai per la maggior parte delle situazioni i vent’anni e in taluni casi copre un arco temporale ben maggiore: un patrimonio da valorizzare, a partire proprio dalla pubblicazione dei “Quaderni di nivologia”.

Arch. Giorgio Tecilla
Direttore dell’Ufficio Neve, Valanghe
e Meteorologia – Meteotrentino

Ing. Mauro Gaddo
Coordinatore del settore neve e valanghe
dell’Ufficio Neve, Valanghe
e Meteorologia - Meteotrentino

Quaderni di nivolognia

n° 17, 18, 19, 20

Stagioni invernali:

1999-‘00

2000-‘01

2001-‘02

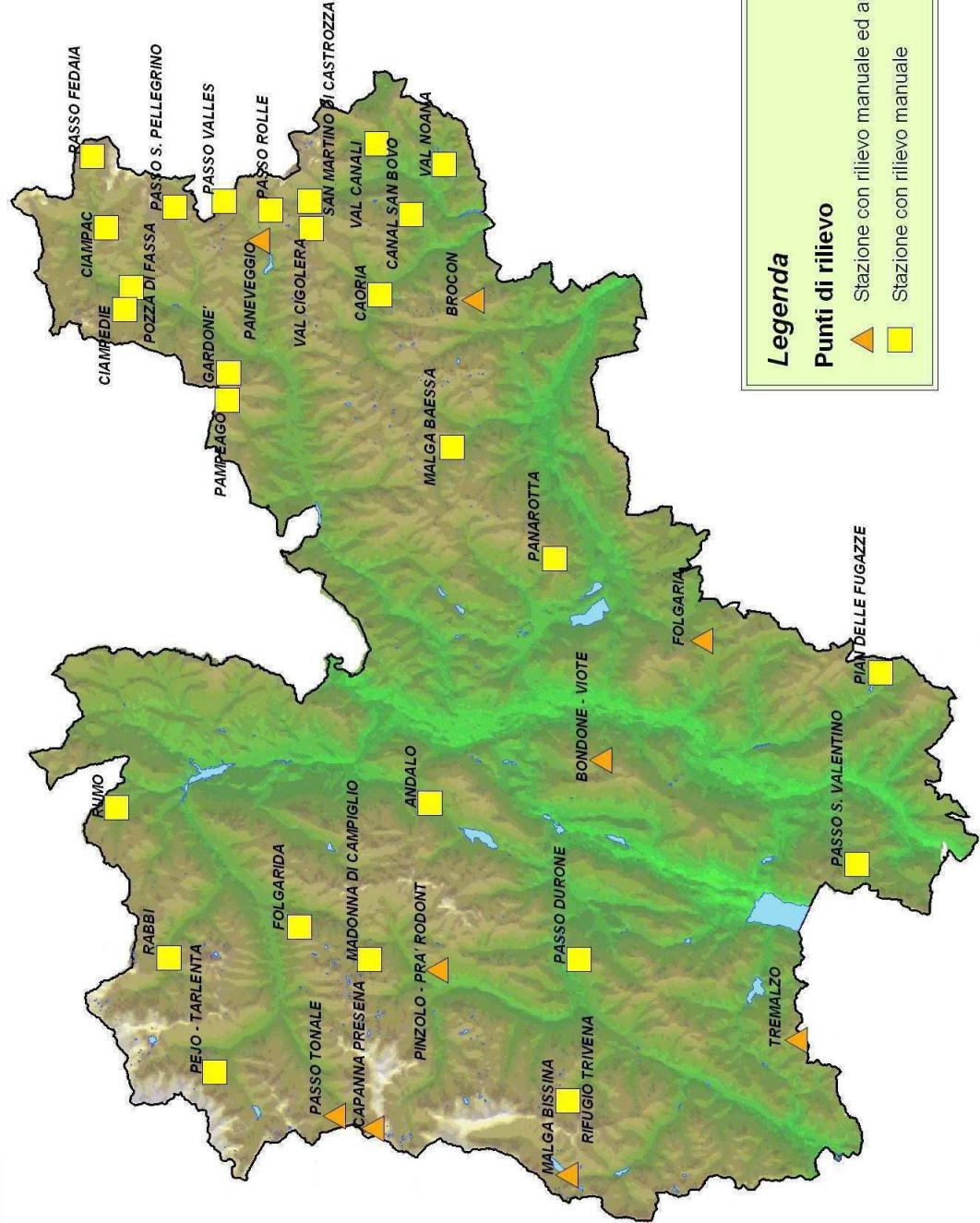
2002-‘03

Pubblicazione interna a cura
dell' Ufficio Neve, Valanghe e Meteorologia - Meteotrentino
Servizio Prevenzione Calamità Pubbliche - P.A.T.

Ed. 2004

Codice	Denominazione	Coordinate piane (Gauss-Boaga s.r. ROMA40 - espresse in metri)		Quota	Coordinate geografiche - sistema di riferimento ED50 (UTM) - espresse in gradi sessadimali (**)	
		Est	Nord		m. s.l.m.	Lat
						Long.
1PEI	PEJO - TARLENTA	1.627.598	5.136.569	2.010	46.3713°	10.6596°
2RAB	RABBI	1.639.161	5.141.170	1.315	46.4105°	10.8113°
3PIN	<i>PINZOLO - PRA' RODONT</i>	1.637.889	5.114.116	1.500	46.1674°	11.7868°
4SMC	S.MARTINO DI CASTROZZA	1.715.535	5.126.941	1.465	46.2625°	11.7974°
5PSV	PASSO S. VALENTINO	1.648.554	5.071.731	1.320	45.7839°	10.9117°
6BON	<i>BONDONE - VIOTE</i>	1.659.102	5.097.640	1.490	46.0145°	11.0558°
7PVA	PASSO VALLES	1.715.601	5.135.604	2.045	46.3404°	11.8022°
8PAN	<i>PANEVEGGIO</i>	1.711.582	5.132.131	1.545	46.3104°	11.7485°
9PTA	PANAROTTA	1.679.499	5.102.262	1.775	46.0511°	11.3209°
10PM	PAMPEAGO	1.695.459	5.135.249	1.760	46.3433°	11.5406°
11AN	ANDALO	1.654.724	5.114.799	1.005	46.1699°	11.0049°
12FO	<i>PASSO SOMMO</i>	1.671.100	5.087.403	1.360	45.9196°	11.2071°
13PR	PREDAZZO - GARDONE'	1.698.248	5.135.108	1.675	46.3412°	11.5767°
14PO	POZZA DI FASSA	1.706.886	5.144.969	1.385	46.4272°	11.6932°
15TR	<i>TREMALZO</i>	1.630.807	5.077.857	1.560	45.8426°	11.6851°
16PT	<i>BROCON - MARANDE</i>	1.705.538	5.110.479	1.605	46.1176°	11.6607°
17CA	CAORIA	1.706.125	5.119.836	915	46.2015°	11.6723°
18SB	CANAL SAN BOVO	1.714.214	5.116.765	1.150	46.1714°	11.7756°
19PF	PIAN DELLE FUGAZZE	1.667.967	5.069.354	1.170	45.7580°	11.1604°
20BA	MALGA BAESSA	1.690.679	5.112.594	1.265	46.1409°	11.4694°
21MB	<i>MALGA BISSINA</i>	1.617.163	5.101.065	1.780	46.0538°	10.5152°
22CI	CIAMPAC	1.712.887	5.147.468	2.145	46.4478°	11.7724°
23MC	MADONNA DI CAMPIGLIO	1.638.949	5.120.900	2.020	46.2282°	10.8025°
24NO	VAL NOANA	1.719.326	5.113.410	1.020	46.1397°	11.8402°
25TO	<i>PASSO TONALE</i>	1.623.087	5.124.477	1.875	46.2634°	10.5978°
26SP	PASSO S. PELLEGRINO	1.714.957	5.140.554	1.965	46.3850°	11.7961°
27CM	CIAMPEDIE	1.704.615	5.145.633	1.970	46.4339°	11.6640°
28RM	RUMO	1.654.273	5.146.459	1.100	46.4547°	11.0095°
29FL	FOLGARIDA	1.642.271	5.127.969	1.890	46.2911°	10.8477°
30PN	<i>CAPANNA PRESENA</i>	1.621.883	5.120.631	2.725	46.2290°	10.5812°
31RO	PASSO ROLLE	1.714.652	5.130.916	1.995	46.2985°	11.7878°
34FE	PASSO FEDAIA	1.720.115	5.148.909	2.100	46.4585°	11.8670°
34PD	PASSO DURONE	1.638.983	5.099.758	1.007	46.0380°	10.7967°
35VC	VAL CIGOLERA	1.712.847	5.126.826	1.880	46.2623°	11.7625°
36RT	RIFUGIO TRIVENA	1.624.707	5.100.862	1.650	46.0506°	10.6126°
37VW	VAL CANALI	1.721.352	5.120.174	1.040	46.1998°	11.8696°
					(**) Orientamento medio europeo 1950, con origine delle longitudini da Greenwich (Roma M. Mario - Lat=41°55'31,847" Long=12°27'10,93" est)	
	Legenda					
	RILIEVO MANUALE					
	<i>MANUALE + AUTOMATICO</i>					

Mappa stazioni di rilevamento nivo-meteorologico



Legenda

Punti di rilevamento

- ▲ Stazione con rilevato manuale ed automatico
- Stazione con rilevato manuale

PREMESSA

Con la pubblicazione dei “Quaderni di nivologia n. 17, 18, 19 e 20” giunge a compimento il lavoro di recupero, validazione e pubblicazione dei dati nivometeorologici raccolti dalla rete nivometrica manuale provinciale.

Negli ultimi anni si è assistito ad una evidente accelerazione del processo di realizzazione di nuove centraline nivometeorologiche di tipo automatico anche in siti d’alta quota. Queste stazioni, ormai indispensabili per la maggior parte delle applicazioni, hanno il grande vantaggio di poter trasmettere dati di varia natura praticamente in tempo reale e possono essere ubicate in siti difficilmente raggiungibili, specie in inverno. Nel campo nivometeorologico e climatologico hanno tuttavia alcuni limiti ben noti: fra questi la fragilità, con conseguenti lunghi periodi di mancato funzionamento, e la mancanza del dato relativo alle osservazioni.

Da qui la necessità, nel limite del possibile, di affiancare alle stazioni automatiche quelle manuali, che forniscono un prodotto sicuro in ogni condizione climatica e di grande interesse scientifico.

La serie storica dei dati nivometeorologici derivanti dai “campi neve” supera ormai per la maggior parte delle situazioni i vent’anni e in taluni casi copre un arco temporale ben maggiore: un patrimonio da valorizzare, a partire proprio dalla pubblicazione dei “Quaderni di nivologia”.

Arch. Giorgio Tecilla
Direttore dell’Ufficio Neve, Valanghe
e Meteorologia – Meteotrentino

Ing. Mauro Gaddo
Coordinatore del settore neve e valanghe
dell’Ufficio Neve, Valanghe
e Meteorologia - Meteotrentino

Quaderni di nivolognia

n° 17

Stagione invernale 1999-‘00

Pubblicazione interna a cura
dell'Ufficio Neve, Valanghe e Meteorologia - Meteotrentino
Servizio Prevenzione Calamità Pubbliche - P.A.T.

Ed. 2004

Quaderni di nivologia n° 17

*pubblicazione di dati e informazioni
di carattere nivo-meteorologico
relativi alla stagione invernale 1999-‘00
a cura dell’Ufficio Neve, Valanghe
e Meteorologia - Meteotrentino
della Provincia Autonoma di Trento.
La riproduzione totale o parziale
della rivista è ammessa
previa citazione della fonte.*

Responsabile: Giorgio Tecilla

Autore: Mauro Gaddo

Supporto informatico: Paolo Cestari

Hanno collaborato: Marco Gadotti, Alessia Dalla Fontana, Mariano Tais, Mauro Mazzola, Gianluca Tognoni, Roberto Barbiero, Andrea Piazza, Marta Pendasini, Emanuele Eccel, Carlo Dalpiaz, Daniela Quatrada, Cesarino Daldoss

Si ringraziano:

Il Servizio Foreste

Il Servizio Parchi e Foreste Demaniali

Il Servizio Gestione del patrimonio stradale

L’Ufficio Idrografico del Servizio Acque Pubbliche ed Opere Idrauliche

L’ amministrazione del Parco Nazionale dello Stelvio

L’ENEL

L’Istituto Agrario di S. Michele all’Adige.

L’ A.I.Ne.Va. - Associazione Interregionale di coordinamento e documentazione per i problemi inerenti la NEve e le VAlanghe

La Società Impianti Carosello-Tonale

La Società Impianti ITAP di Pampeago

La Società Funivie Campiglio

La Società Funivie Ciampac

La scuola alpina di P.S. di Moena

La scuola alpina Guardia di Finanza distaccamento del passo Rolle

La Società Latemar 2000

La Società Nuova Rosalpina di S. Martino di Castrozza

Sommario

Andamento nivometeorologico della stagione invernale 1999-‘00	<i>pag</i>	<i>11</i>
Fenomeni valanghivi osservati dalle stazioni di rilevamento	<i>"</i>	<i>15</i>
Parametri nivometeorologici caratteristici della stagione invernale 1999-‘00	<i>"</i>	<i>19</i>
Dati e grafici annuali per stazione di rilevamento:		
Pejo Tarlenta	<i>"</i>	<i>20</i>
Rabbi	<i>"</i>	<i>22</i>
Pinzolo Pra’ Rodont	<i>"</i>	<i>24</i>
S. Martino di Castrozza	<i>"</i>	<i>26</i>
Passo S. Valentino	<i>"</i>	<i>28</i>
Viole del Monte Bondone	<i>"</i>	<i>30</i>
Passo Valles	<i>"</i>	<i>32</i>
Paneveggio	<i>"</i>	<i>34</i>
Panarotta	<i>"</i>	<i>36</i>
Pampeago	<i>"</i>	<i>38</i>
Andalo	<i>"</i>	<i>40</i>
Folgaria Passo Sommo	<i>"</i>	<i>42</i>
Predazzo Gardonè	<i>"</i>	<i>44</i>
Pozza di Fassa	<i>"</i>	<i>46</i>
Tremalzo	<i>"</i>	<i>48</i>
Caoria	<i>"</i>	<i>50</i>
Canal S. Bovo	<i>"</i>	<i>52</i>
Pian delle Fugazze	<i>"</i>	<i>54</i>
Malga Baessa	<i>"</i>	<i>56</i>
Malga Bissina	<i>"</i>	<i>58</i>
Ciampac	<i>"</i>	<i>60</i>
Madonna di Campiglio	<i>"</i>	<i>62</i>
Val Noana	<i>"</i>	<i>64</i>
Passo Tonale	<i>"</i>	<i>66</i>
Passo S. Pellegrino	<i>"</i>	<i>68</i>
Ciampedie	<i>"</i>	<i>70</i>
Rumo	<i>"</i>	<i>72</i>
Presena	<i>"</i>	<i>74</i>
Passo Rolle	<i>"</i>	<i>76</i>
Val Cigolera	<i>"</i>	<i>78</i>
Val Canali	<i>"</i>	<i>80</i>

ANDAMENTO NIVOMETEOROLOGICO STAGIONALE SU ALPI E PREALPI TRENTE

L'inverno 1999-'00 è stato caratterizzato da precipitazioni nevose piuttosto scarse: significativo è il fatto che, per le stazioni con una serie storica ventennale, la quantità di neve fresca stagionale sia risultata generalmente assai inferiore alla media.

Se, a titolo di confronto, le quantità in gioco possono essere paragonate, con grande approssimazione, all'annata 1994-'95, diversa è senz'altro la distribuzione delle precipitazioni lungo l'arco della stagione: discreti apporti nel tardo autunno e nei mesi primaverili, periodo siccitoso di significativa durata nei mesi di gennaio e febbraio.

Gli apporti nevosi più consistenti si sono avuti dal 27 marzo al 7 aprile, con quantitativi di neve fresca pari a 257, 158 e 89 cm rispettivamente al ghiacciaio del Presena, Passo Valles e San Martino di Castrozza. Il lungo periodo siccioso è stato invece caratterizzato da condizioni meteorologiche relativamente stabili, con il prevalere di circolazione anticlonica e condizioni di bel tempo. Deboli perturbazioni in transito a nord delle Alpi hanno determinato solo della temporanea nuvolosità e qualche debole e isolata precipitazione.

Di particolare interesse è stato l'intenso fenomeno di foehn che si è verificato il 18 gennaio, contraddistinto da una grande intensità dei venti e un eccezionale rialzo termico in poche ore nelle vallate. Il fenomeno ha interessato le Alpi e gran parte della Pianura Padana, determinando un aumento della temperatura fino a valori che in alcuni casi, come in Emilia Romagna, non si osservavano in questo periodo dal secolo scorso.

I fenomeni valanghivi osservati dalle stazioni di rilevamento sono stati in linea con le precipitazioni nevose, cioè inferiori alla media. Più della metà delle

valanghe osservate è da attribuirsi a caduta di neve a debole coesione di superficie.

