



PROVINCIA
AUTONOMA
DI TRENTO

Quaderni di nivologia

n° 25

Stagione Invernale:

2007 - '08

Publicaizione interna a cura dell'Ufficio Previsioni e Pianificazione - Meteotrentino
Dipartimento Protezione Civile e Infrastrutture - P.A.T. - Edizione 2011



Quaderno di nivologia

n° 25

Stagione invernale 2007-'08

Pubblicazione interna a cura
dell'Ufficio Previsioni e Pianificazione
Servizio Prevenzione Rischi
Dipartimento Protezione Civile e Infrastrutture - P.A.T.

Ed. 2011

Provincia Autonoma di Trento
Dipartimento Protezione Civile e Infrastrutture
Servizio Prevenzione Rischi
Ufficio Previsioni e Pianificazione

Via Vannetti, 41

38122 Trento

tel. 0461/494870

fax 0461/238305

E-mail: *ufficio.previsioni@provincia.tn.it*

bollettino valanghe: - risponditore automatico 0461/238939

- self fax 0461/237089

- internet <http://www.meteotrentino.it>

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 - 38122 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 848/837077

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

Quaderno di nivologia n° 25

pubblicazione di dati e informazioni
di carattere nivo-meteorologico
relativi alla stagione invernale 2007-'08
a cura dell'Ufficio Previsioni e Pianificazione
della Provincia Autonoma di Trento.
La riproduzione totale o parziale
della rivista è ammessa
previa citazione della fonte.

Responsabile: Alberto Trenti

Autore: Walter Beozzo

Supporto informatico: Paolo Cestari
Mariano Tais

Hanno collaborato: Sergio Benigni
Cesarino Daldoss
Marco Gadotti
Nicola Paoli
Andrea Pontalti
Gianluca Tognoni
Roberto Barbiero
Serenella Saibantii

Si ringraziano:

Il Servizio Foreste e Fauna
Il Servizio Gestione Strade
Il Parco Paneveggio Pale di S. Martino
Il Parco Nazionale dello Stelvio
L'Hydro Dolomiti Enel
La Società Incremento Turistico Canazei
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
Il consorzio Funiviario Tre Valli
La Società Funivie Buffaure
La scuola alpina Guardia di Finanza
distaccamento del passo Rolle
e stazione di Tione
La Società Latemar 2000
La Società Nuova Rosalpina
di S. Martino di Castrozza
La Società Trento Funivie
La Società Funivie Paganella
La S.I.F. Lusia
Sig. Mario Cemin - Passo Valles
Sig. Dario Antolini - Rifugio Trivena
I Custodi Forestali del Comune di Moena
Il Consorzio di Vigilanza Boschiva di Pergine
La Società Pejo Funivie
La Società Funivie Folgarida Marilleva

Sommario

Premessa	Pag.	5
1. Andamento nivometeorologico		
1.1 Sintesi meteorologica della stagione	Pag.	7
1.2 Cronaca meteorologica mensile	"	7
2. Analisi dati nivometeorologici		
2.1 Elaborazioni stagionali	"	5
Pejo Tarlenta	"	5
Rabbi	"	19
Passo S. Valentino	"	21
Bondone Viote	"	23
Passo Valles	"	25
Paneveggio	"	27
Panarotta	"	29
Pampeago	"	31
Pampeago - Monsorno	"	33
Pampeago - Naturale Agnello	"	35
Andalo	"	37
Folgaria - Passo Sommo	"	39
Predazzo Gardonè	"	41
Pozza di Fassa	"	43
Passo Broccon - Malga Marande	"	45
Caoria	"	47
Canal S. Bovo - Calaita	"	49
Vallarsa - Pian delle Fugazze	"	51
Malga Bissina	"	53
Canazei Ciampac	"	55
Madonna di Campiglio	"	57
Val Noana Diga	"	59
Passo Tonale Scuola PAT	"	61
Passo S. Pellegrino	"	63
Folgarida	"	65
Presena	"	67
Passo Rolle	"	69
Malga Val Cigolera	"	71
Rifugio Trivena	"	73
Villa Welsperg	"	75
Col Verde	"	77
Belvedere - Sas Becè	"	79
Paganella - Malga Zambana	"	81
Lusia	"	83
Buffaure	"	85
Dossioli - Pra Alpina	"	87
Paganella - Valle Bianca	"	89
MonteBondone Vason - Palon	"	91

PREMESSA

Il Quaderno di nivologia n. 25 della stagione invernale 2007-2008 riprende le vesti del Quaderno di nivologia n. 23 più spartano nei contenuti rispetto a quello della stagione invernale 2006-2007 che ha richiesto un notevole sforzo in termini di tempo per la propria redazione. Il contenuto del presente Quaderno, nonostante non faccia riferimento alle rilevazioni delle attività valanghive sul territorio trentino, è comunque di fondamentale importanza per acquisire un prospetto chiaro dell'andamento nivologico della stagione invernale 2007-2008.

Questo Quaderno di nivologia, insieme ai successivi n.26, n.27 e n.28 si limiterà a descrivere ed analizzare, da un punto di vista nivologico, l'andamento meteorologico della rispettiva stagione invernale per dare al lettore uno strumento che possa permettergli di confrontare con le stagioni passate gli apporti di neve fresca. Si rimanderà ad eventuali documenti integrativi un'analisi dettagliata dell'attività valanghiva che ha caratterizzato il territorio Trentino in questi anni.

Questa scelta è dettata dalla necessità di recuperare gli anni di ritardo nella pubblicazione dei Quaderni di nivologia dovuti agli sforzi dell'Ufficio Previsioni e Pianificazione nell'attività di riorganizzazione del sistema di raccolta dati. Il frutto dell'analisi delle inefficienze del vecchio sistema di gestione dovute alla naturale obsolescenza delle tecnologie ha permesso allo staff dell'Ufficio di creare un sistema informativo di nome Husky basato su interfaccia web. Tale applicazione software permette ai rilevatori periferici di inserire le proprie osservazioni, ed ai nivologi dell'ufficio centrale di verificarle e convalidarle, secondo specifiche procedure, in pochi giorni e con un'evidente miglioramento della qualità del dato.

Ing. Walter Beozzo

dott. Alberto Trenti
Direttore dell'Ufficio Previsioni
e Pianificazione

1. ANDAMENTO NIVOMETEOROLOGICO

1.1 Sintesi nivometeorologica della stagione

L'inverno 2007-'08 è stato caratterizzato complessivamente da scarse nevicate. Solo i campi neve posti in quota hanno registrato complessivamente un aumento del totale annuo di neve fresca soprattutto per l'effetto delle nevicate di fine stagione. Le temperature sono state più calde della media ed in modo più significativo nei mesi di gennaio e febbraio (circa $+1.5-2^{\circ}\text{C}$).

Praticamente assenti le precipitazioni nel mese di dicembre e con scarsi apporti nel mese di febbraio; i valori più significativi si sono registrati nel mese di gennaio che invece è risultato decisamente ricco di apporti meteorici.

Il periodo primaverile (marzo - maggio '08) è stato caratterizzato da precipitazioni superiori alla media stagionale per effetto delle piogge degli ultimi due mesi. In questo periodo le nevicate sono state numerose ma solo in quota a causa delle temperature.