Un ultimo aspetto significativo della stagione sono i periodi di freddo intenso rilevati prima di Natale e, soprattutto, a fine gennaio, con valori minimi anche superiori ai -20°C.

Le prime precipitazioni nevose della stagione risalgono al 29 di settembre, con una decina di centimetri a quote prossime ai 3000 metri, e, soprattutto, al 4 di ottobre, quando una perturbazione con fronte occluso determina delle deboli nevicate a partire dai 1200 e 1550 metri rispettivamente nel Trentino orientale ed occidentale.

Maggiormente significativo è l'evento relativo all'ultima decade di ottobre, quando un'ampia depressione interessa gran parte dell'Atlantico occidentale e centrale. Dal giorno 21 al 25 si susseguono le precipitazioni nevose, significative peraltro solo in alta quota (64 cm sul ghiacciaio del Presena).

Il mese di novembre è stato caratterizzato da grande variabilità, con numerose giornate in cui si sono verificate precipitazioni nevose.

Dal 4 al 7 una prima perturbazione determina apporti di neve fresca consistenti solo ad alta quota (88 cm nel campo neve del Presena), ma già dal 10 flussi di aria mediterranea associati ad una depressione in quota favoriscono copertura del cielo e precipitazioni quasi ovunque deboli, con il limite delle nevicate in abbassamento fra i 1000 ed i 1500 metri.

Il manto nevoso assume una certa continuità al suolo a partire dai 1800 metri di quota, con valori compresi fra i 10 ed i 30 cm, mentre a quota 3000 m la neve al suolo raggiunge i 100-120 cm.

L'indice di pericolo valanghe è 2 (moderato) fino ai 2600 m, alle quote superiori diventa 3 (marcato).

Dal 15 al 18 novembre deboli precipitazioni interessano la provincia, con limitati apporti di neve fresca fino nelle vallate e, soprattutto, un'intensa attività eolica che ha determinato una distribuzione non omogenea della neve, con accumuli anche consistenti nelle zone sottovento.

Nell'ultima decade del mese l'afflusso di aria polare e l'attenuazione del foehn determinano un sensibile abbassamento delle temperature minime anche in valle, cosicché nel corso della breve perturbazione del 22 novembre vengono registrati dai 10 ai 20 cm di neve fresca fino alle quote più basse.

Il mese di dicembre è stato caratterizzato da tempo variabile, ma tipicamente invernale. Le temperature sono risultate basse, soprattutto nelle valli, con persistente inversione termica. Dal 26 al 28 una debole perturbazione ha portato lievi nevicate su tutto il territorio provinciale e per la prima volta da molti anni si è avuto quindi un periodo natalizio effettivamente "bianco".

A partire dal giorno 9 una depressione sul golfo di Genova e l'ingresso di un fronte freddo determinano diffuse precipitazioni nevose fino in fondovalle, con apporti in quota anche superiori ai 50 cm. Il tempo rimane variabile fino al giorno 17, con frequenti deboli nevicate anche a bassa quota e temperature in lieve diminuzione.

A 2000 m il manto nevoso al suolo varia mediamente dai 30 ai 60 cm, con punte, nelle zone occidentali, di 65-70 cm. A causa del vento la neve è distribuita in modo molto irregolare, con consistenti accumuli nelle conche, avvallamenti e zone sottocresta prevalentemente esposte ai settori meridionali, ma localmente anche ad altre esposizioni. Nei versanti in ombra la stratificazione è molto sfavorevole, con

forti discontinuità dovute principalmente a croste da vento, talvolta anche portanti, ed in profondità cristalli angolari e brina di fondo anche molto sviluppata.

Dal giorno 20 cominciano a spirare in quota forti correnti settentrionali e masse d'aria fredda polare raggiungono le Alpi. Il tempo è soleggiato con forte foehn e le temperature in montagna diminuiscono bruscamente, anche di dieci gradi in 24-48 ore.

Alla base del manto nevoso, a causa delle basse temperature e dell'esiguo spessore della neve, sono in continua formazione cristalli angolari e brina di fondo.

Il giorno 26 una perturbazione da ovest porta precipitazioni nevose in tutta la provincia, con maggiori apporti nelle aree occidentali. In quota sono stati registrati più di 50 cm di neve fresca, mentre nei fondovalle lo spessore si è attestato fra i 20 e i 40 cm.

Le nevicate intermittenti sono state accompagnate da forti venti in quota provenienti dai quadranti occidentali, con conseguente formazione di consistenti accumuli sui versanti esposti ad oriente.

Fino al giorno 29 nuove moderate nevicate hanno apportato dai 25-30 cm ai 10-15 cm rispettivamente sui settori meridionali-occidentali ed orientali. I forti venti, prevalentemente settentrionali, hanno favorito una distribuzione molto irregolare del manto, determinando la quasi completa erosione delle dorsali e la formazione di consistenti accumuli nelle zone più riparate.

Il mese di gennaio è stato caratterizzato da una situazione meteorologica relativamente stabile, con il prevalere di circolazione anticlonica, condizioni di bel tempo e una quasi assoluta mancanza di precipitazioni nevose. Gli unici episodi si sono verificati nell'ultima decade, quando perturbazioni in transito a nord delle Alpi hanno determinato solo della temporanea nuvolosità e qualche debole e isolata

precipitazione. Gli apporti di neve fresca sono stati insignificanti.

Per tutto il periodo il manto nevoso, il cui spessore è risultato nettamente al di sotto delle medie del periodo (20-50 cm mediamente a 2000 metri di quota), è formato principalmente da neve a debole coesione, con cristalli angolari e brina di fondo. Oltre il limite boschivo la neve è distribuita in modo molto irregolare, con la quasi completa erosione delle dorsali e la formazione di consistenti accumuli nei canaloni e nelle zone più riparate. Il manto risulta talvolta portante in presenza di croste da vento, mentre nelle zone riparate o in ombra permane prevalentemente a debole coesione.

Particolarmente significativo l'intenso fenomeno di foehn che ha caratterizzato le giornate tra il 17 e il 19 gennaio, con forti venti e, soprattutto, un eccezionale rialzo termico: le temperature minime in alcune stazioni di rilevamento sono addirittura salite sopra lo zero.

Il mese di febbraio è stato caratterizzato dal protrarsi delle condizioni meteorologiche relativamente stabili che hanno distinto il mese di gennaio. Sono infatti prevalse la presenza di circolazione anticlonica e condizioni di bel tempo. Deboli perturbazioni in transito a nord delle Alpi hanno determinato solo della temporanea nuvolosità e qualche debole e isolata precipitazione, con apporti nevosi insignificanti.

Il manto nevoso è ancora risultato estremamente ridotto di spessore, con valori medi a 2000 metri compresi fra 20 e 60 cm. Le deboli precipitazioni nevose della seconda decade del mese hanno interessato i fondovalle fino ai 700 metri di quota ma non hanno contribuito ad aumentare lo strato di neve al suolo, tant'è che il riscaldamento diurno sui pendii soleggiati ha riguardato anche gli strati più vicini al suolo.

Anche in marzo la circolazione anticlonica ed il bel tempo l'hanno fatta da padroni; trascurando le prime due giornate del mese, caratterizzate da deboli nevicate, l'alta pressione ha resistito fino al 25, giorno che segna il passaggio ad un lungo periodo di variabilità atmosferica.

Nei primi due giorni del mese le precipitazioni nevose si presentano oltre i 1000-1200 m ed interessano soprattutto i settori meridionali ed occidentali, dove a 2000 m i valori di neve fresca raggiungono mediamente i 10-15 cm e localmente punte intorno ai 30-40 cm

Nei giorni successivi la neve si assesta rapidamente ed il manto nevoso si riduce di spessore: sui versanti soleggiati la neve è mediamente assente fin oltre i 2000 metri e durante il giorno, a tutte le quote, il forte riscaldamento indebolisce il manto, talvolta fino al terreno.

A partire dal giorno 25 e fino alla fine del mese l'intero territorio provinciale è interessato da abbondanti precipitazioni nevose. Il limite della neve si trova sui 1000-1200 metri, al di sotto scende mista a pioggia. Gli apporti di neve registrati a 2000 m variano da 60 a 120 cm e sono maggiormente concentrati sui settori occidentali; in quota la somma della neve fresca raggiunge i 200 cm.

La neve è molto umida e pesante e, pur essendo in rapida trasformazione, il manto in genere è debolmente consolidato: moderati venti in quota contribuiscono inoltre alla creazione di nuovi accumuli. Per tali motivi l'indice di pericolo valanghe, sui settori occidentali, raggiunge il grado 4 (forte) ed in effetti nel periodo vengono segnalate dalle stazioni di rilevamento numerose valanghe a debole coesione, costituite perlopiù da scaricamenti.

Il periodo di variabilità atmosferica di fine marzo continua anche in aprile, con frequenti precipitazioni che solo nella seconda decade apportano quantitativi di neve significativi.

In seguito alle nevicate della prima settimana l'altezza della neve al suolo varia mediamente, intorno ai 2000 metri di quota, dai 70 ai 120 cm; alle quote superiori le quantità sono maggiori e, nelle zone più esposte, i venti moderati hanno determinato la creazione di nuovi accumuli. Il manto è comunque generalmente ben assestato e consolidato e, fino ai 1800-2000 metri, prevalentemente umido fino al suolo. Durante il giorno, a causa del maggiore riscaldamento, sui pendii esposti al sole il manto nevoso subisce un temporaneo indebolimento testimoniato, nel corso degli ultimi giorni, dal verificarsi di valanghe spontanee a debole coesione.

Durante la seconda decade del mese si assiste ad una lunga fase di maltempo, con numerose precipitazioni nevose di debole intensità a quote superiori ai 1500 metri, concentrate perlopiù sui settori occidentali. Sui 2000 metri si registrano valori totali di neve fresca variabili mediamente dai 20 ai 40 cm, mentre in quota si supera il metro di neve.

I nuovi apporti sono molto umidi ed anche il manto nevoso, a quote inferiori ai 2200 m, risulta completamente umido o bagnato fino al terreno. A causa del sensibile riscaldamento, a tutte le quote ed esposizioni durante il giorno gli strati superficiali si indeboliscono ulteriormente e sono possibili numerosi piccoli e medi

scaricamenti di neve a debole coesione, specie sui versanti molto riscaldati o scivolosi. Per questo motivo l'indice di pericolo nei settori occidentali ed orientali è 3 (marcato), suffragato, nei giorni successivi alle nevicate, dall'avvistamento di numerosi scaricamenti di valanghe a debole coesione di superficie e di fondo.

Dopo qualche giornata di bel tempo, caratterizzata da un rialzo termico che ha fatto sì che la neve sia presente al suolo con continuità solamente a partire dai 1900-2000 metri, con spessori variabili mediamente dai 20 ai 70 cm, il 24 una veloce perturbazione da ovest interessa le Alpi, apportando quantitativi di neve di 5-15 cm sopra quota 2000 metri.

Più significativa è un'altra debole perturbazione che transita il giorno 28, con precipitazioni dal primo pomeriggio, fino a moderate diffuse sui settori meridionali e occidentali, deboli sparse a est. In quota vengono misurati oltre 50 cm di neve fresca.

La stagione invernale si conclude formalmente con le ultime precipitazioni nevose di maggio, che interessano solamente i siti posti a quota superiore ai 2500 metri.

.

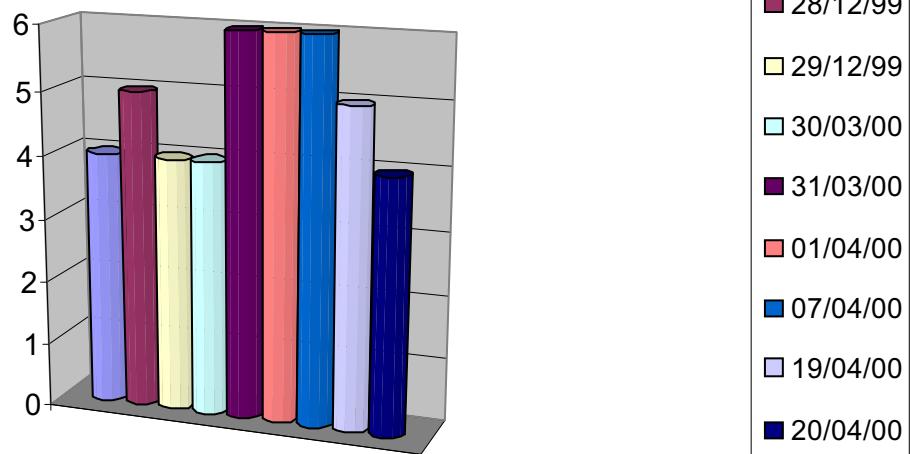
FENOMENI VALANGHIVI OSSERVATI DALLE STAZIONI DI RILEVAMENTO

Data Stazione	Codice Stazione	Numero e mole valanghe	Tipo valanghe
05/11/99	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
07/11/99	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
23/11/99	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
23/11/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
24/11/99	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
01/12/99	23MC	Molte valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
11/12/99	11AN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
11/12/99	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
11/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
11/12/99	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve di superficie a lastroni e a debole coesione
12/12/99	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
12/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
12/12/99	8PAN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
13/12/99	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
13/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
14/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
15/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
17/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
18/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
21/12/99	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
27/12/99	3PIN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
28/12/99	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di superficie
28/12/99	13PR	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
28/12/99	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
28/12/99	25TO	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
28/12/99	3PIN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
29/12/99	10PM	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
29/12/99	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
29/12/99	22CI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di superficie
29/12/99	35VC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
31/12/99	11AN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
06/01/00	8PAN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
13/01/00	12FO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di superficie
18/01/00	19PF	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di superficie
19/01/00	2RAB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
01/02/00	27CM	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
02/02/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
02/02/00	27CM	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
03/02/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
03/02/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
03/02/00	27CM	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo

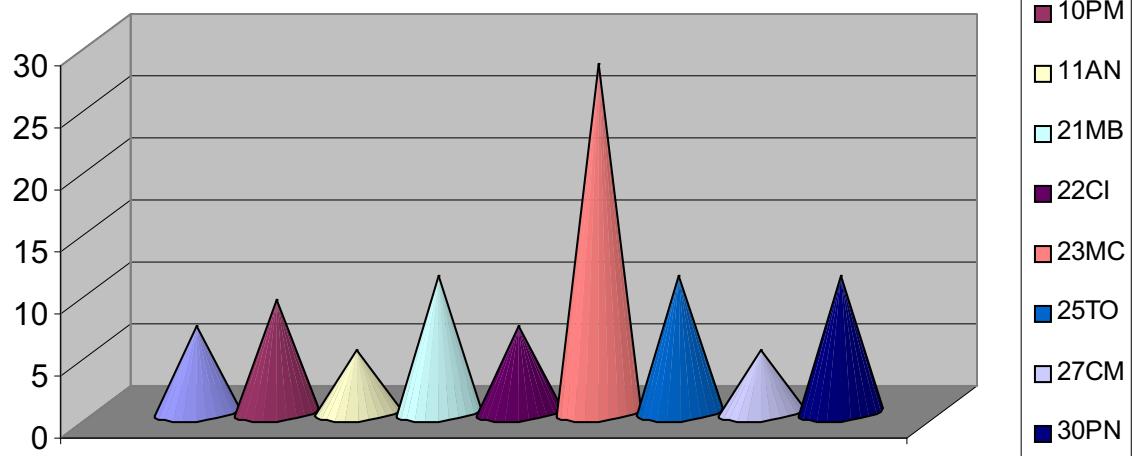
11/02/00	20BA	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Non accertabile
21/02/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
22/02/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
26/02/00	22CI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
01/03/00	20BA	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di superficie
03/03/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
04/03/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
10/03/00	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di superficie a lastroni e a debole coesione
10/03/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
11/03/00	27CM	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
12/03/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
12/03/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
13/03/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
14/03/00	1PEI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
27/03/00	30PN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
28/03/00	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
30/03/00	22CI	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
30/03/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
30/03/00	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
30/03/00	9PTA	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
31/03/00	11AN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
31/03/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Non accertabile
31/03/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
31/03/00	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
31/03/00	35VC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
31/03/00	6BON	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
01/04/00	13PR	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Non accertabile
01/04/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione
01/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
01/04/00	25TO	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
01/04/00	27CM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di superficie a lastroni e a debole coesione
01/04/00	35VC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
02/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
02/04/00	8PAN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
03/04/00	4SMC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di superficie a lastroni e a debole coesione
03/04/00	5PSV	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
03/04/00	7PVA	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
04/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
05/04/00	11AN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve di superficie a lastroni e a debole coesione
05/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
05/04/00	4SMC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
06/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
06/04/00	2RAB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
06/04/00	30PN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
07/04/00	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di fondo

07/04/00	11AN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
07/04/00	18SB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di fondo
07/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
07/04/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
07/04/00	6BON	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di fondo
08/04/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
08/04/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
10/04/00	23MC	Molte valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
10/04/00	30PN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
10/04/00	5PSV	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
11/04/00	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanga a lastroni di fondo
11/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
13/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
15/04/00	22CI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
16/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
18/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
18/04/00	30PN	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di superficie
19/04/00	21MB	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
19/04/00	22CI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
19/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
19/04/00	25TO	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanga a lastroni di fondo
19/04/00	7PVA	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione
20/04/00	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
20/04/00	22CI	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
20/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
20/04/00	30PN	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
21/04/00	10PM	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
21/04/00	22CI	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di fondo
21/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
22/04/00	13PR	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
22/04/00	23MC	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve a debole coesione di superficie
22/04/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione
23/04/00	25TO	Piccole valanghe spontanee (scaricamenti)	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione
25/04/00	25TO	Singole grandi valanghe spontanee	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione
26/04/00	25TO	Valanghe spontanee di media grandezza	Valanghe di neve di fondo a lastroni e a debole coesione

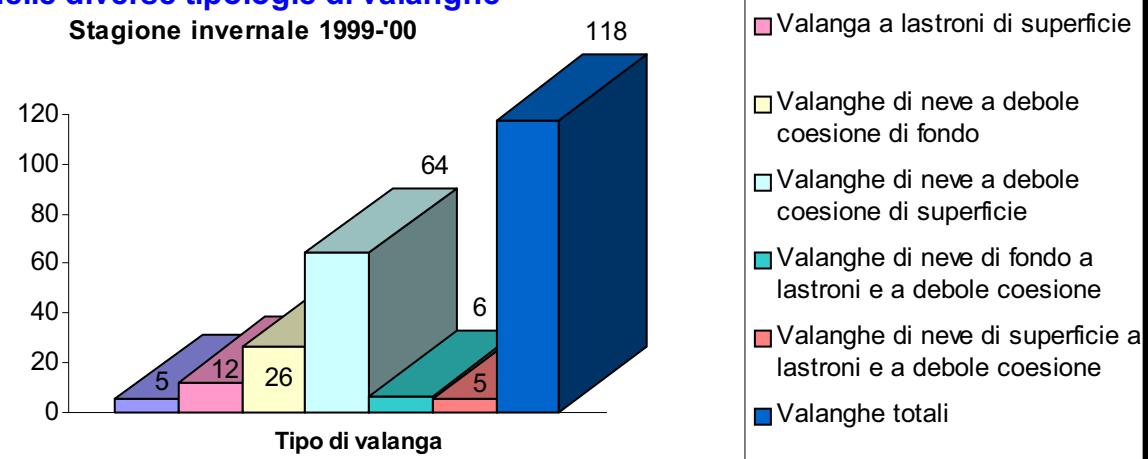
Giornate con maggior attività valanghiva Stagione invernale 1999-'00



Numero di giorni valanghivi per stazione di rilevamento Stagione invernale 1999-'00



Frequenza di osservazione delle diverse tipologie di valanghe Stagione invernale 1999-'00



PARAMETRI NIVOMETEOROLOGICI CARATTERISTICI DELLA STAGIONE INVERNALE 1999-‘00

Legenda grafici:

Rho: densità della neve fresca (Kg/m³)

HN: altezza neve fresca (cm)

HS: altezza neve al suolo (cm)

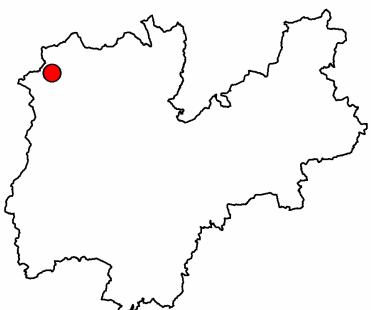
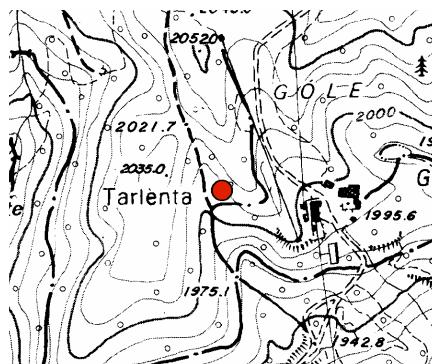
PR: penetrazione sonda (cm)

Tmax+Tmin: temperatura massima e minima dell'aria (°C)

N: nuvolosità (ottavi)

Stazione: 1PEI - PEJO TARLENTA

quota: 2010 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 98

Inizio rilievi: 20/12/1999

Fine rilievi: 26/03/2000

Totale neve fresca: 125 cm

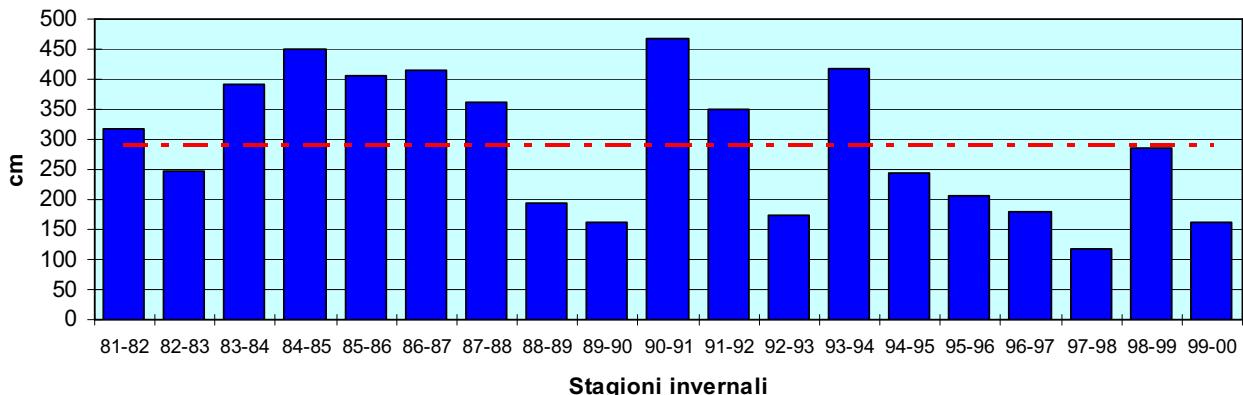
Massima neve al suolo: 90 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	12	68	90	0	5	-15
Gennaio:	31	14	74	0	13	-19
Febbraio:	29	25	60	4	11	-12
Marzo:	26	18	67	3	13	-8

Stazione di rilevamento 1PEI - PEJO TARLENTA Quota 2010 m s.l.m.

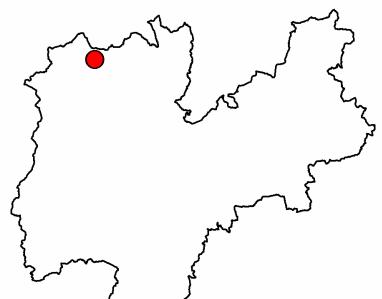
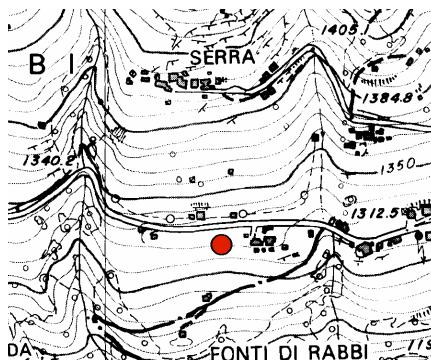
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 292 cm



Stazione: 2RAB - RABBI

quota: 1315 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 157

Inizio rilievi: 25/11/1999

Fine rilievi: 30/04/2000

Totale neve fresca: 170 cm

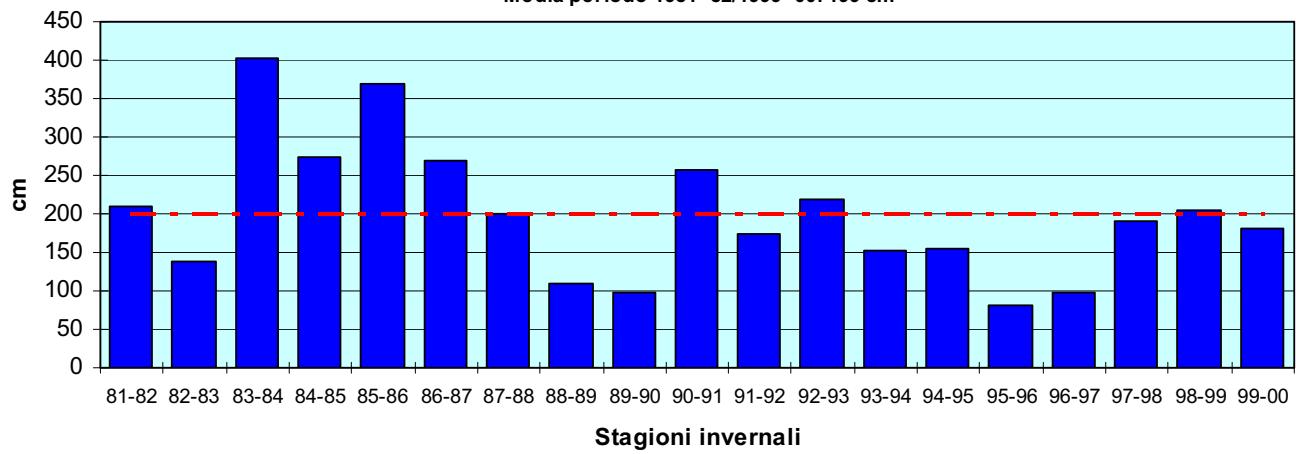
Massima neve al suolo: 64 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	6	0	11	0	4	-3
Dicembre:	31	82	64	0	8	-13
Gennaio:	31	0	49	1	11	-13
Febbraio:	28	4	24	0	11	-7
Marzo:	31	75	45	0	18	-5
Aprile:	30	9	23	1	28	-2

Stazione di rilevamento 2RAB - RABBI Quota 1315 m s.l.m.

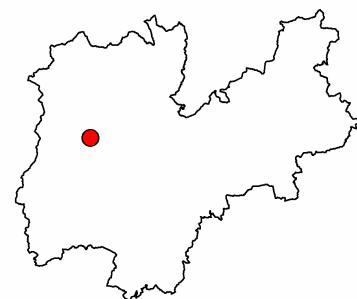
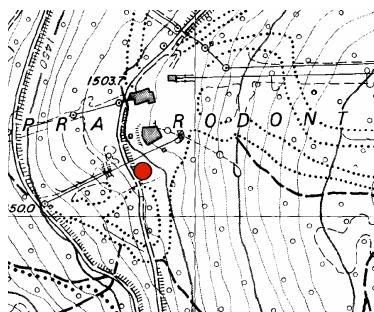
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 199 cm



Stazione: 3PIN - PINZOLO

quota: 1500 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 91

Inizio rilievi: 04/10/1999

Fine rilievi: 02/04/2000

Totale neve fresca: 169 cm

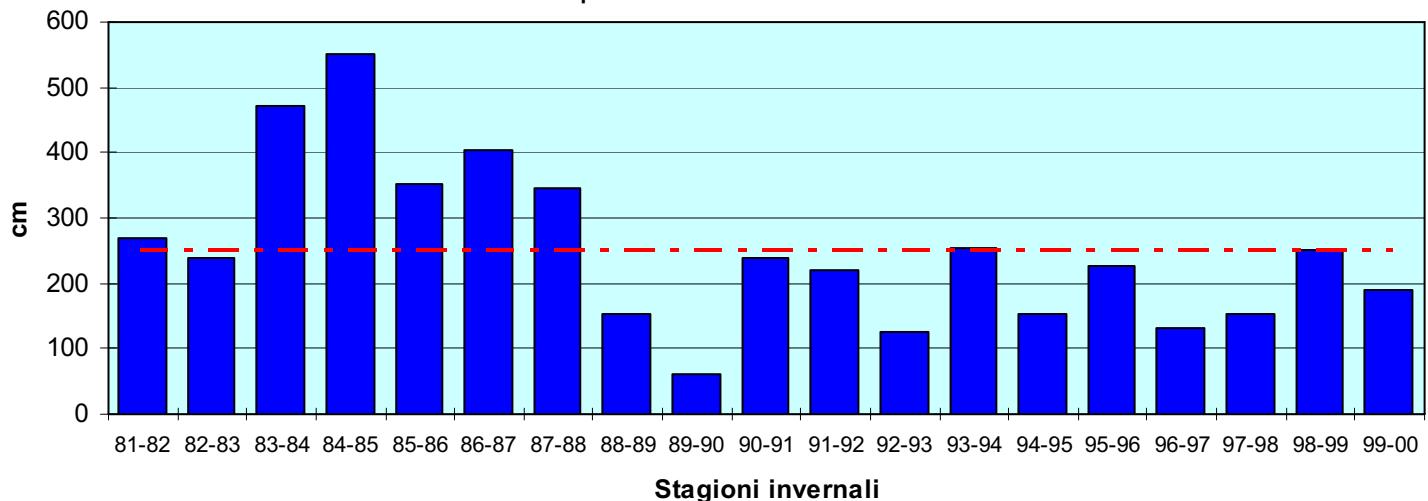
Massima neve al suolo: 60 cm (il: 30/03/2000)

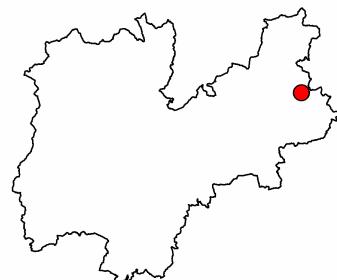
Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Ottobre:	3	13	0	0		
Novembre:	1	4	0	0		
Dicembre:	14	30	46	2	3	-9
Gennaio:	31	8	28	0	10	-13
Febbraio:	29	5	14	0	13	-8
Marzo:	11	104	60	0	6	-6
Aprile:	2	5	45	0	4	-2

Stazione di rilevamento 3PIN - PINZOLO Quota 1500 m s.l.m.

Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 252 cm





Numero rilievi effettuati: 168

Inizio rilievi: 18/11/1999

Fine rilievi: 03/05/2000

Totale neve fresca: 219 cm

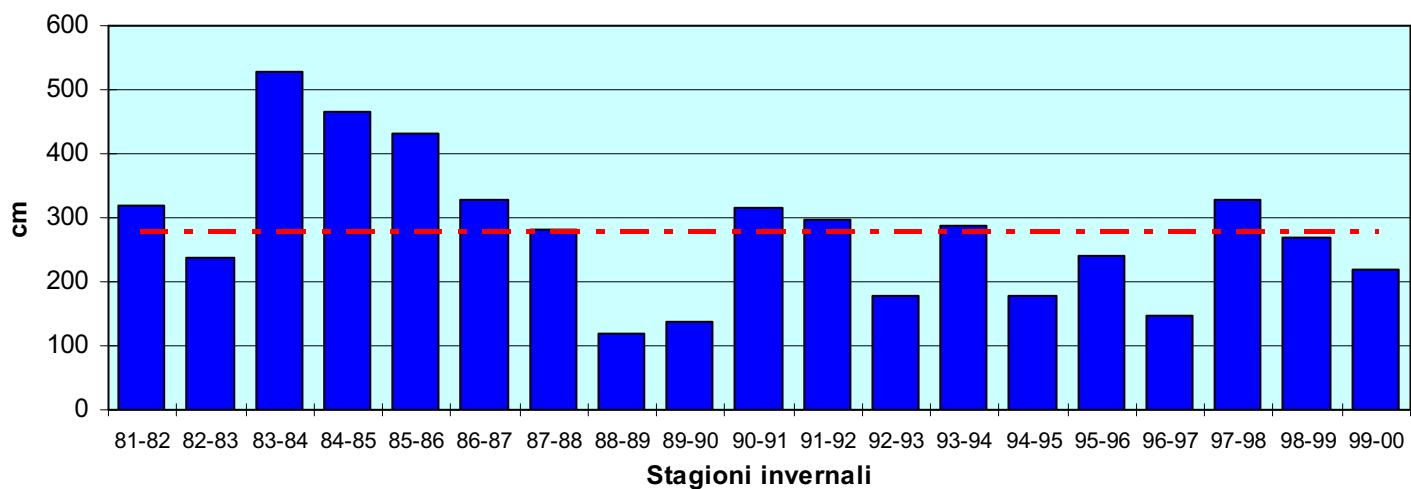
Massima neve al suolo: 57 cm (il: 29/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	13	29	24	0	4	-11
Dicembre:	31	73	57	0	8	-19
Gennaio:	31	0	53	0	8	-18
Febbraio:	29	6	35	0	10	-13
Marzo:	31	88	55	0	14	-11
Aprile:	30	23	46	2	19	-7
Maggio:	3	0	0	0	16	2

Stazione di rilevamento 4SMC - S. MARTINO CASTROZZA Quota 1465 m s.l.m.

Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-82/1999-'00: 279 cm



Stazione: 5PSV - PASSO S. VALENTINO

quota: 1320 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 119

Inizio rilievi: 11/11/1999

Fine rilievi: 12/04/2000

Totale neve fresca: 149 cm

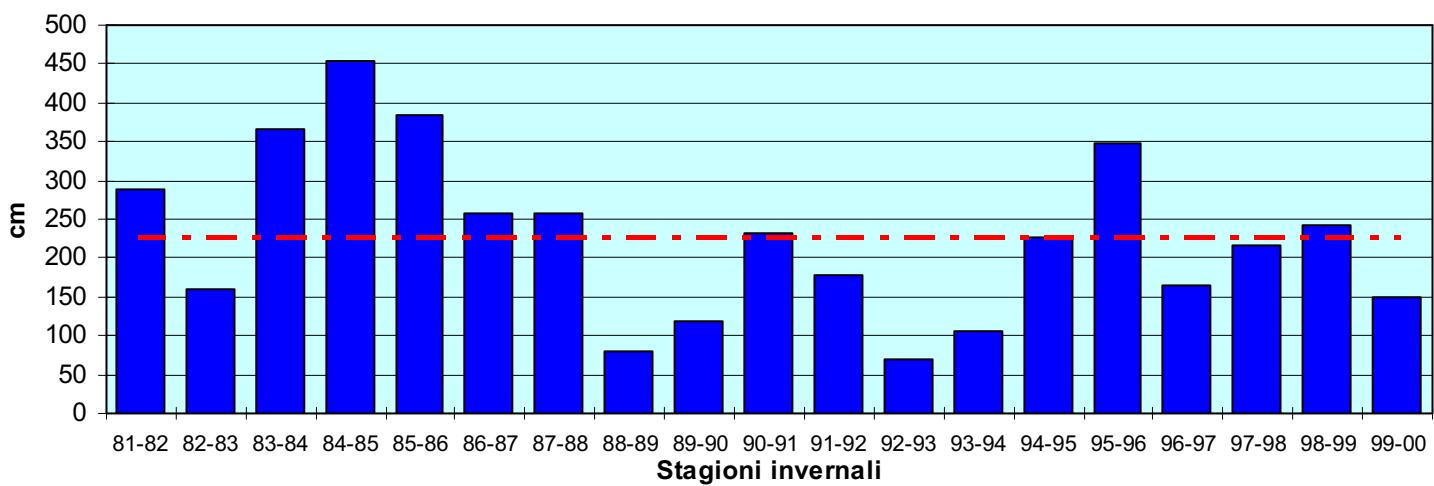
Massima neve al suolo: 35 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	20	18	10	0	8	-8
Dicembre:	31	52	35	0	9	-10
Gennaio:	31	8	30	0	7	-14
Febbraio:	18	9	17	0	7	-8
Marzo:	7	43	30	0	4	-4
Aprile:	12	19	28	2	6	-1

Stazione di rilevamento 5PSV - PASSO S. VALENTINO Quota 1320 m s.l.m.

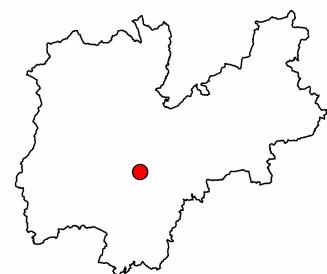
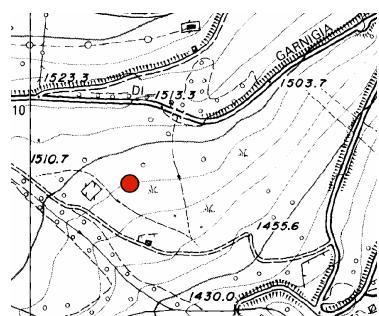
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 226 cm



Stazione: 6BON - VIOTE DEL BONDONE

quota: 1490 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 152

Inizio rilievi: 07/11/1999

Fine rilievi: 17/04/2000

Totale neve fresca: 255 cm

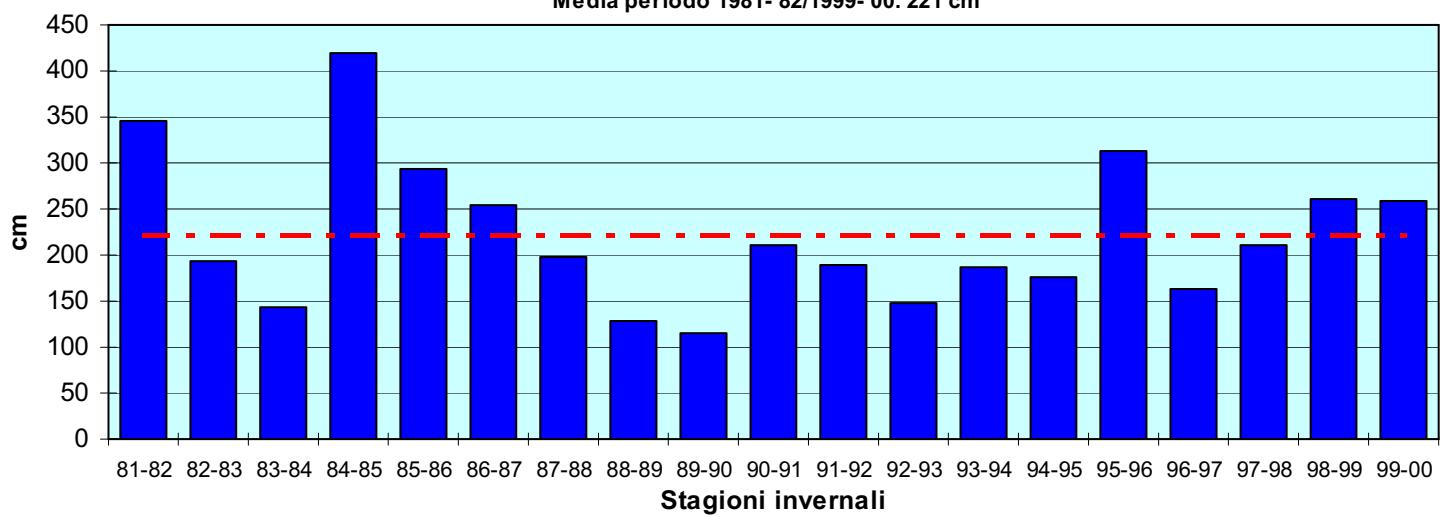
Massima neve al suolo: 68 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	24	48	30	0	9	-11
Dicembre:	31	66	62	0	10	-13
Gennaio:	31	7	50	0	12	-17
Febbraio:	29	8	36	0	15	-10
Marzo:	20	97	68	1	16	-8
Aprile:	17	29	50	1	11	-5

Stazione di rilevamento 6BON - VIOTE DEL BONDONE Quota 1490 m s.l.m.

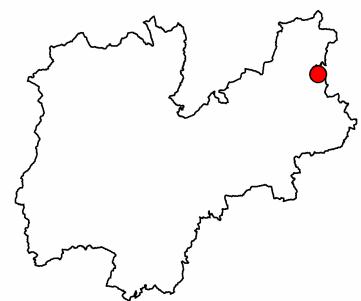
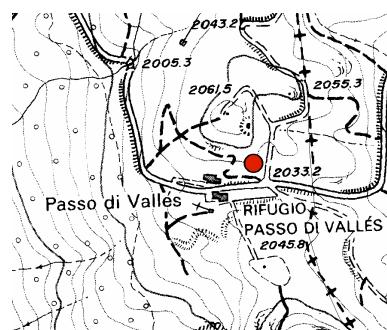
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 221 cm



Stazione: 7PVA - PASSO VALLES

quota: 2045 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 142

Inizio rilievi: 08/12/1999

Fine rilievi: 27/04/2000

Totale neve fresca: 292 cm

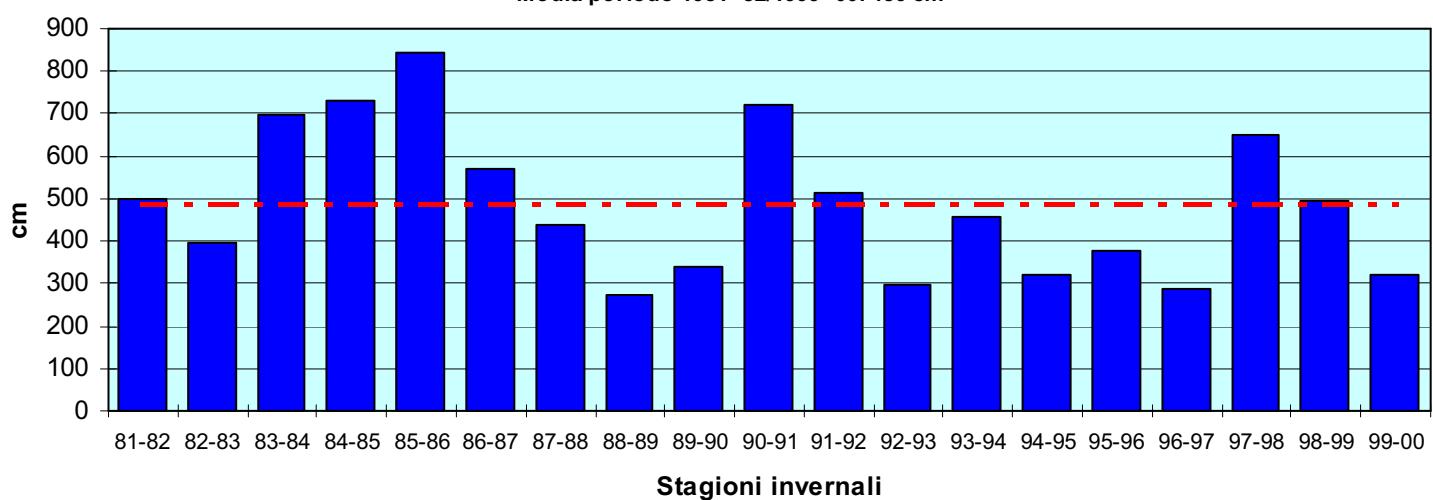
Massima neve al suolo: 92 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	24	61	55	0	6	-16
Gennaio:	31	15	40	0	4	-20
Febbraio:	29	8	35	0	10	-14
Marzo:	31	133	92	0	12	-11
Aprile:	27	75	80	2	17	-8

Stazione di rilevamento 7PVA - PASSO VALLES Quota 2045 m s.l.m.

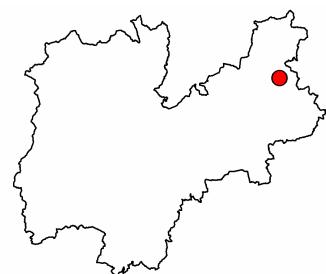
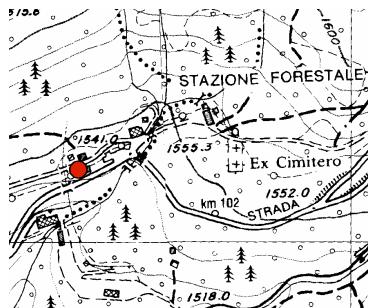
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 486 cm



Stazione: 8PAN - PANEVEGGIO

quota: 1545 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 221

Inizio rilievi: 01/10/1999

Fine rilievi: 08/05/2000

Totale neve fresca: 202 cm

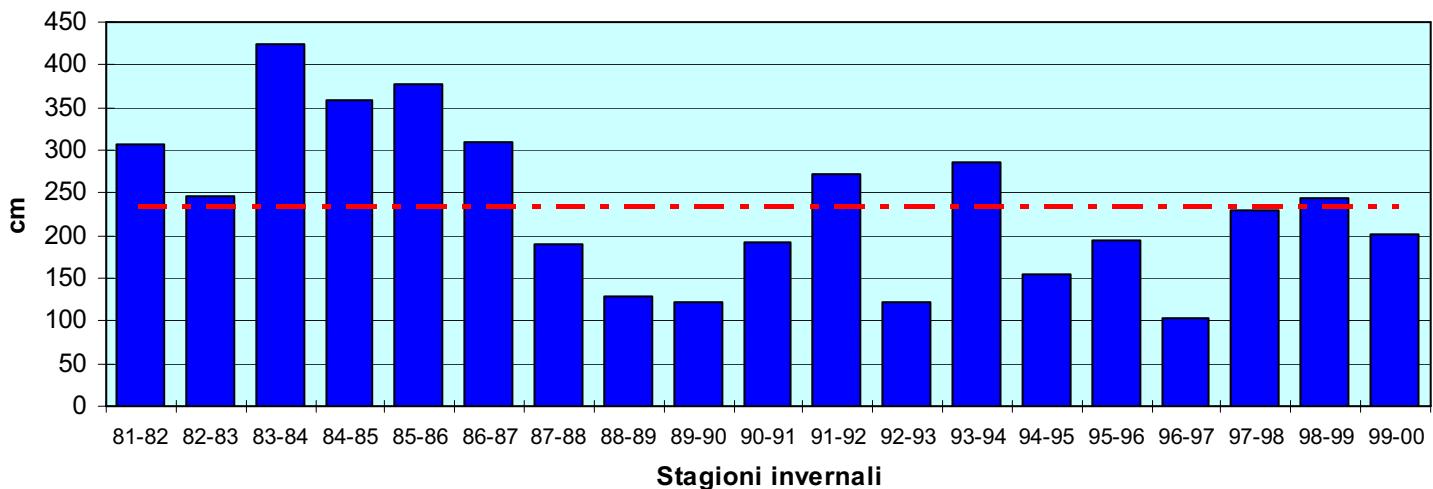
Massima neve al suolo: 45 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Ottobre:	31	4	3	0	18	-4
Novembre:	30	62	30	0	10	-13
Dicembre:	31	54	45	1	9	-17
Gennaio:	31	3	40	1	9	-18
Febbraio:	29	6	30	0	13	-13
Marzo:	31	62	34	0	16	-11
Aprile:	30	11	29	1	20	-7
Maggio:	8	0	0	0	15	3

Stazione di rilevamento 8PAN - PANEVEGGIO Quota 1545 m s.l.m.

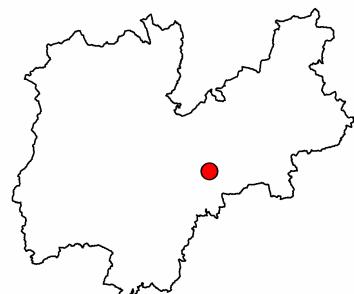
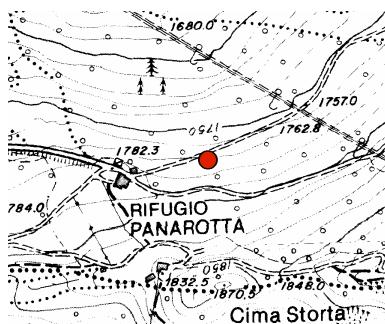
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 235 cm



Stazione: 9PTA - PANAROTTA

quota: 1775 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 157

Inizio rilievi: 24/11/1999

Fine rilievi: 28/04/2000

Totale neve fresca: 176 cm

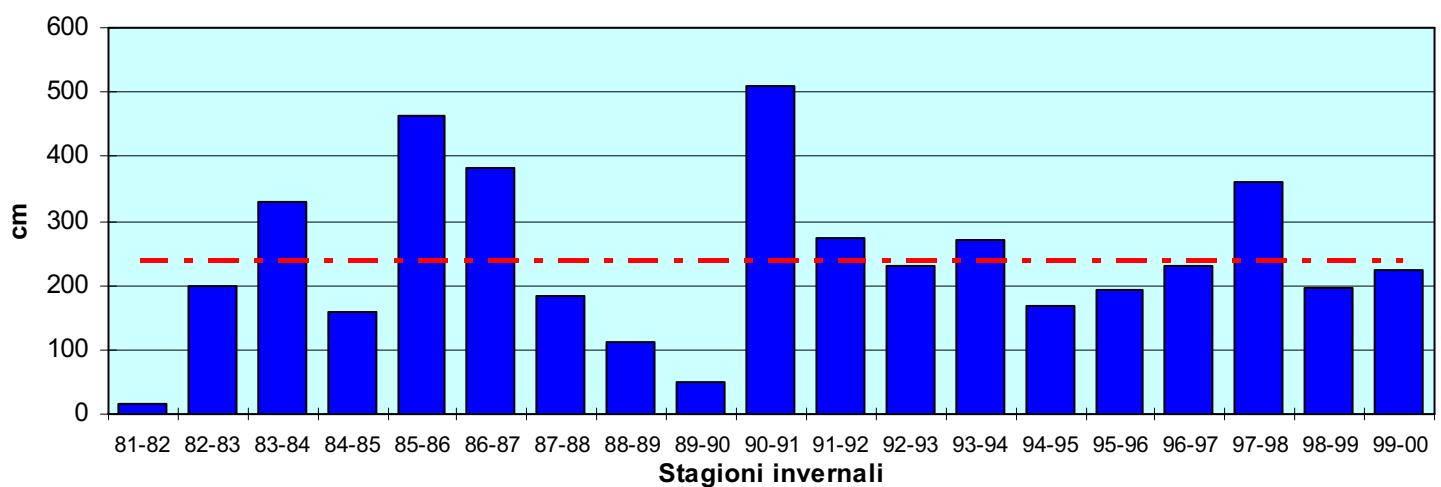
Massima neve al suolo: 135 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	7	0	49	0	5	-5
Dicembre:	31	60	79	0	4	-11
Gennaio:	31	5	72	0	4	-17
Febbraio:	29	6	66	0	6	-11
Marzo:	31	78	135	1	10	-9
Aprile:	28	27	132	0	15	-6

Stazione di rilevamento 9PTA - PANAROTTA Quota 1775 m s.l.m.