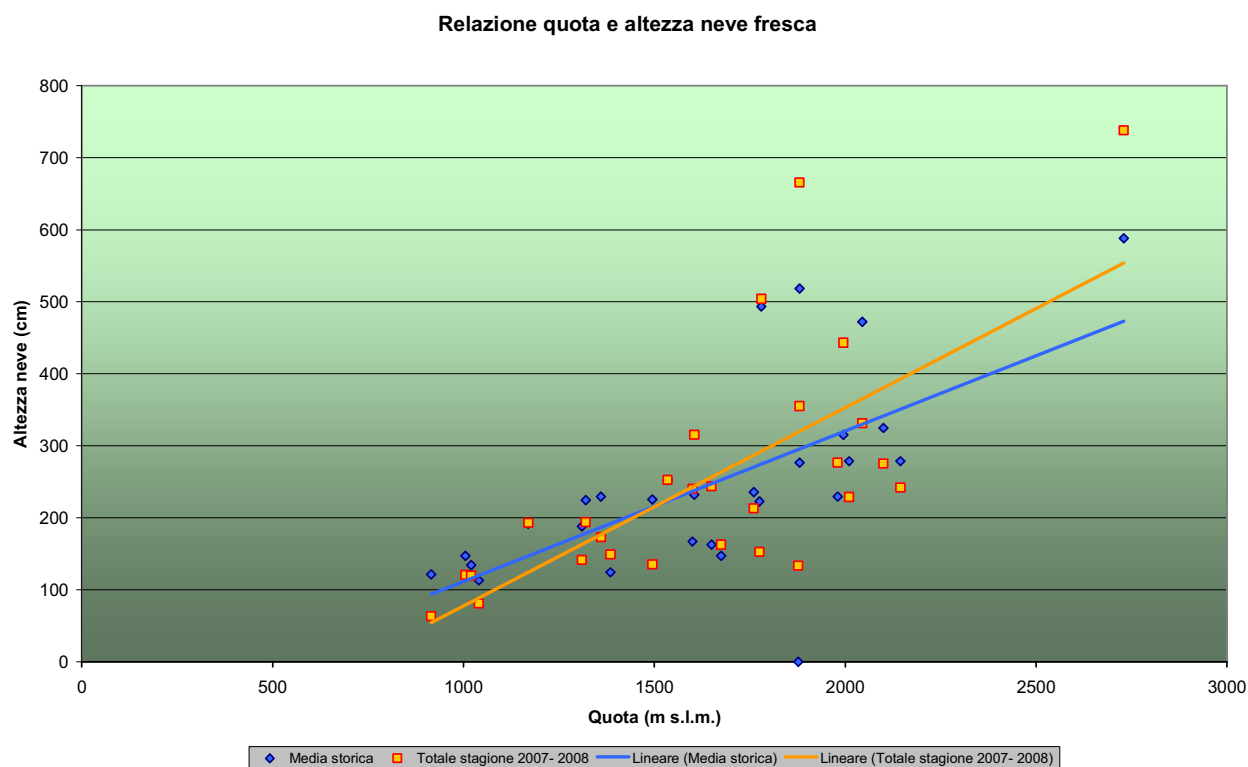


Figura 1: grafico di confronto tra stagione 2007-2008 e media storica di acquisizione delle rette di relazione tra quota e altezza neve fresca accumulata annua

1.2 Cronaca nivometeorologica mensile

Il mese di novembre è stato caratterizzato da precipitazioni generalmente superiori alla media ma concentrate in poche giornate, e temperature in prevalenza inferiori alla media. La prima metà del mese, la più calda, è stata caratterizzata da un progressivo e quasi lineare calo delle temperature, con massime osservate tra il 2 ed il 4 novembre. Nella seconda metà si è verificato un periodo più freddo tra il 15 e il 22, con minime assolute tra il 16 e il 17 novembre, un aumento delle temperature tra il 25 e il 26, ed un nuovo calo verso la fine del mese.

Le piogge sono state poco frequenti. A parte l'episodio del 10 novembre con deboli precipitazioni nevose registrate a Paneveggio, le restanti precipitazioni del mese si sono concentrate soprattutto nelle giornate tra il 22 e il 25, in una fase di maltempo che ha determinato apporti complessivamente superiori alla media del periodo specie sui settori occidentali e meridionali. Tale perturbazione è stata a carattere nevoso oltre i 1400 metri con tendenza all'aumento progressivo del limite delle nevicate fino ai 1800 metri.

Il mese di dicembre è stato caratterizzato da precipitazioni praticamente assenti e decisamente inferiori alla media; l'unico episodio di nevicata registrato è stato quello del 2 e 3 dicembre. Le temperature del mese sono state nel complesso in linea con media stagionale. La seconda metà del mese è stata mediamente più fredda e

le minime sono state osservate nelle giornate dal 15 al 19 e tra il 25 e 26 di dicembre. I valori più elevati sono stati invece osservati tra il 12 e 13 del mese.

Il mese di gennaio è stato caratterizzato da clima mite con temperature e precipitazioni sopra la media. Gli eventi meteorici si sono concentrati in circa 6-8 giornate di maltempo distribuite nelle prime due decadi del mese. La prima perturbazione è rimasta sul Trentino dal 2 gennaio al 6 gennaio con nevicate consistenti oltre gli 800 metri. L'evento più significativo si è invece verificato il 12 gennaio 2008 per il transito di un fronte freddo sulle Alpi che ha determinato precipitazioni diffuse da forti a localmente molto forti. Il limite della neve è stato attorno a 1300 m circa, ma localmente ed a fine evento anche a quote sensibilmente più basse. Il tempo perturbato si è protratto fino al 17 gennaio.

Le temperature mensili si sono dimostrate superiori alla media soprattutto nell'ultima decade del mese. Tra il 22 ed il 23 si registra un evento di fohen con aumento e successiva diminuzione delle temperature. Il 24 gennaio abbiamo ancora temperature sopra la media con fenomeni di inversione termica.

Il mese di febbraio è stato caratterizzato da clima mite con temperature ancora sopra la media; le giornate del 17 e 18 febbraio hanno fatto eccezione per la registrazione delle minime assolute del mese, dovute alla presenza di correnti fredde da nord associate ad un'alta pressione. La fase più calda è stata osservata invece

nell'ultima decade del mese con massime registrate il 23 e 24 febbraio in presenza di un promontorio stabile.

Le precipitazioni del mese sono state piuttosto scarse, concentrate nella prima settimana con apporti massimi osservati nella giornata del 4 e 5 febbraio.

Il mese di marzo ha avuto temperature leggermente inferiori alla media. Il periodo più caldo è stato osservato nei primi giorni del mese, con massime misurate il 2 marzo in molte vallate per la presenza di foehn, e successivamente nelle ultime giornate del mese in presenza di un sistema di alta pressione. Le temperature più basse sono state osservate il 6 marzo, a causa di fredde correnti da est, e il 26 marzo per la presenza di un flusso di aria fredda da nord.