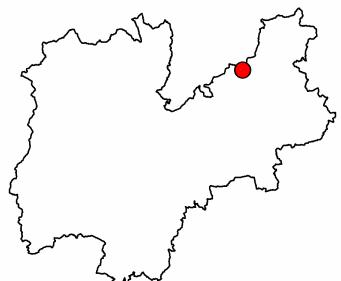
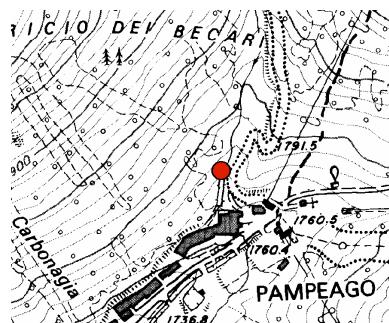
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 239 cm



Stazione: 10PM - PAMPEAGO

quota: 1760 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 160

Inizio rilievi: 07/11/1999

Fine rilievi: 24/04/2000

Totale neve fresca: 248 cm

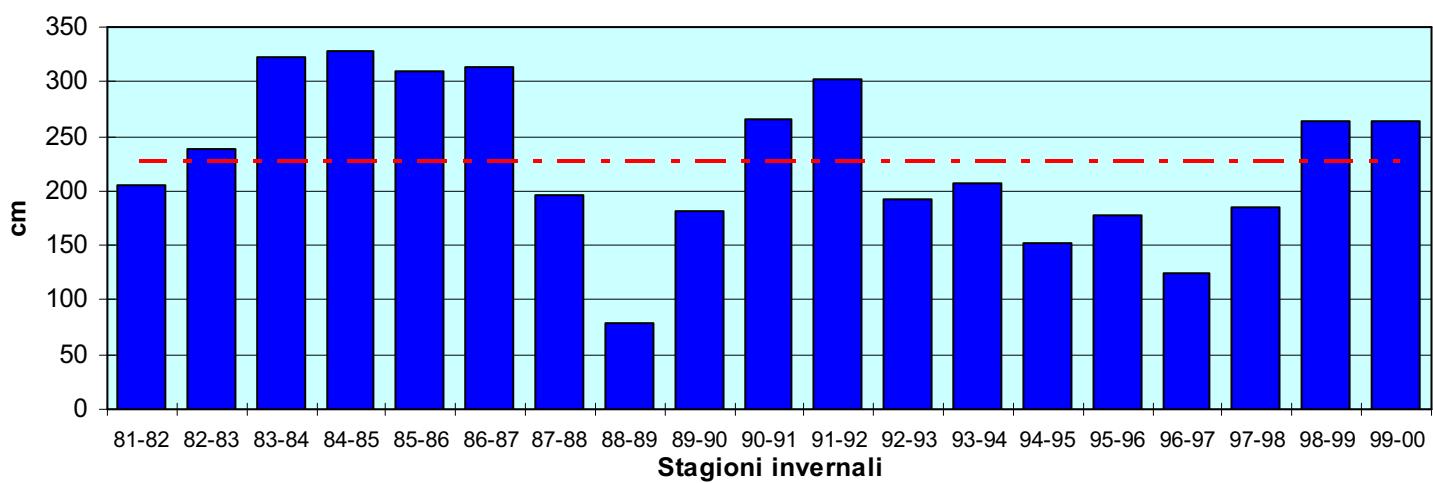
Massima neve al suolo: 90 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	14	62	48	1	2	-11
Dicembre:	31	53	67	3	6	-14
Gennaio:	31	2	64	0	5	-18
Febbraio:	29	9	60	0	10	-13
Marzo:	31	102	90	1	12	-12
Aprile:	24	20	68	4	17	-8

Stazione di rilevamento 10PM - PAMPEAGO Quota 1760 m s.l.m.

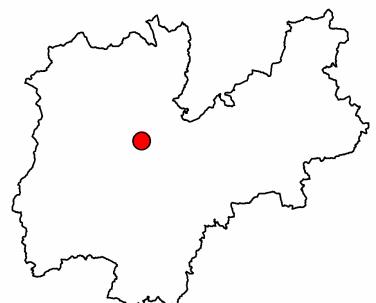
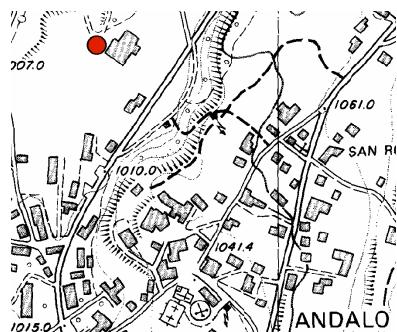
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 227 cm



Stazione: 11AN - ANDALO

quota: 1005 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 139

Inizio rilievi: 10/12/1999

Fine rilievi: 26/04/2000

Totale neve fresca: 106 cm

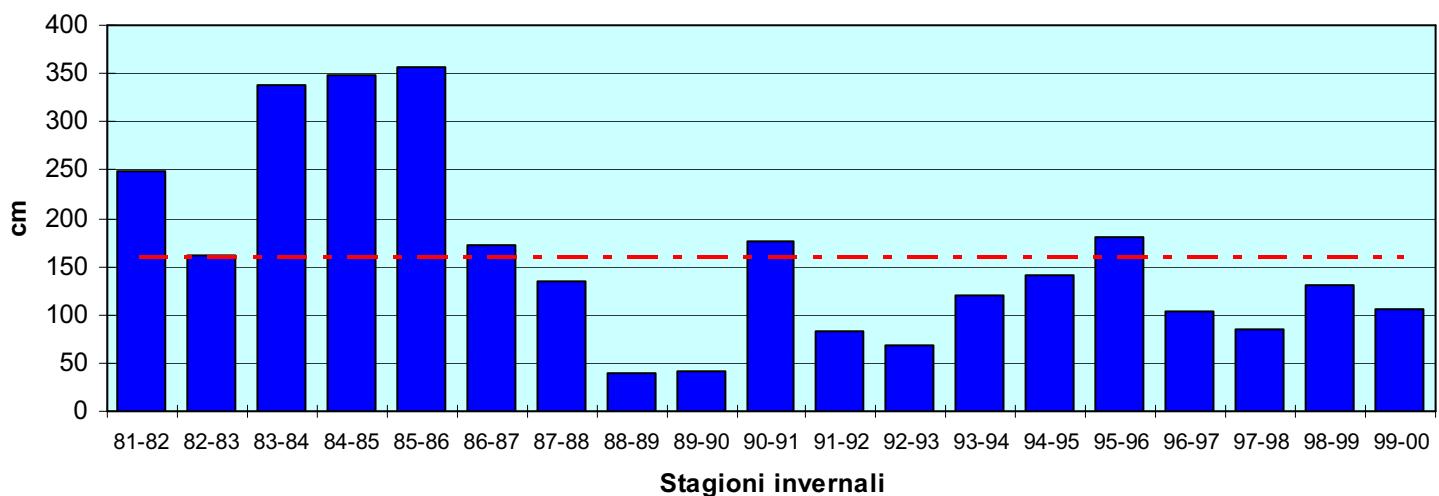
Massima neve al suolo: 54 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	22	64	54	2	5	-19
Gennaio:	31	8	44	0	10	-21
Febbraio:	29	6	34	0	11	-15
Marzo:	31	28	22	1	17	-9
Aprile:	26	0	8	2	22	-5

Stazione di rilevamento 11AN - ANDALO Quota 1005 m s.l.m.

Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 160 cm



Stazione: 12FO - FOLGARIA PASSO SOMMO

quota: 1360 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 130

Inizio rilievi: 18/11/1999

Fine rilievi: 10/04/2000

Totale neve fresca: 162 cm

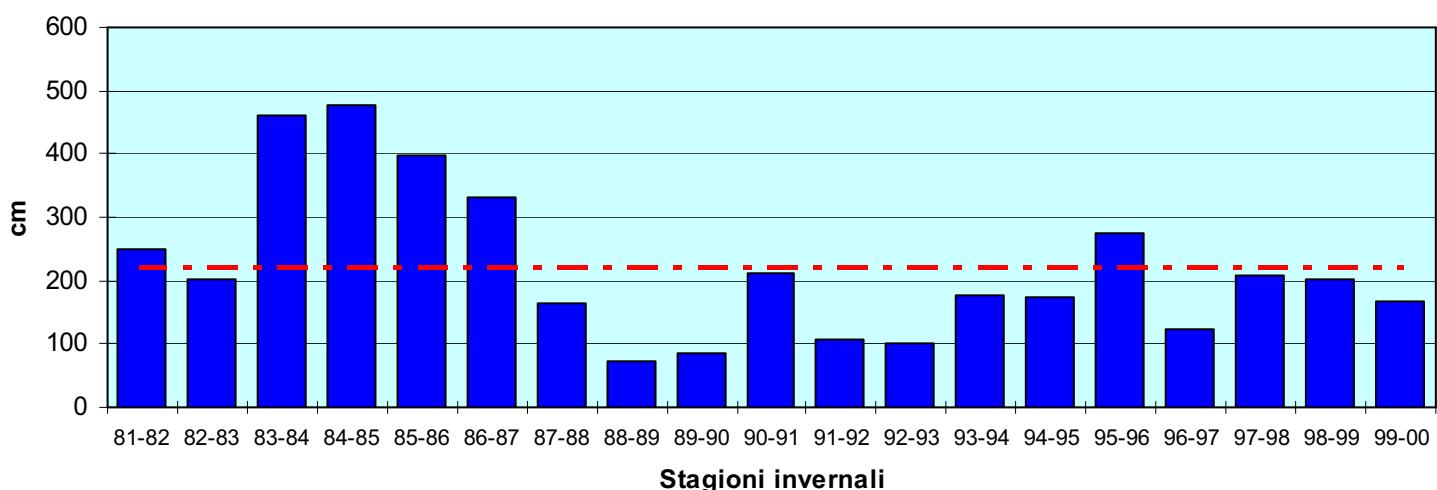
Massima neve al suolo: 50 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	13	34	35	0	8	-3
Dicembre:	31	42	42	0	6	-10
Gennaio:	31	3	36	1	7	-14
Febbraio:	29	2	30	0	11	-8
Marzo:	16	70	50	0	14	-5
Aprile:	10	11	36	0	7	-2

Stazione di rilevamento 12FO - PASSO SOMMO Quota 1360 m s.l.m.

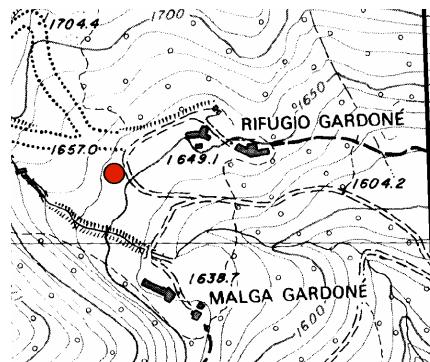
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 221 cm



Stazione: 13PR - PREDAZZO GARDONE'

quota: 1675 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 147

Inizio rilievi: 01/12/1999

Fine rilievi: 25/04/2000

Totale neve fresca: 148 cm

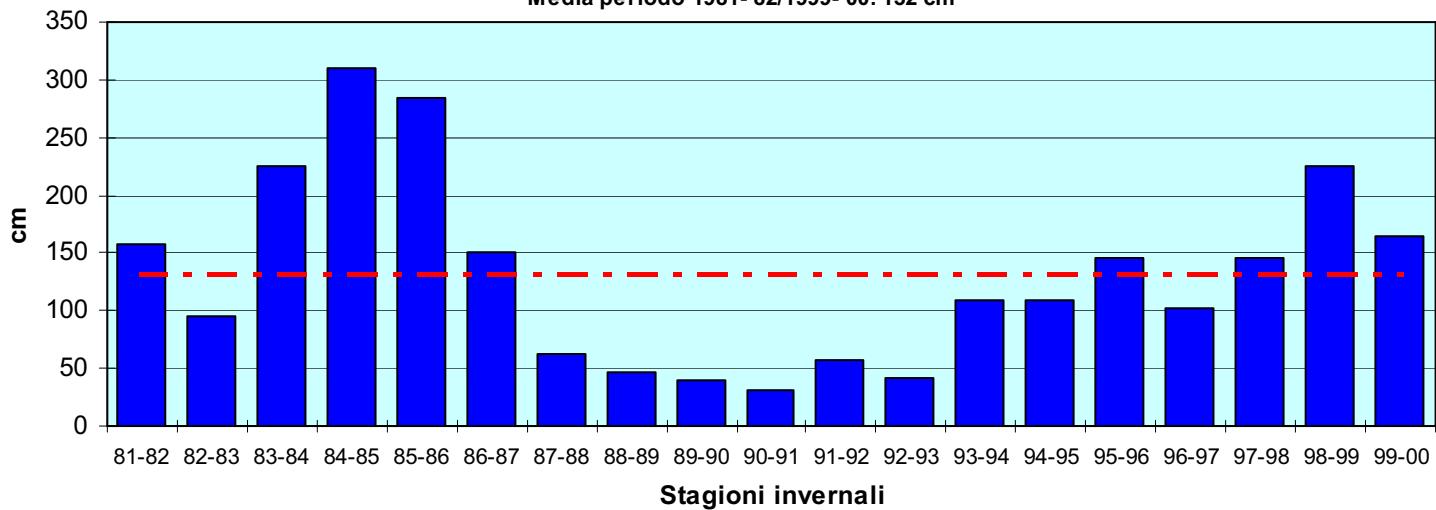
Massima neve al suolo: 60 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	31	43	46	1	5	-13
Gennaio:	31	1	30	0	10	-16
Febbraio:	29	8	30	0	11	-10
Marzo:	31	81	60	0	12	-9
Aprile:	25	15	52	2	16	-6

Stazione di rilevamento 13PR - PREDAZZO GARDONE' Quota 1675 m s.l.m.

Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 132 cm



Stazione: 14PO - POZZA DI FASSA

quota: 1385 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 137

Inizio rilievi: 18/11/1999

Fine rilievi: 12/04/2000

Totale neve fresca: 122 cm

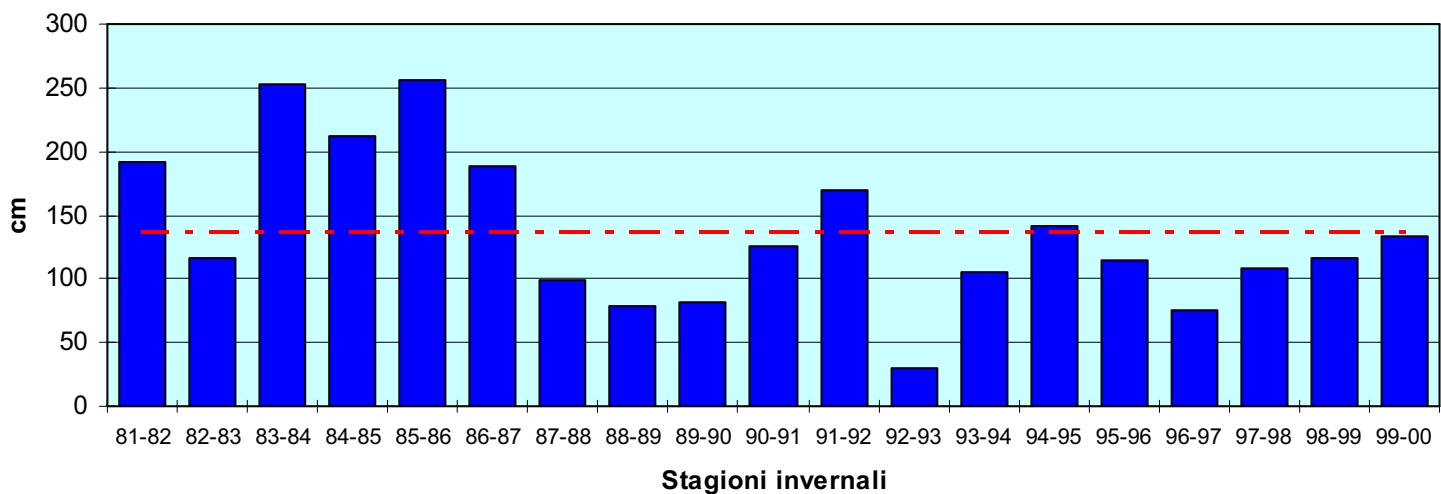
Massima neve al suolo: 38 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	13	22	21	0	2	-11
Dicembre:	21	27	38	0	2	-15
Gennaio:	31	5	29	0	6	-18
Febbraio:	29	5	30	0	10	-12
Marzo:	31	56	35	0	17	-9
Aprile:	12	7	31	0	18	-4

Stazione di rilevamento 14PO - POZZA DI FASSA Quota 1385 m s.l.m.