Le precipitazioni sono state inferiori alla media con l'osservazione da 5 a 9 episodi poco significativi. Nevicate sono state osservate il 2, 4-5, 11, 17, 22-25, 28 marzo con valori massimi misurati il 4 e il 10 marzo sui settori orientali.

Il mese di aprile è stato caratterizzato da un andamento variabile delle temperature con precipitazioni frequenti e superiori alla media.

La fase più calda del mese è stata osservata nei primi giorni, con massime rilevate l'1 e il 2 aprile, e successivamente nell'ultima decade del mese con massime variabili tra il 23 e il 28 di aprile. Le temperature più basse sono state invece osservate nelle giornate tra il 4 e l'8 a causa dell'afflusso di masse d'aria fredda da

nord, prima, e del transito di un fronte freddo, poi.

Aprile è stato caratterizzato da frequenti precipitazioni, a carattere nevoso alle quote maggiori, e da apporti superiori alla media (osservazioni del 7, 12, 15, 18, 22 e 29 aprile). Le ondate di maltempo con gli eventi più significativi si sono rilevate sul settore occidentale nelle giornate del 10 e 11, e nella seconda metà del mese, il 21 e 22 aprile, per il rapido transito di una perturbazione associata a nevicate fino a 1400 m circa.

Anche il mese di maggio è stato caratterizzato da temperature superiori alla media e da frequenti precipitazioni.

La fase più calda è stata osservata il 27 e 28 maggio per la presenza di intensi flussi caldi di scirocco sulle Alpi, mentre le temperature più basse sono state osservate il 6 maggio a seguito di rasserenamenti notturni dopo il transito di una debole perturbazione.

Le perturbazioni che hanno apportato neve fresca in Presena si sono osservate l'11, il 12, dal 16 al 21 e il 31 maggio. L'evento più significativo del mese si è osservato il 30 maggio con precipitazioni diffuse dal mattino alla notte, anche temporalesche intense, e con locali grandinate, dovuto al transito in quota sull'Italia settentrionale di un'area di bassa pressione accompagnata da un centro di minima posizionato subito a nord delle Alpi.

Estate 2008

Nel corso dell'estate 2008 si è registrato un evento di precipitazione

nevosa il 14 e 16 giugno in Presena, con tracce di neve oltre i 2300 m sui settori nord orientali.

Il 14 luglio si sono osservati 5 cm di neve fresca al rifugio Lancia con nevicate fino ai 1700 metri e sul Passo Tonale a 2000 – 2200 m s.l.m.

L'ultimo evento segnalato si è verificato il 14 settembre 2008 con circa 4 cm di neve fresca sia a Passo Tonale che a Passo Fedaia. Imbiancata la cima del Monte Baldo e sul ghiacciaio del Presena si sono rilevati circa 25 - 30 cm di neve al suolo.

2. ANALISI DATI NIVOMETEOROLOGICI

2.1 Elaborazione stagionale

Nelle pagine seguenti sono riportate le elaborazioni stagionali 2007-'08 per le stazioni attive della rete nivometeorologica della PAT (Figura 2 e Tabella 1). Tale rete è composta da 37 stazioni di cui 9 con parametri rilevati anche automaticamente. Il rilievo manuale in apposito campo neve opportunamente recintato risulta attualmente il dato principale sul quale i nivologi dell'Ufficio Previsioni e Pianificazione si affidano per l'emissione dei bollettini valanghe e di eventuali studi climatologici. Il rilievo viene eseguito principalmente da

personale del Servizio Foreste e Fauna e del Servizio Gestione Strade della PAT appositamente formato, ma anche dal personale dei parchi naturali e delle società idroelettriche a presidio delle dighe dislocate sul territorio trentino.

A queste 37 stazioni si affiancano 13 campi neve gestiti autonomamente dalle società sciistiche operanti sul territorio provinciale per un totale di 50 siti ove vengono effettuati rilievi nivometeorologici. Durante la stagione invernale 2007-'08 sono risultati attivi 40 di questi 50 siti di monitoraggio (inclusando anche 3PIN e 4SMC con dati insufficienti per l'analisi).