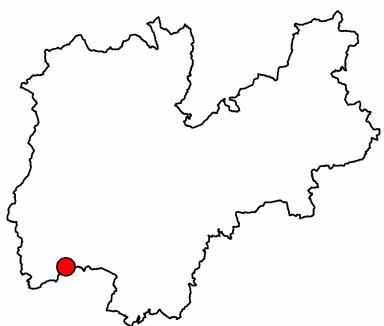
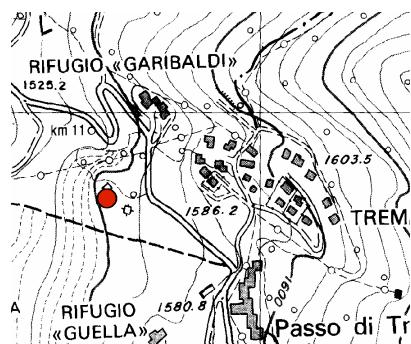
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 137 cm



Stazione: 15TR - TREMALZO

quota: 1560 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 17

Inizio rilievi: 24/11/1999

Fine rilievi: 12/04/2000

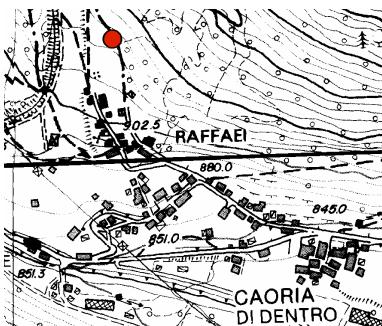
Totale neve fresca: 22 cm

Massima neve al suolo: 66 cm (il: 29/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	1	0	26	0		
Dicembre:	3	0	66	1		
Gennaio:	4	0	53	0		
Febbraio:	4	0	45	0		
Marzo:	3	22	53	1		
Aprile:	2	0	50	0		

Stazione: 17CA - CAORIA

quota: 915 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 33

Inizio rilievi: 22/11/1999

Fine rilievi: 19/01/2000

Totale neve fresca: 36 cm

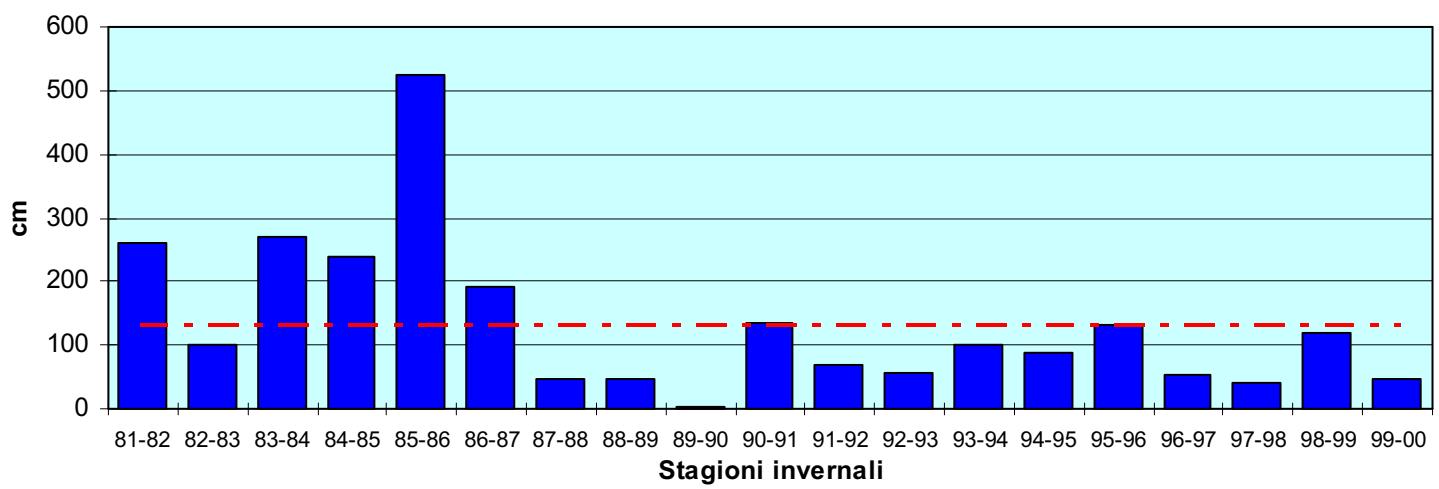
Massima neve al suolo: 20 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	9	17	17	0	12	-4
Dicembre:	5	19	20	0	8	-10
Gennaio:	19	0	13	0	12	-9

Stazione di rilevamento 17CA - CAORIA Quota 915 m s.l.m.

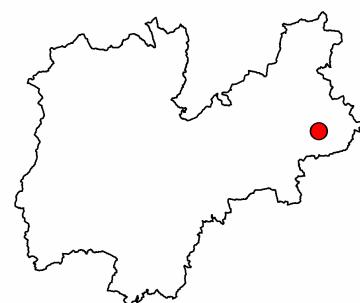
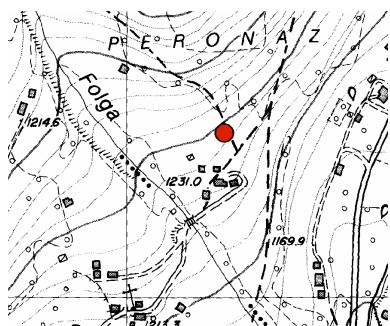
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 133 cm



Stazione: 18SB - CANAL S. BOVO

quota: 1150 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 159

Inizio rilievi: 22/11/1999

Fine rilievi: 28/04/2000

Totale neve fresca: 83 cm

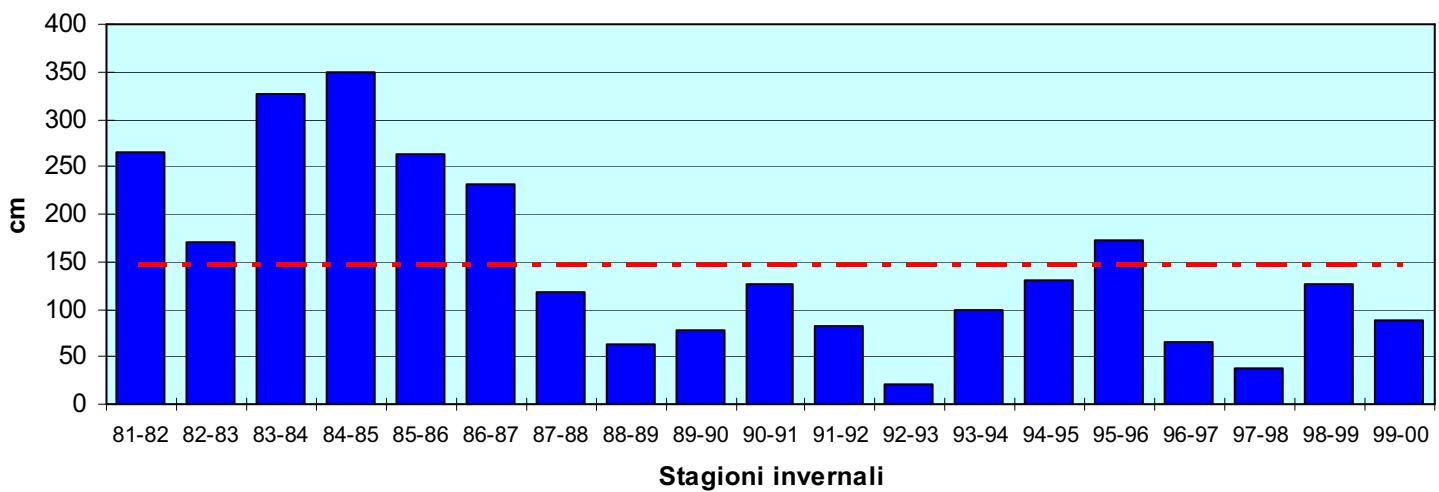
Massima neve al suolo: 34 cm (il: 06/01/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	9	14	19	0	10	-7
Dicembre:	31	33	34	0	9	-10
Gennaio:	31	0	34	0	12	-14
Febbraio:	29	1	20	0	14	-7
Marzo:	31	31	14	0	20	-6
Aprile:	28	4	9	1	20	-3

Stazione di rilevamento 18SB - CANAL S. BOVO Quota 1150 m s.l.m.

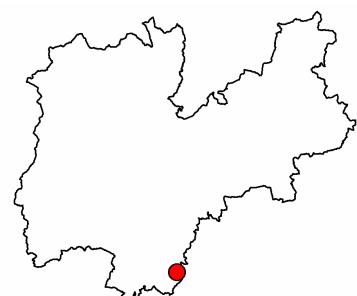
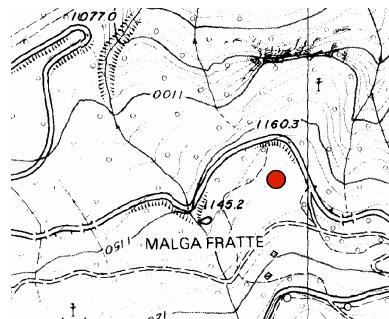
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 148 cm



Stazione: 19PF - VALLARSA PIAN FUGAZZE

quota: 1170 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 109

Inizio rilievi: 07/11/1999

Fine rilievi: 29/03/2000

Totale neve fresca: 161 cm

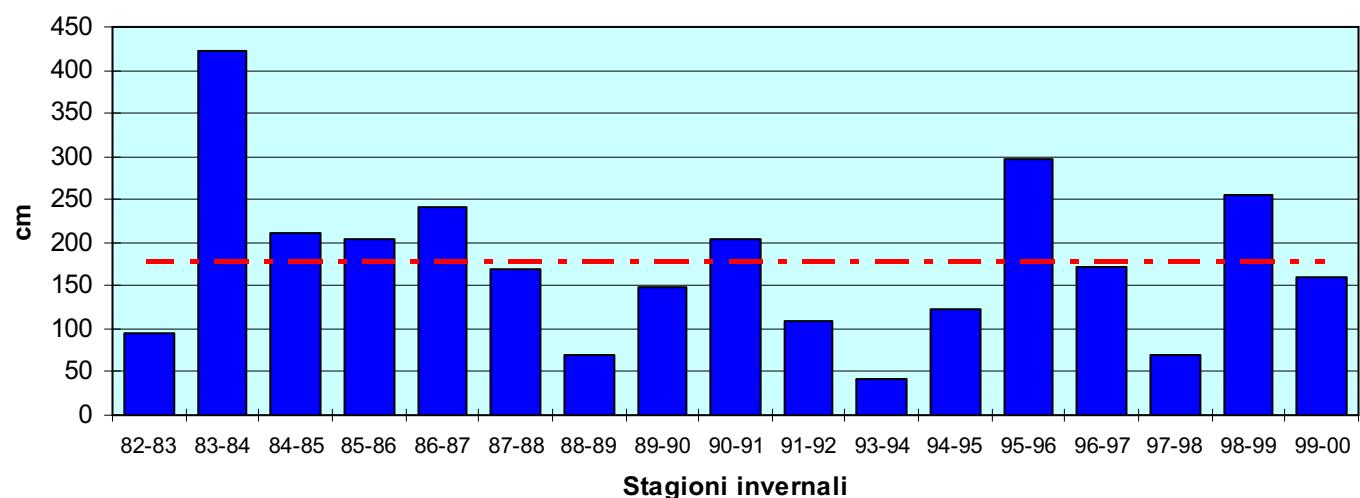
Massima neve al suolo: 56 cm (il: 16/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	15	65	50	0	4	-7
Dicembre:	31	66	56	0	6	-10
Gennaio:	31	3	52	1	9	-14
Febbraio:	29	4	40	0	15	-8
Marzo:	3	23	35	0	5	-4

Stazione di rilevamento 19PF - PIAN FUGAZZE Quota 1170 m s.l.m.

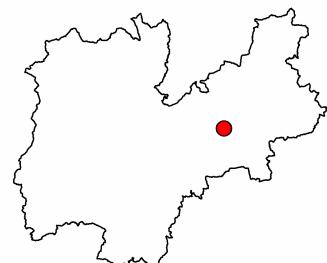
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 179 cm



Stazione: 20BA - MALGA BAESSA

quota: 1265 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 161

Inizio rilievi: 22/11/1999

Fine rilievi: 30/04/2000

Totale neve fresca: 113 cm

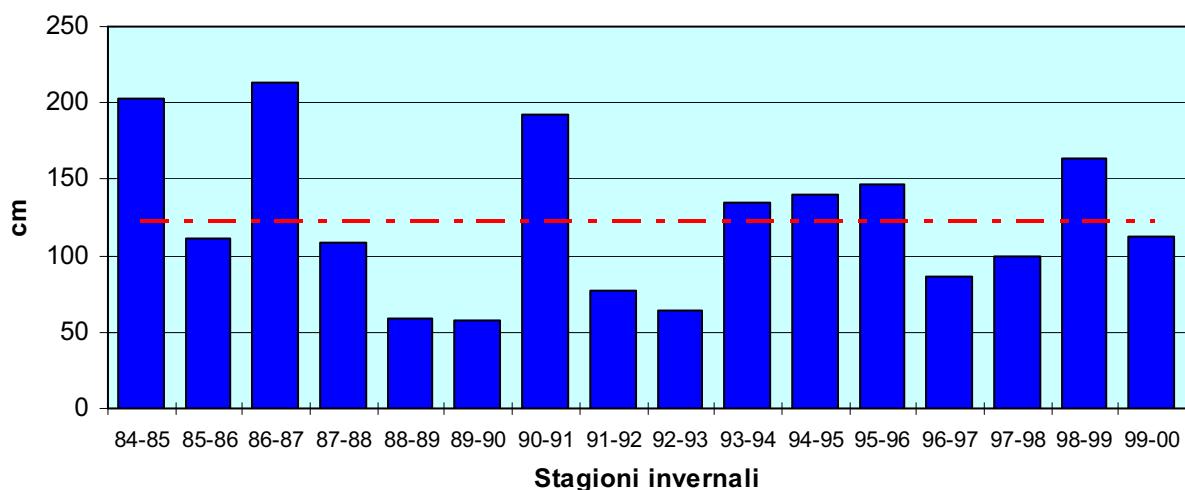
Massima neve al suolo: 37 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	9	13	13	0	10	-7
Dicembre:	31	40	37	0	9	-14
Gennaio:	31	1	28	0	12	-13
Febbraio:	29	5	21	1	14	-9
Marzo:	31	46	33	1	18	-6
Aprile:	30	8	27	0	20	-3

Stazione di rilevamento 20BA - MALGA BAESSA Quota 1265 m s.l.m.

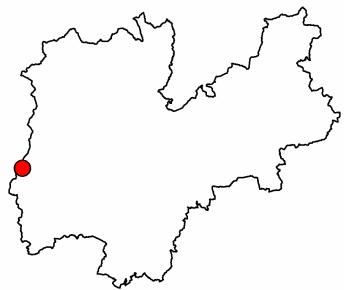
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1984-'85/1999-'00: 123 cm



Stazione: 21MB - MALGA BISSINA

quota: 1780 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 221

Inizio rilievi: 01/10/1999 Fine rilievi: 08/05/2000

Totale neve fresca: 436 cm

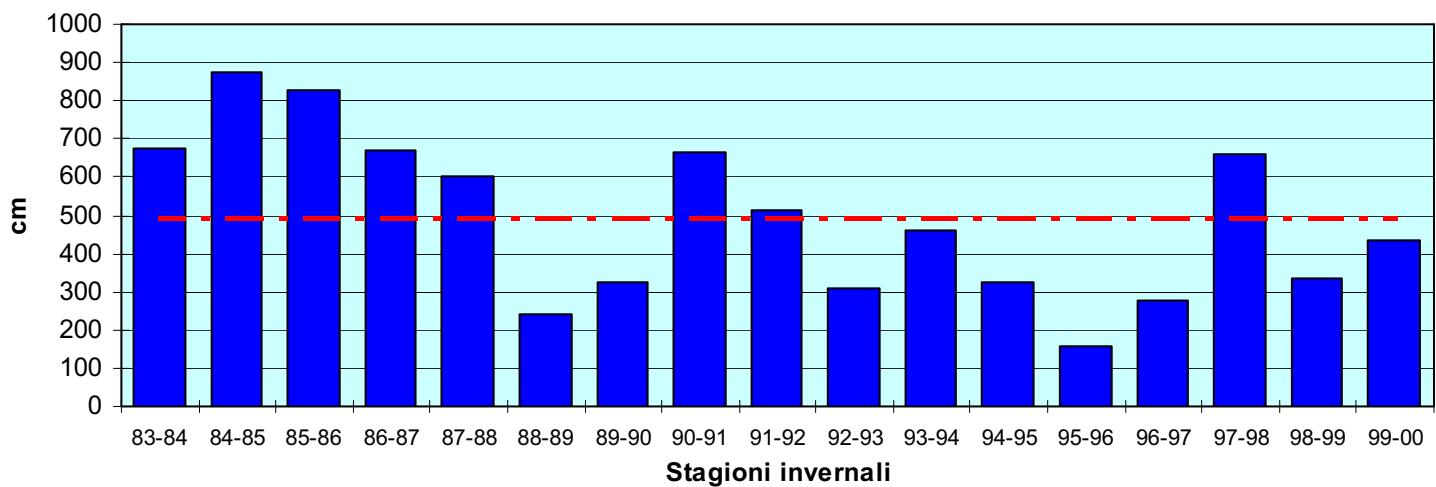
Massima neve al suolo: 120 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilevi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
<hr/>						
Ottobre:	31	2	1	0	15	-2
Novembre:	30	51	22	1	11	-9
Dicembre:	31	119	86	4	9	-12
Gennaio:	31	7	68	0	8	-18
Febbraio:	29	8	51	0	11	-12
Marzo:	31	191	120	3	13	-12
Aprile:	30	58	102	3	15	-7
Maggio:	8	0	0	0	13	2

Stazione di rilevamento 21MB - MALGA BISSINA Quota 1780 m s.l.m.

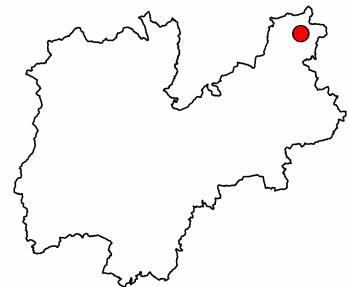
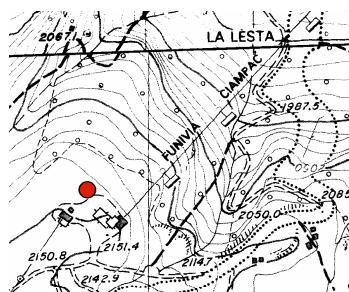
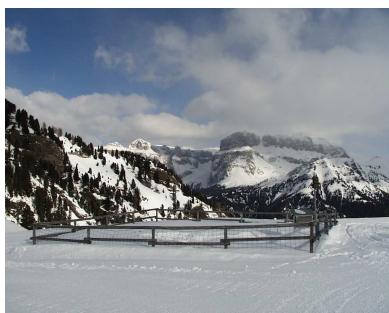
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1983-'84/1999-'00: 491 cm



Stazione: 22CI - CIAMPAC

quota: 2145 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 129

Inizio rilievi: 22/11/1999

Fine rilievi: 25/04/2000

Totale neve fresca: 254 cm

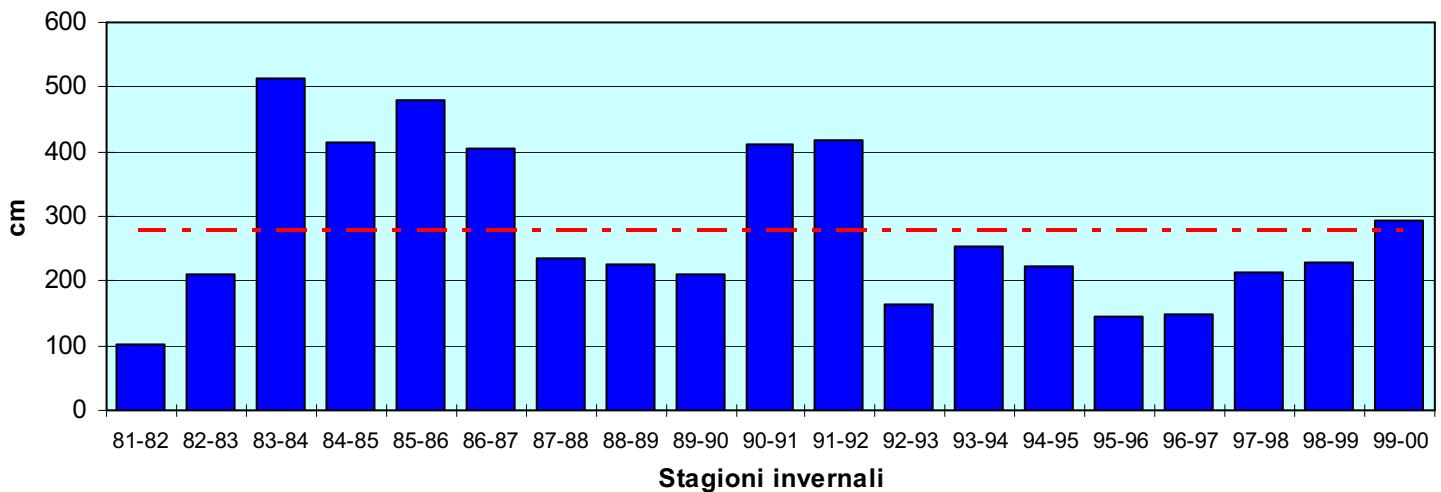
Massima neve al suolo: 133 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilevi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
<hr/>						
Novembre:	1	22	44	0	-999	999
Dicembre:	12	60	66	1	-1	-17
Gennaio:	31	5	66	0	4	-22
Febbraio:	29	12	67	1	7	-17
Marzo:	31	120	133	1	8	-14
Aprile:	25	35	121	4	13	-11

Stazione di rilevamento 22CI - CIAMPAC Quota 2145 m s.l.m.

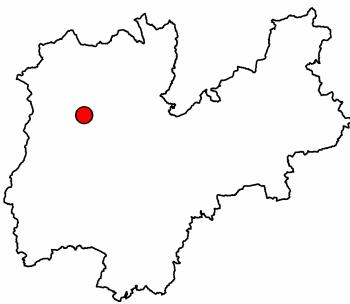
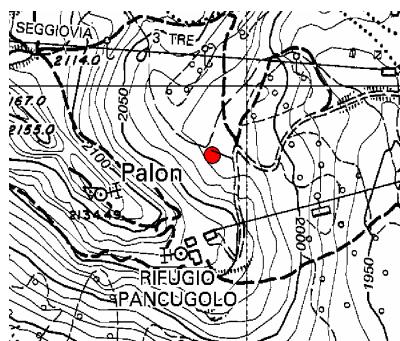
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1981-'82/1999-'00: 279 cm



Stazione: 23MC - MADONNA DI CAMPIGLIO

quota: 2020 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 158

Inizio rilievi: 17/11/1999

Fine rilievi: 22/04/2000

Totale neve fresca: 414 cm

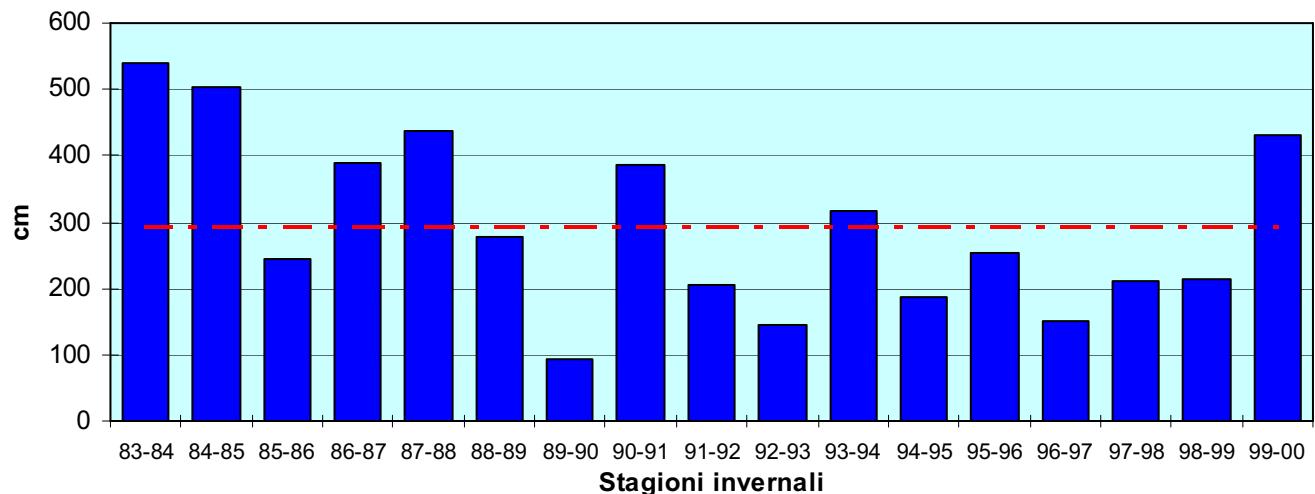
Massima neve al suolo: 150 cm (il: 04/04/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	14	30	45	1	-999	999
Dicembre:	31	92	98	9	5	-10
Gennaio:	31	9	82	0	9	-16
Febbraio:	29	5	71	0	15	-15
Marzo:	31	168	140	3	17	-7
Aprile:	22	110	150	15	18	-3

Stazione di rilevamento 23MC - MADONNA DI CAMPIGLIO Quota 2020 m s.l.m.

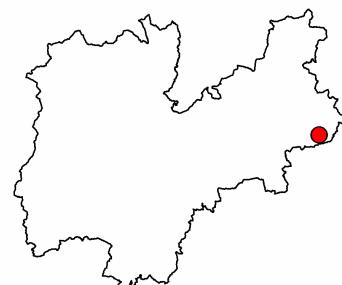
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1983-'84/1999-'00: 293 cm



Stazione: 24NO - VAL NOANA

quota: 1020 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 139

Inizio rilievi: 01/12/1999

Fine rilievi: 17/04/2000

Totale neve fresca: 64 cm

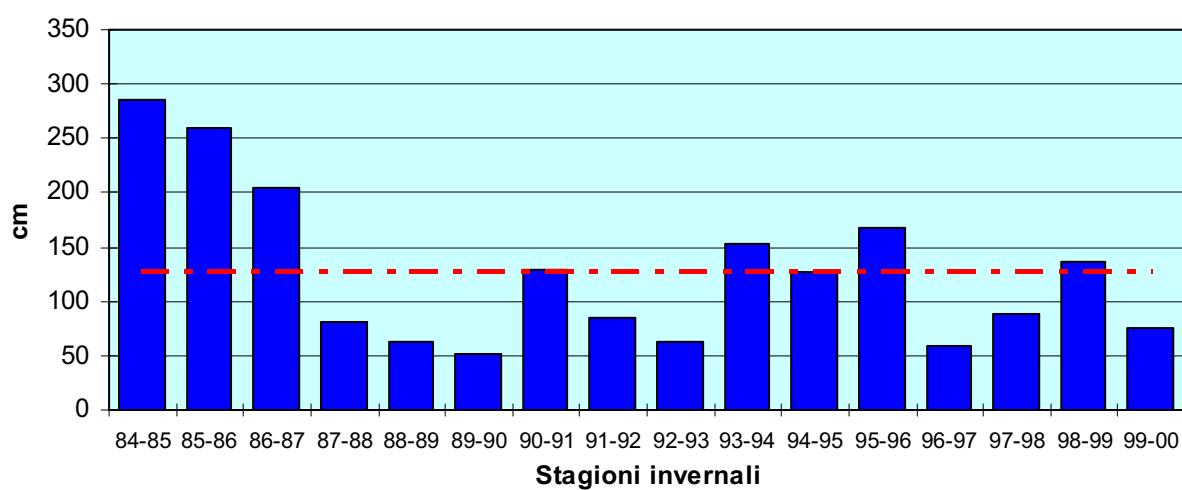
Massima neve al suolo: 43 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	31	39	43	0	4	-12
Gennaio:	31	0	37	0	13	-14
Febbraio:	29	1	26	0	11	-7
Marzo:	31	22	15	0	19	-6
Aprile:	17	2	7	0	16	-3

Stazione di rilevamento 24NO - VAL NOANA Quota 1020 m s.l.m.

Sommatoria annuale della neve fresca

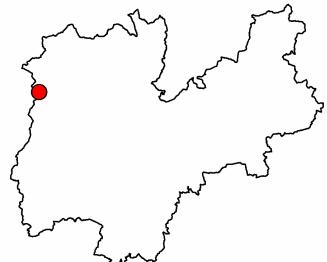
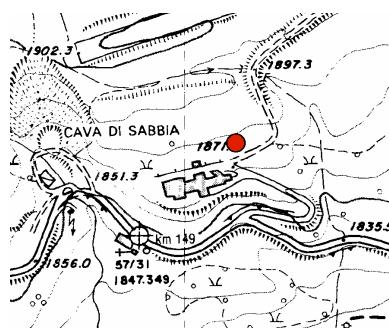
Media periodo 1984-'85/1999-'00: 127 cm



Maggio: 8 0 0 18 1

Stazione: 25TO - PASSO TONALE

quota: 1875 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 157

Inizio rilievi: 04/10/1999

Fine rilievi: 26/04/2000

Totale neve fresca: 409 cm

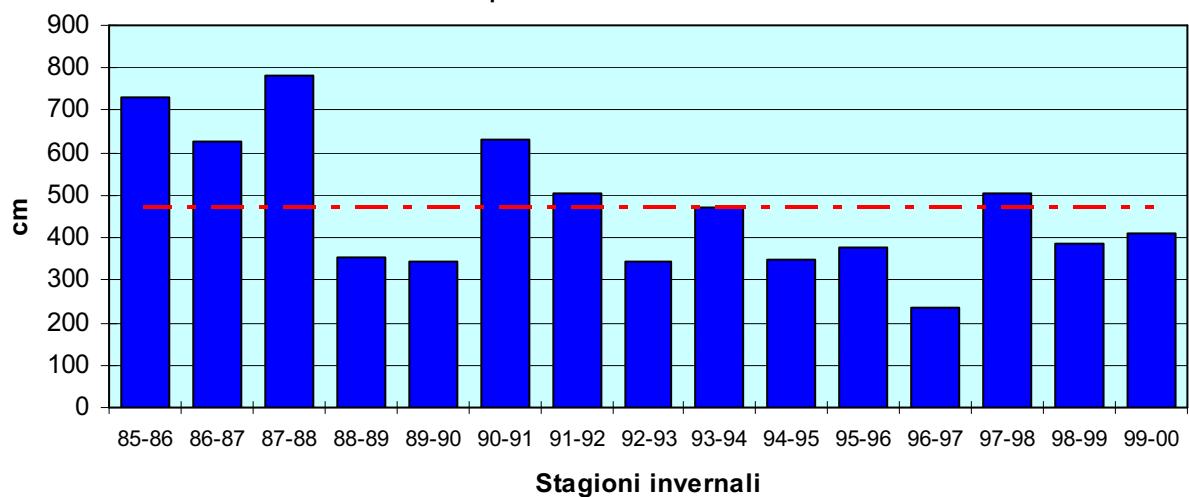
Massima neve al suolo: 95 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Ottobre:	3	4	0	0	-999	999
Novembre:	18	57	38	0	6	-14
Dicembre:	31	105	90	1	6	-17
Gennaio:	31	6	80	0	6	-19
Febbraio:	29	8	57	1	8	-13
Marzo:	19	151	95	1	4	-11
Aprile:	26	78	69	8	13	-6

Stazione di rilevamento 25TO - PASSO TONALE Quota 1875 m s.l.m.

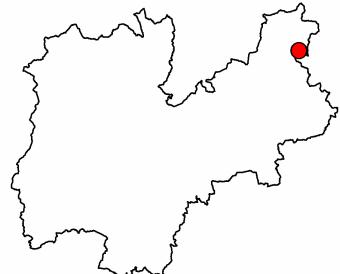
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1985-'86/1999-'00: 470 cm



Stazione: 26SP - PASSO S. PELLEGRINO

quota: 1965 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 106

Inizio rilievi: 01/12/1999

Fine rilievi: 15/03/2000

Totale neve fresca: 80 cm

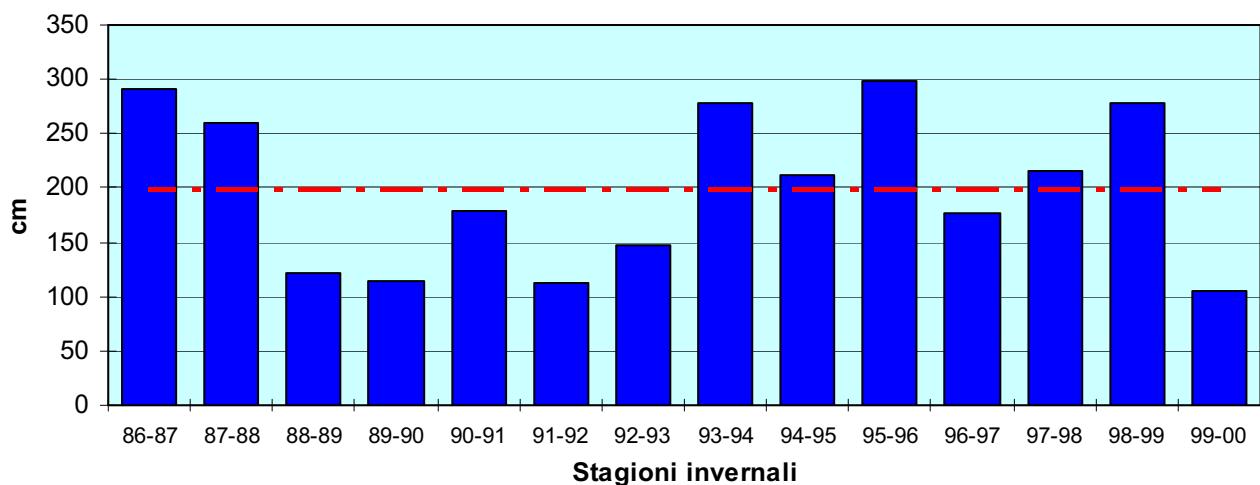
Massima neve al suolo: 61 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	31	52	61	0	10	-15
Gennaio:	31	13	55	0	11	-17
Febbraio:	29	7	50	0	12	-10
Marzo:	15	8	48	0	10	-9

Stazione di rilevamento 26SP - PASSO S. PELLEGRINO Quota 1965 m s.l.m.