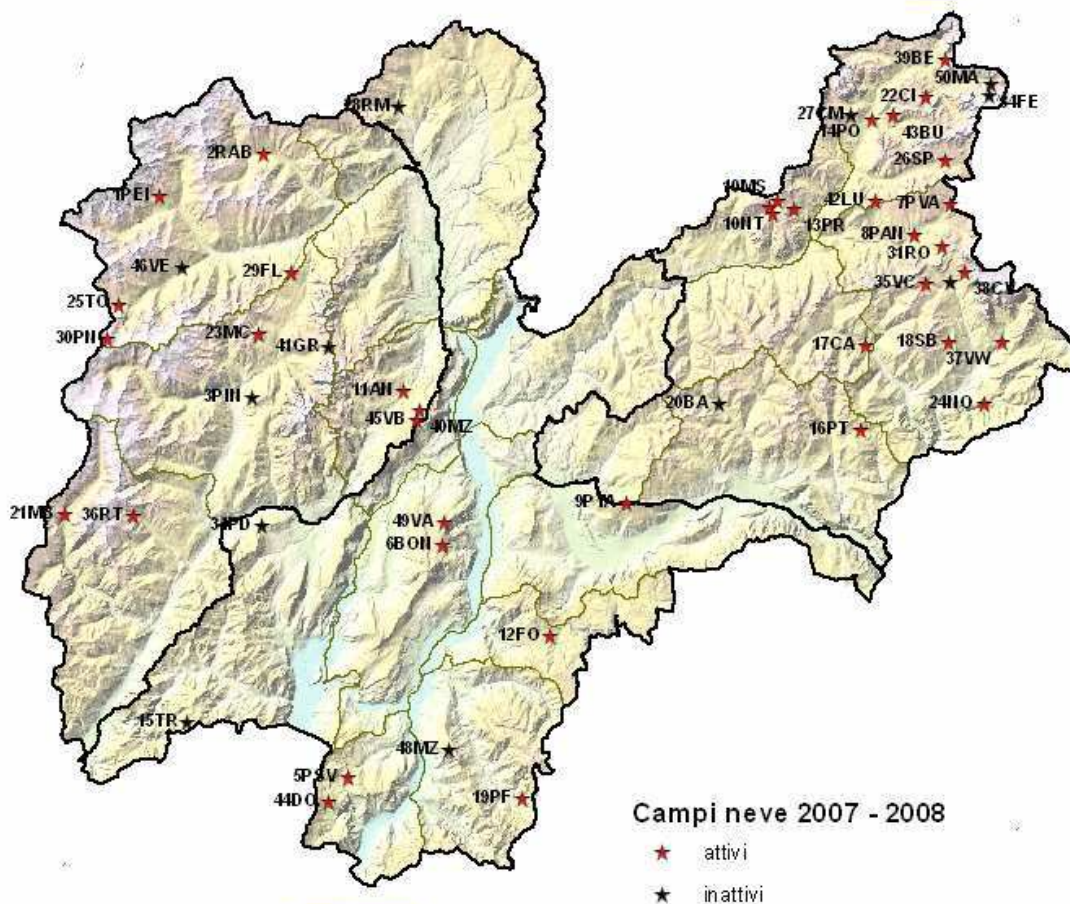


Figura 2: mappa delle stazioni di rilevamento nivometeorologico

STAZIONI DI RILEVAMENTO NIVO-METEOROLOGICHE			
n°	Codice	Denominazione	Quota
			m. s.l.m.
1	17CA	CAORIA	915
2	11AN	ANDALO	1,005
3	24NO	VAL NOANA	1,020
4	37VW	VAL CANALI	1,040
5	19PF	PIAN DELLE FUGAZZE	1,170
6	2RAB	RABBI	1,310
7	5PSV	PASSO S. VALENTINO	1,320
8	12FO	PASSO SOMMO	1,360
9	14PO	POZZA DI FASSA	1,385
10	44DO	MALGA DOSSIOLI	1,430
11	6BON	BONDONE - VIOTE	1,495
12	8PAN	PANEVEGGIO	1,535
13	18SB	CALAITA	1,600
14	16PT	BROCON - MARANDE	1,605
15	36RT	RIFUGIO TRIVENA	1,650
16	13PR	PREDAZZO - GARDONE'	1,675
17	49VA	Palon	1,735
18	10PM	PAMPEAGO	1,760
19	9PTA	PANAROTTA	1,775
20	21MB	MALGA BISSINA	1,780
21	40MZ	Paganella - Malga Zambana	1,798
22	45VB	Paganella - Valle Bianca	1,861
23	38CV	Col Verde	1,877
24	25TO	PASSO TONALE	1,880
25	35VC	VAL CIGOLERA	1,880
26	29FL	FOLGARIDA	1,890
27	26SP	PASSO S. PELLEGRINO	1,980
28	31RO	PASSO ROLLE	1,995
29	10MS	Pampeago - Monsorno	2,000
30	1PEI	PEJO - TARLENTA	2,010
31	7PVA	PASSO VALLES	2,045
32	43BU	Buffaure	2,060
33	10NT	Pampeago - Naturale Agnello	2,070
34	23MC	MADONNA DI CAMPIGLIO	2,100
35	39BE	Belvedere - Sass Becè	2,121
36	22CI	CIAMPAC	2,145
37	42LU	Lusia	2,200
38	30PN	CAPANNA PRESENA	2,730

Legenda

RILIEVO MANUALE

MANUALE + AUTOMATICO

Gestite autonomamente da società sciistiche

Tabella 1: elenco delle stazioni di rilevamento nivometeorologico analizzate nella stagione invernale 2007-'08

La metodologia di analisi adottata nel presente Quaderno contempla anche le osservazioni effettuate sui campi neve che hanno operato in modo discontinuo. Per una corretta interpretazione dei grafici e delle statistiche riassuntive andrà pertanto posta particolare attenzione al numero di rilievi effettuati. A titolo puramente esemplificativo, la lettura storica dell'andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale deve tener conto che il numero di rilievi effettuati ogni stagione non è costante e di conseguenza la media del periodo

storico è indicativa (linea tratteggiata rossa in Figura 8).

Nei grafici delle altezze di neve al suolo si è introdotto un metodo di interpolazione nel tentativo di dare continuità alla rappresentazione del dato e dare al lettore una visione più chiara dell'andamento stagionale per ogni singolo campo neve. Il metodo ha permesso di ricostruire il dato mancante nelle giornate senza precipitazione nevosa e laddove i fenomeni di compattazione della neve al suolo si rivelavano sufficientemente semplici da consentire la ricostruzione.

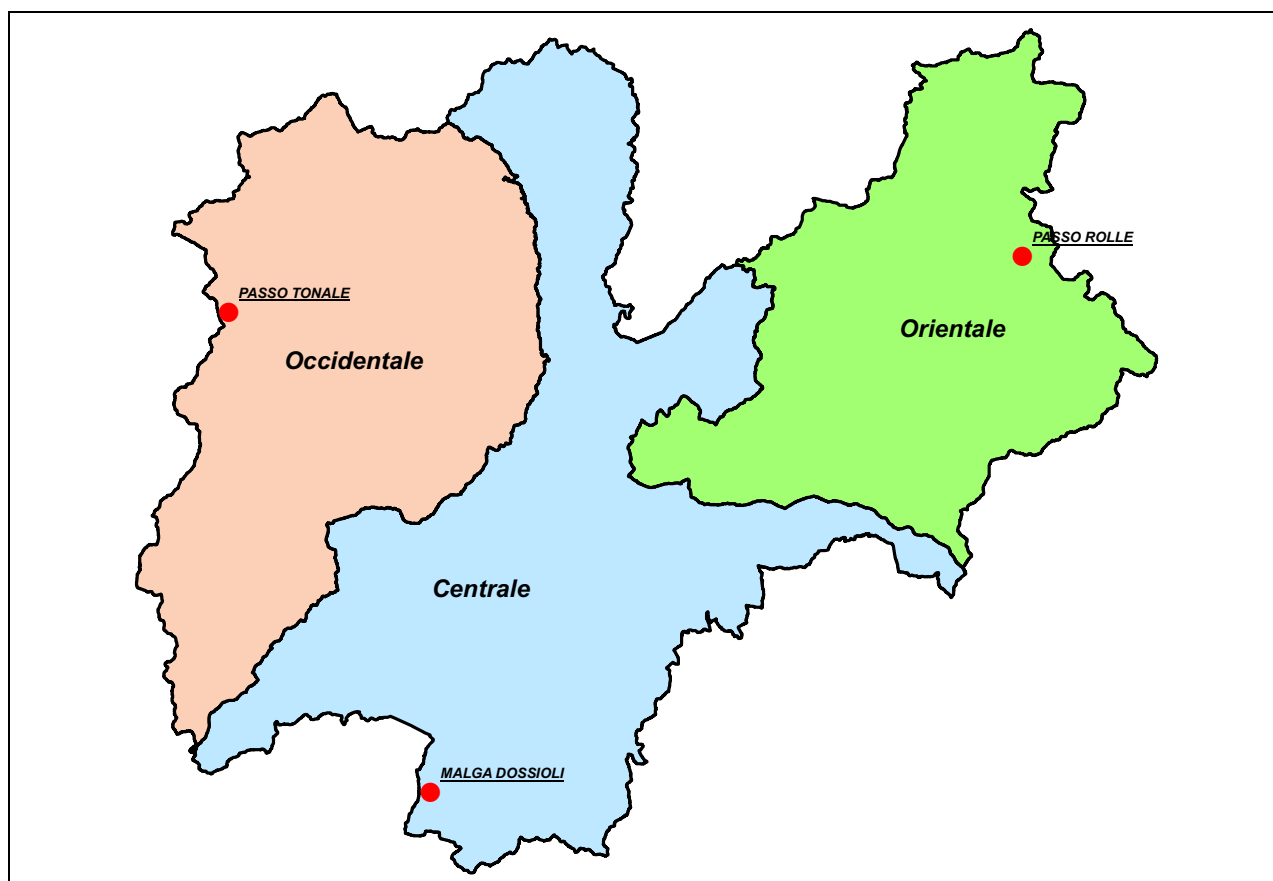


Figura 3: suddivisione in 3 settori (centrale, occidentale ed orientale) del territorio trentino con evidenziate le 3 stazioni di rilevamento scelte come indicative dei settori

In particolare il metodo ha introdotto le seguenti variabili:

- **HSs**: stima dell'altezza di neve al suolo al giorno j seguente due misurazioni consecutive

Assestamento:

$$\Delta HS = HS_{j-2} - (HS_{j-1} - HN_{j-1})$$

Stima:

$$\begin{aligned} HS_s \stackrel{\text{def}}{=} HS_j &= HS_{j-1} - \Delta HS + HN_j \\ &= 2 HS_{j-1} - HS_{j-2} - HN_{j-1} + HN_j \end{aligned}$$

- **HS_p**: stima dell'altezza di neve al suolo al giorno j precedente due misurazioni consecutive

Assestamento:

$$\Delta HS = HS_{j+1} - (HS_{j+1} - HN_{j+2})$$

Stima:

$$\begin{aligned} HS_p \stackrel{\text{def}}{=} HS_j &= HS_{j+1} + \Delta HS + HN_j \\ &= 2 HS_{j+1} - HS_{j+2} + HN_{j+2} + HN_j \end{aligned}$$

- **HS_{interpolato}**: determinato in base alle presenza delle due stime precedenti mediante un'opportuna media.

Per quanto riguarda i campi neve di Pinzolo (3PIN), San Martino di Castrozza (4SMC) l'esiguo numero di rilievi non ha permesso la redazione di statistiche e grafici esplicativi dell'andamento stagionale e pertanto si è deciso di non rappresentarli.

Sempre a carattere indicativo dell'andamento della stagione invernale si sono individuate tre stazioni con sufficienti osservazioni

giornaliere da renderle significative per l'analisi nivologica stagionale dei tre settori (centrale, occidentale ed orientale) in cui è stato suddiviso il territorio provinciale (Figura 3).

Per queste tre stazioni di riferimento si sono determinate la massima altezza mensile di neve fresca (Figura 4), la cumulata mensile dell'altezza di neve fresca (Figura 5), l'altezza massima mensile di neve al suolo (Figura 6) e l'altezza media mensile di neve al suolo (Figura 7). Prima di procedere all'esame dei grafici merita precisare che il campo neve di Malga Dossio è ubicato ad un'altitudine inferiore di circa 500m rispetto agli altri due campi di riferimento. L'effetto di tale differenziale è visibile sui mesi primaverili con osservazioni di quantitativi di neve fresca significativamente inferiori agli altri due campi per effetto delle maggiori temperature presenti ad una quota più bassa. In aprile l'altezza media e massima di neve al suolo sulla 44DO si è significativamente ridotta per l'effetto della pioggia e della temperatura.

Dall'esame dei grafici si può notare che da gennaio, il mese con le nevicate più abbondanti della stagione, la media dell'altezza della neve al suolo si è gradualmente ridotta. Solo il settore orientale, che ha beneficiato maggiormente delle nevicate primaverili, ha mantenuto il manto nevoso fino a maggio con un rapido scioglimento per l'effetto delle temperature.

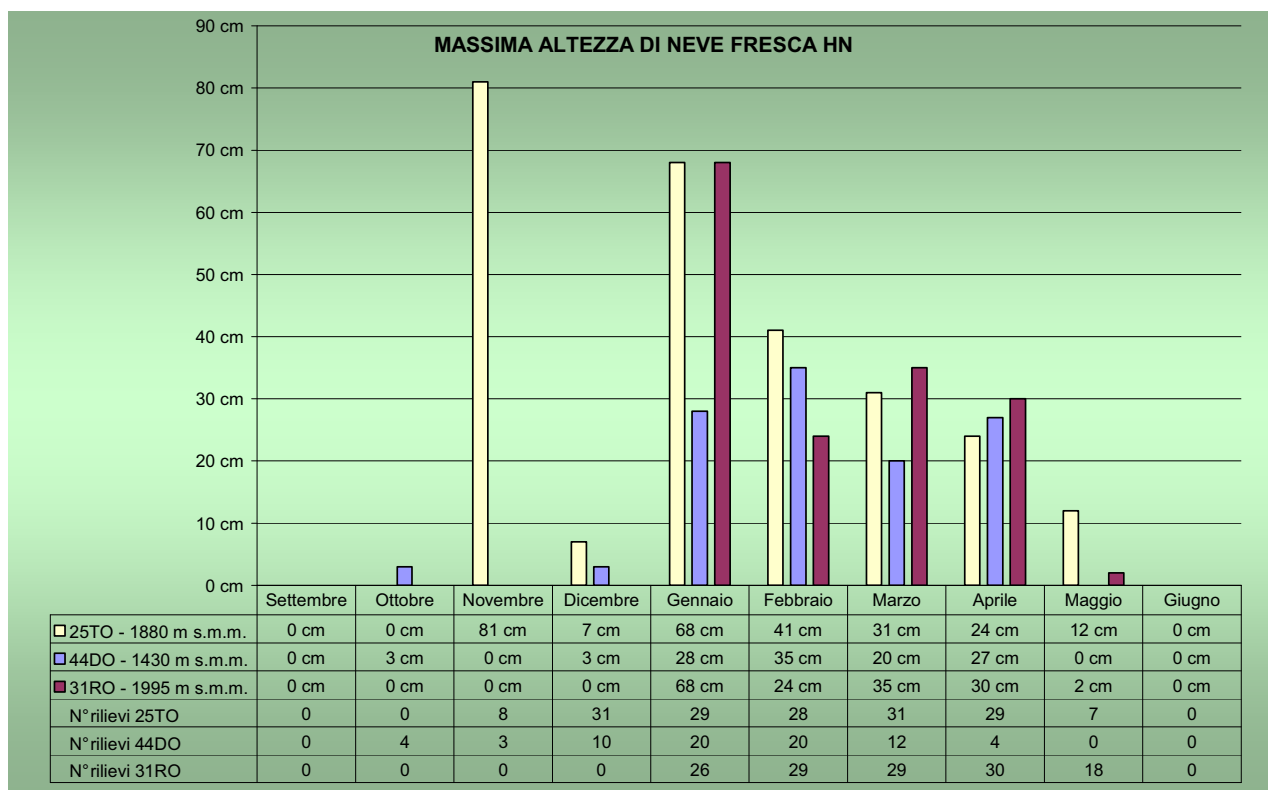


Figura 4: massima altezza di neve fresca registrata nelle 3 stazioni di riferimento (Dossioli-Pra Alpentina = settore centrale; Passo Rolle = settore orientale; Passo Tonale = settore occidentale)