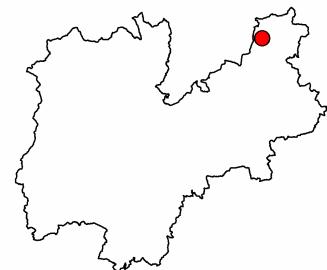
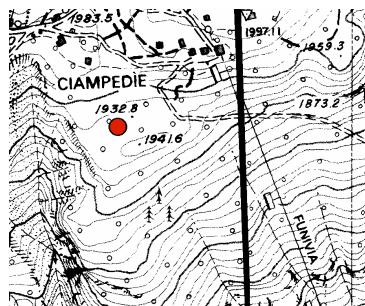
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1986-'87/1999-'00: 199 cm



Stazione: 27CM - CIAMPEDIE

quota: 1970 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 101

Inizio rilievi: 24/12/1999

Fine rilievi: 02/04/2000

Totale neve fresca: 150 cm

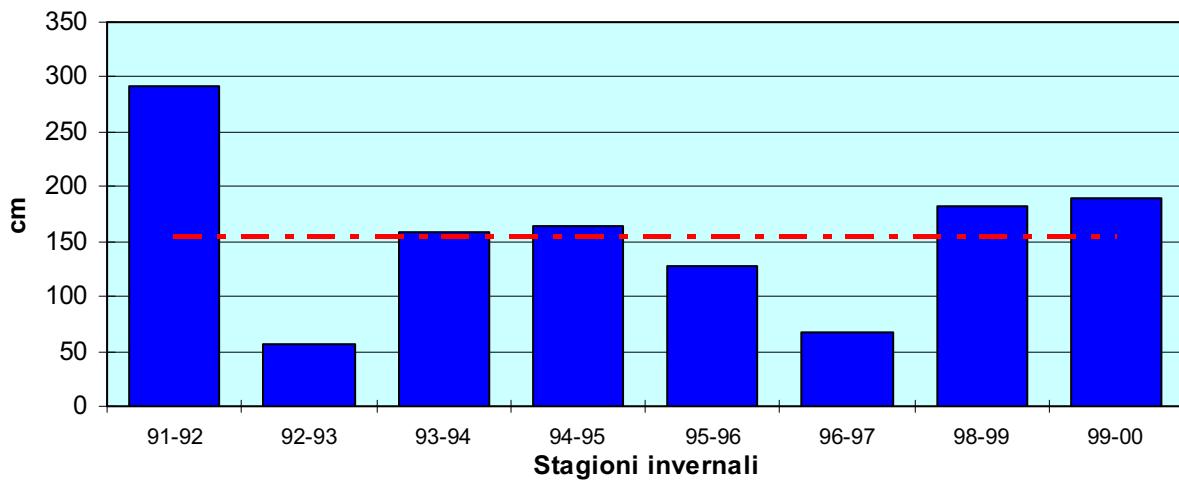
Massima neve al suolo: 100 cm (il: 30/03/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	8	15	54	0	7	-12
Gennaio:	31	20	68	0	9	-19
Febbraio:	29	5	68	3	10	-13
Marzo:	31	102	100	1	9	-11
Aprile:	2	8	93	1	5	-6

Stazione di rilevamento 27CM - CIAMPEDIE Quota 1970 m s.l.m.

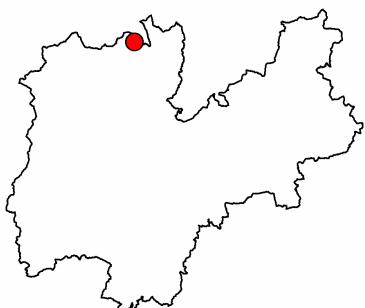
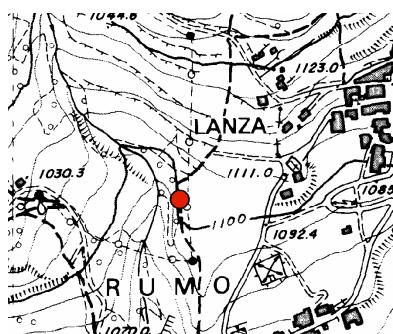
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1991-'92/1999-'00: 155 cm



Stazione: 28RM - RUMO

quota: 1100 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 101

Inizio rilievi: 27/12/1999

Fine rilievi: 05/04/2000

Totale neve fresca: 74 cm

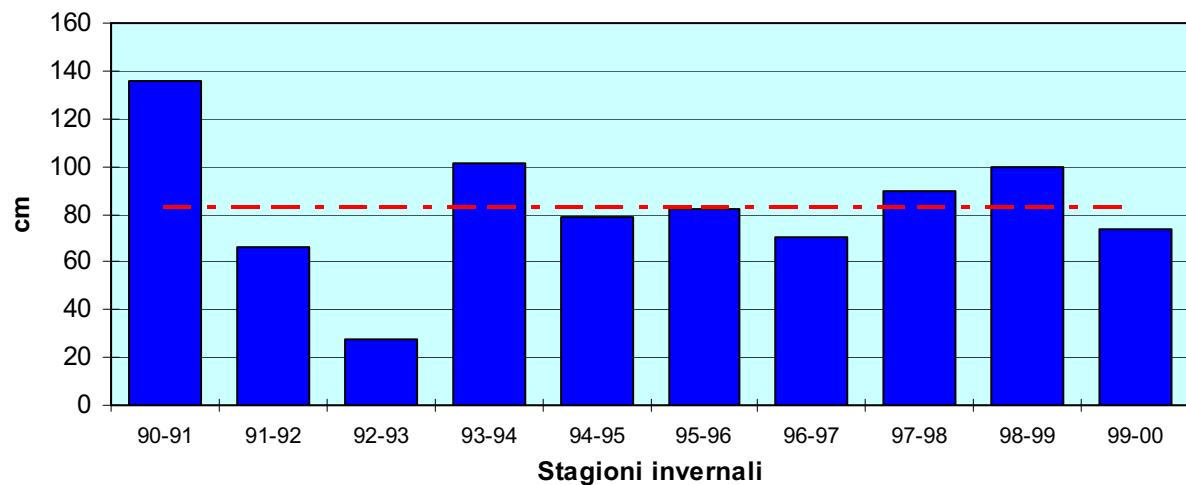
Massima neve al suolo: 34 cm (il: 28/12/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	5	34	34	0	3	-10
Gennaio:	31	5	25	0	13	-13
Febbraio:	29	3	9	0	12	-7
Marzo:	31	32	28	0	18	-5
Aprile:	5	0	15	0	9	-1

Stazione di rilevamento 28RM - RUMO Quota 1100 m s.l.m.

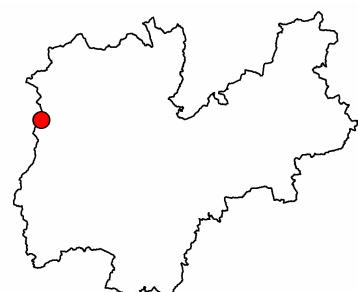
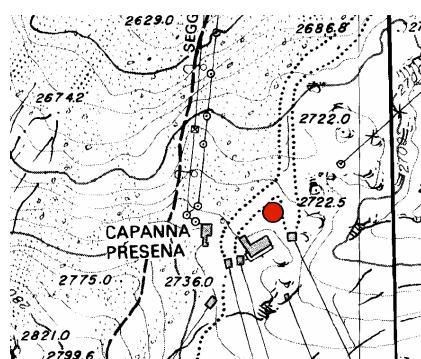
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1990-'91/1999-'00: 83 cm



Stazione: 30PN - CAPANNA PRESENA

quota: 2725 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 244

Inizio rilievi: 01/10/1999

Fine rilievi: 31/05/2000

Totale neve fresca: 929 cm

Massima neve al suolo: 295 cm (il: 30/04/2000)

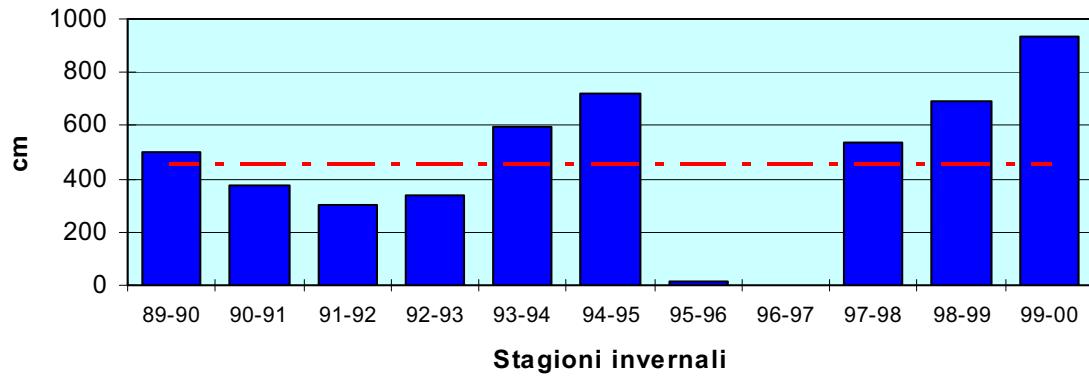
Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Ottobre:	31	120	60	0		
Novembre:	30	149	127	2	6	-19
Dicembre:	31	120	153	1	0	-21
Gennaio:	31	7	140	0	0	-19
Febbraio:	29	10	135	0	1	-18
Marzo:	31	216	260	4	0	-15
Aprile:	30	269	295	4	6	-11
Maggio:	31	38	280	0		

Stazione di rilevamento 30PN - CAPANNA PRESENA Quota 2725

m s.l.m.

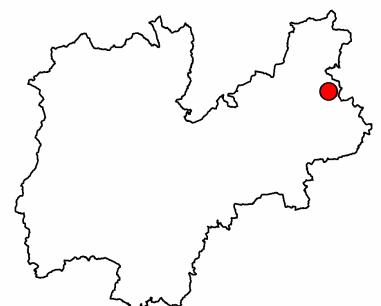
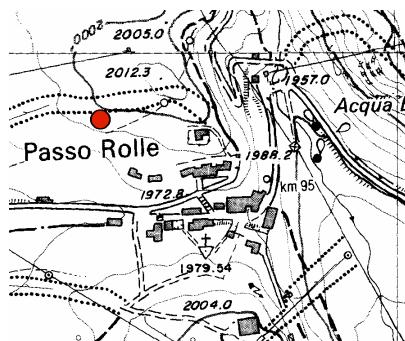
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1989-'90/1999-'00: 455 cm



Stazione: 31RO - PASSO ROLLE

quota: 1995 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 169

Inizio rilievi: 11/11/1999

Fine rilievi: 27/04/2000

Totale neve fresca: 281 cm

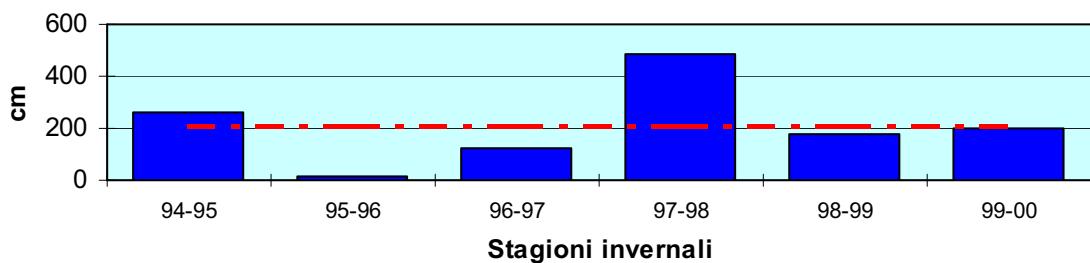
Massima neve al suolo: 80 cm (il: 14/04/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	20	37	35	0	8	-13
Dicembre:	31	61	64	0	10	-15
Gennaio:	31	5	53	0	13	-19
Febbraio:	29	6	44	0	10	-14
Marzo:	31	103	75	0	10	-10
Aprile:	27	69	80	0	18	-8

Stazione di rilevamento 31RO - PASSO ROLLE Quota 1995 m s.l.m.

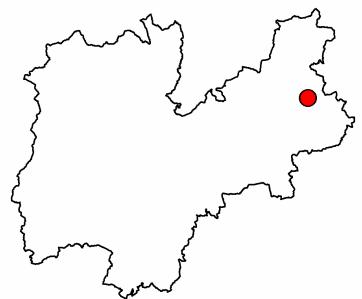
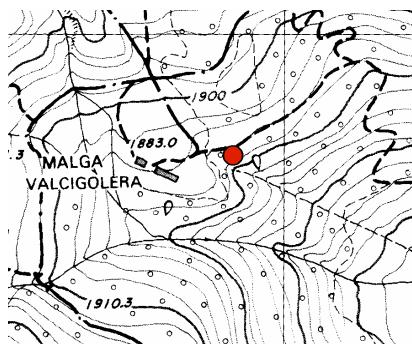
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1994-'95/1999-'00: 209 cm



Stazione: 35VC - MALGA VAL CIGOLERA

quota: 1880 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 112

Inizio rilievi: 12/12/1999

Fine rilievi: 01/04/2000

Totale neve fresca: 137 cm

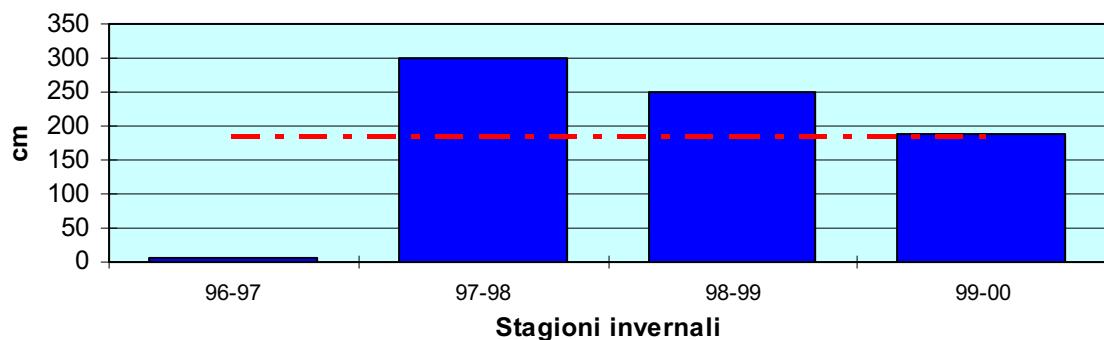
Massima neve al suolo: 71 cm (il: 01/04/2000)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Dicembre:	20	28	51	1	1	-12
Gennaio:	31	1	39	0	9	-15
Febbraio:	29	1	25	0	9	-12
Marzo:	31	95	69	1	12	-10
Aprile:	1	12	71	1	4	-3

Stazione di rilevamento 35VC - VAL CIGOLERA Quota 1880 m s.l.m.

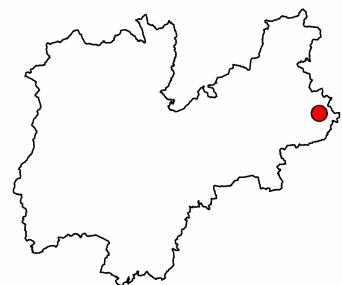
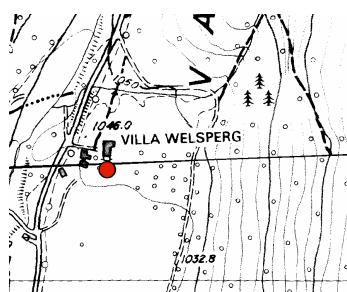
Sommatoria annuale della neve fresca

Media periodo 1996-'97/1999-'00: 186 cm



Stazione: 37VW -VAL CANALI

quota: 1040 m s.l.m.



Numero rilievi effettuati: 173

Inizio rilievi: 18/11/1999

Fine rilievi: 08/05/2000

Totale neve fresca: 85 cm

Massima neve al suolo: 24 cm (il: 22/11/1999)

Mese	numero rilievi	Totale neve fresca (cm)	Valore massimo neve al suolo (cm)	Giorni con valanghe	Tmax (°C)	Tmin (°C)
Novembre:	13	37	24	0	7	-8
Dicembre:	31	24	20	0	9	-11
Gennaio:	31	0	17	0	11	-16
Febbraio:	29	7	5	0	13	-8
Marzo:	31	15	7	0	19	-6
Aprile:	30	2	2	0	22	-3
Maggio:	8	0	0	0	18	6