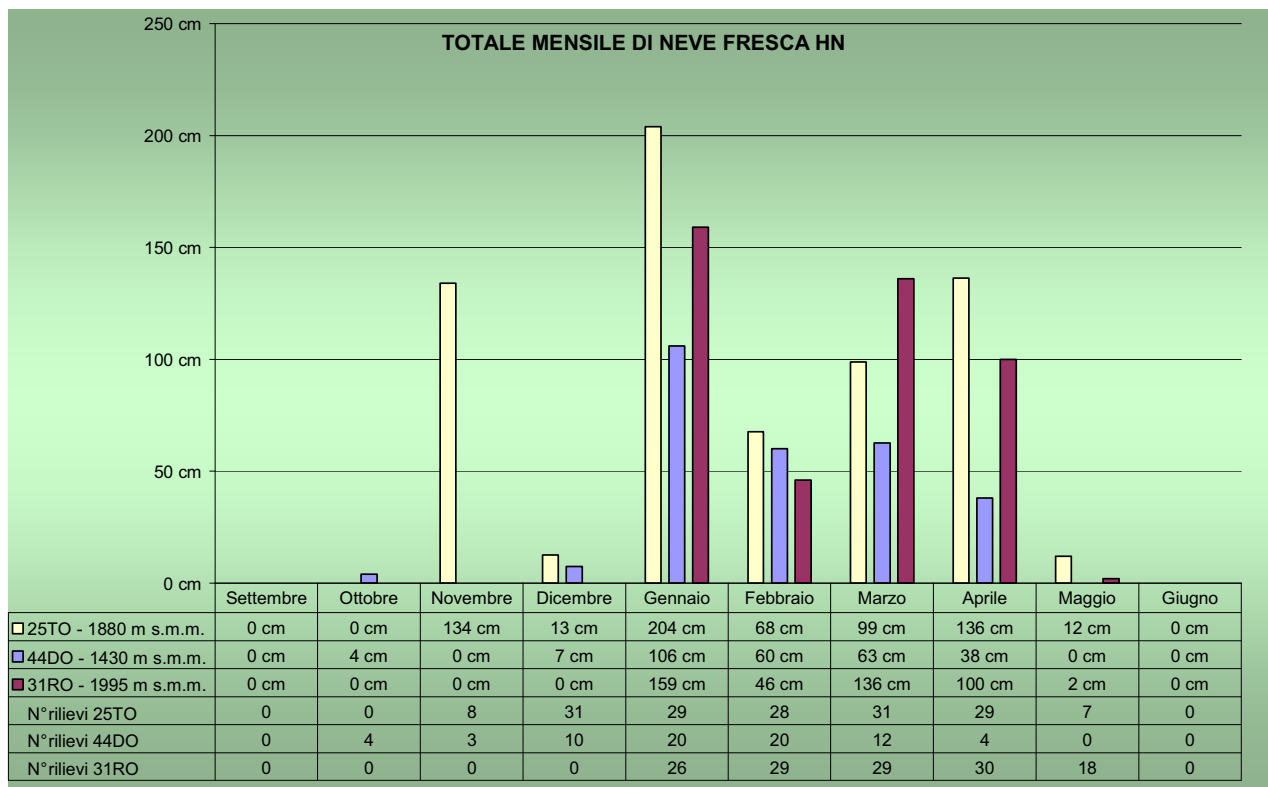


Figura 5: cumulata mensile dell'altezza di neve fresca registrata nelle 3 stazioni di riferimento (Dossioli-Pra Alpentina = settore centrale; Passo Rolle = settore orientale; Passo Tonale = settore occidentale)

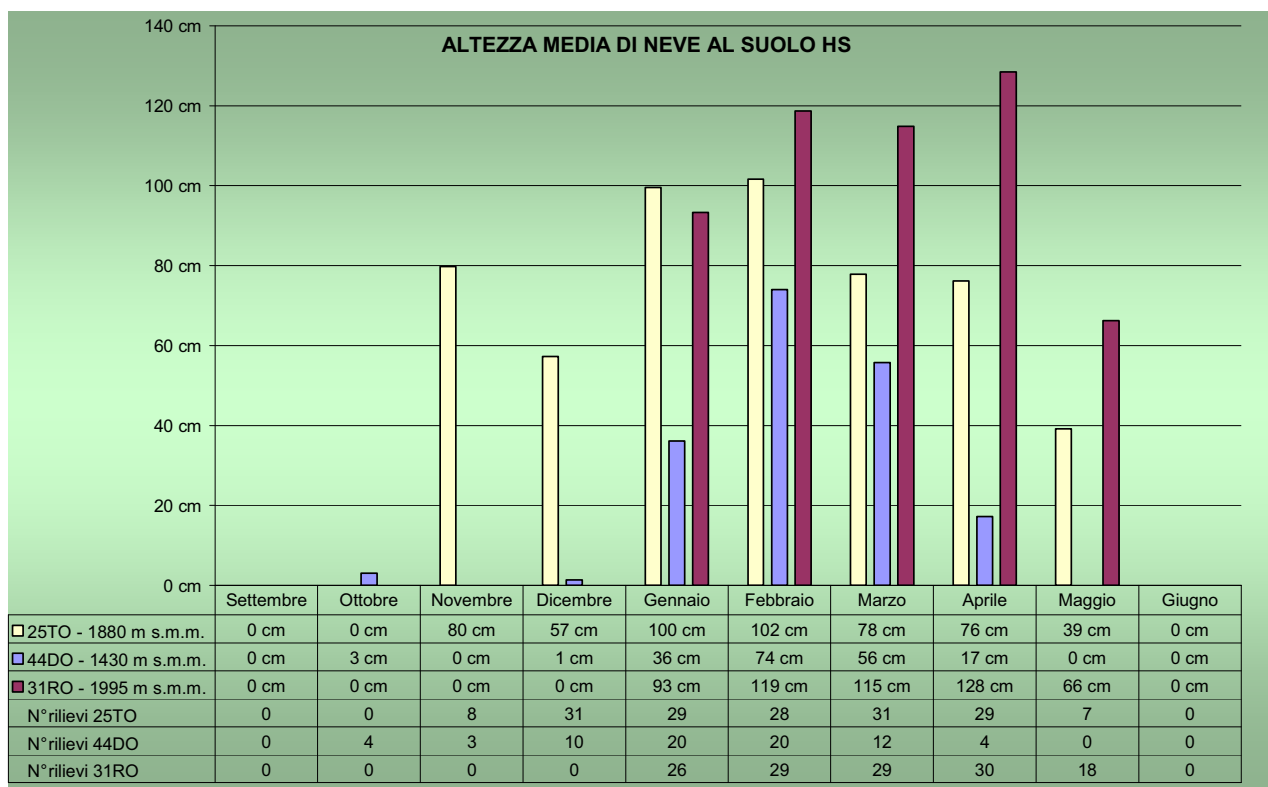


Figura 6: altezza massima mensile di neve al suolo registrata nelle 3 stazioni di riferimento (Dossoli-Pra Alpentina = settore centrale; Passo Rolle = settore orientale; Passo Tonale = settore occidentale)

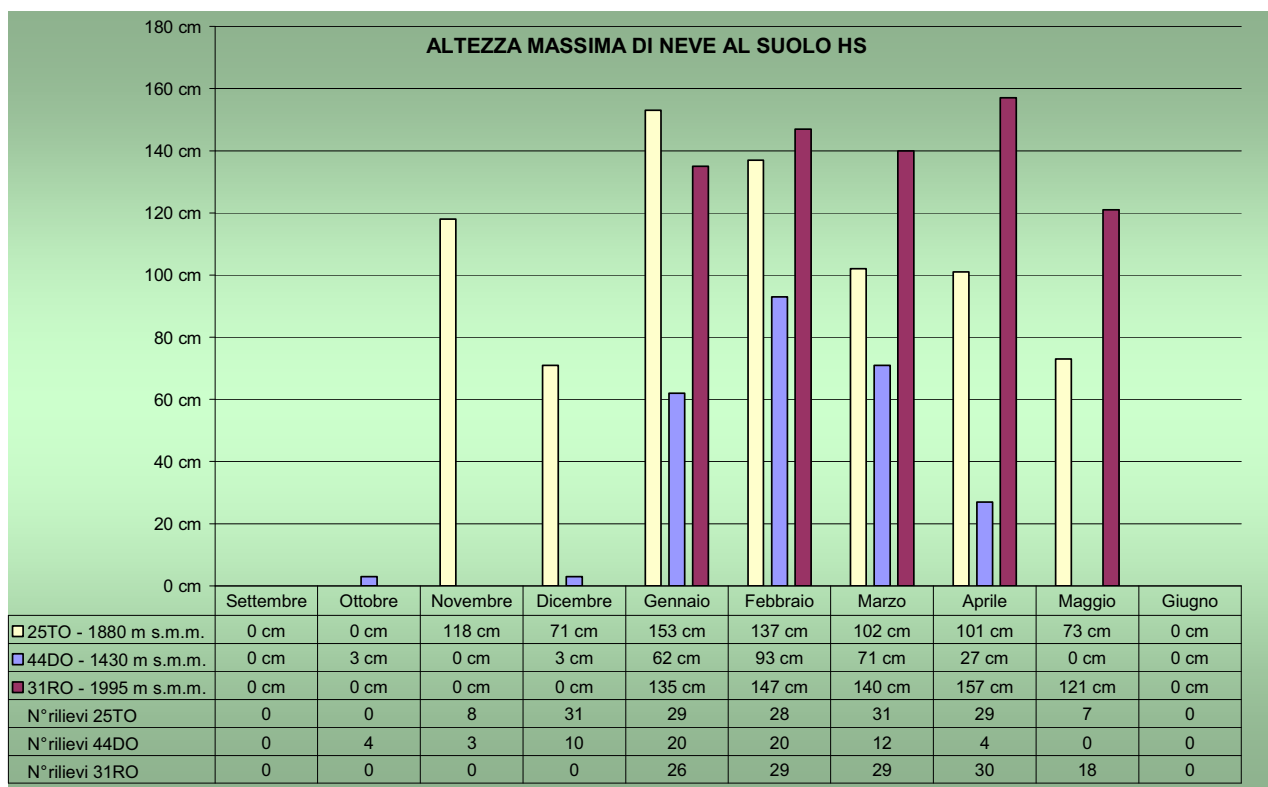
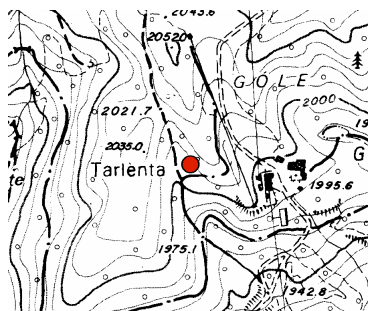
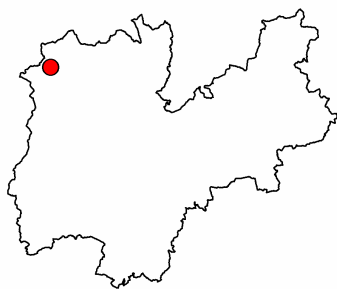


Figura 7: media mensile dell'altezza della neve al suolo registrata nelle 3 stazioni di riferimento (Dossoli-Pra Alpentina = settore centrale; Passo Rolle = settore orientale; Passo Tonale = settore occidentale)

IPEI - PEJO TARLENTA



Anno di installazione: 1981

Quota: 2010 m s.l.m.

Pendenza: 22,3°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	13/12/07
Fine rilievi:	30/03/08

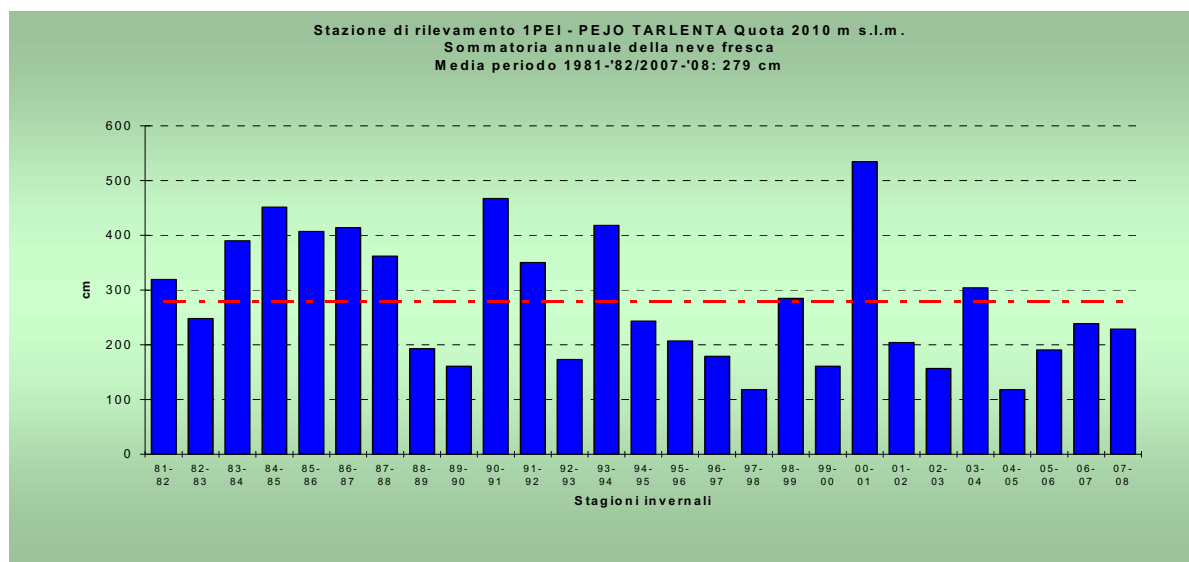


Figura 8: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				14	29	27	24				94
HS > 0				14	29	27	24				94
HS media				40 cm	77 cm	79 cm	49 cm				-
HS massima				42 cm	125 cm	94 cm	65 cm				-
HN > 0					14	4	13				31
HN massima					52 cm	15 cm	11 cm				-
HN totale					152 cm	35 cm	42 cm				229 cm
T minima				-14°	-15°	-13°	-15°				-
T media				-6°	-4°	-4°	-4°				-
T massima				8°	15°	16°	15°				-

Tabella 2: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione IPEI - PEJO TARLENTA

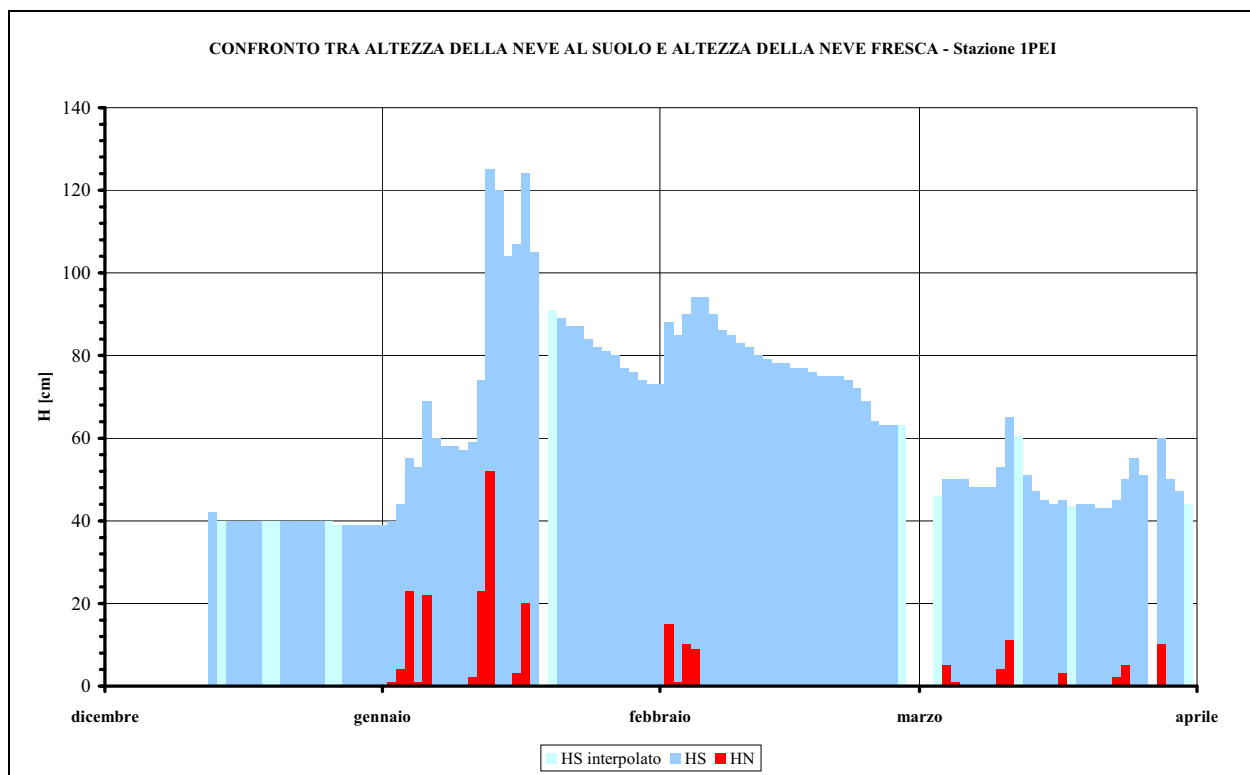


Figura 9: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

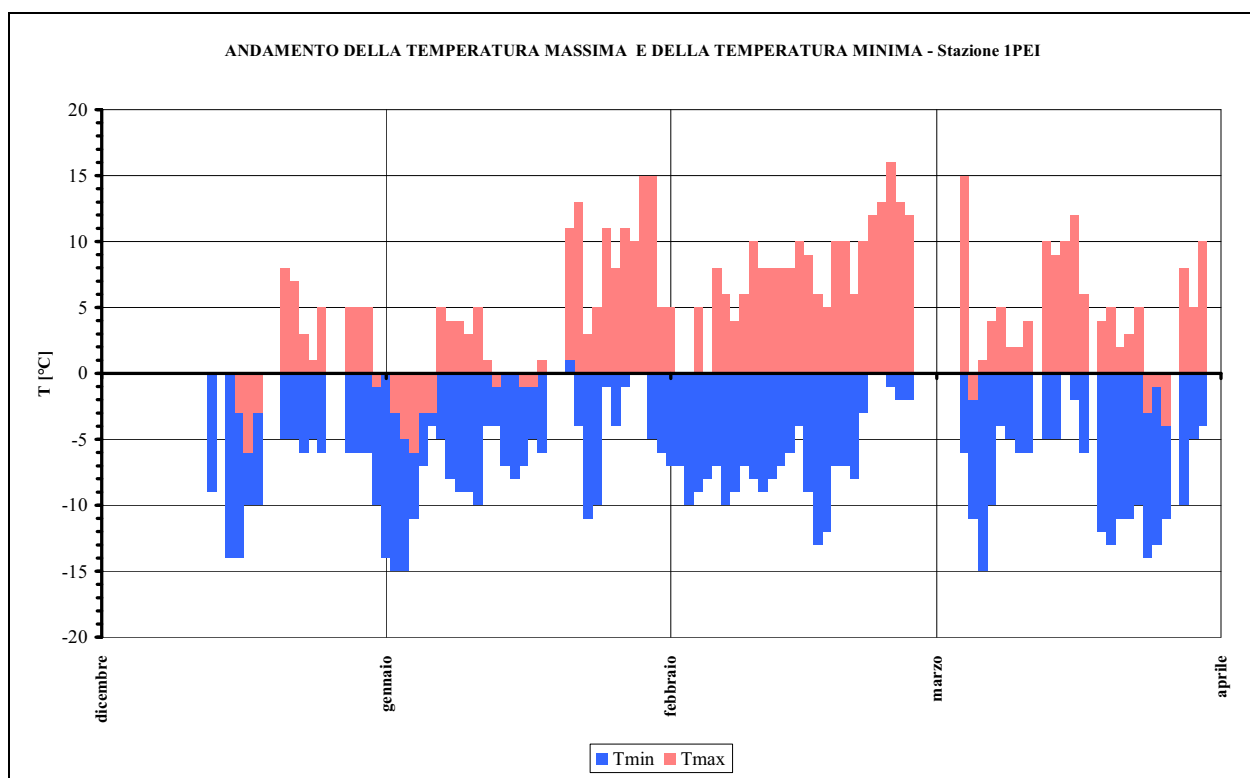
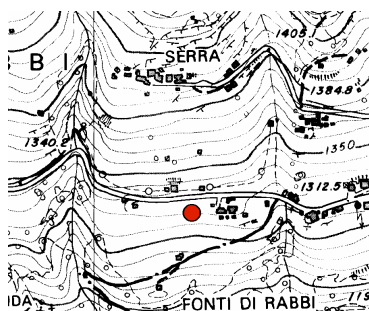
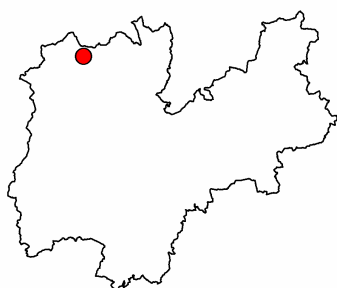


Figura 10: temperatura massima Tmax e minima Tmin

2RAB - RABBI



Anno di installazione: 1981

Quota: 1310 m s.l.m.

Pendenza: 27,7°

Esposizione: S

Inizio rilievi:	22/11/07
Fine rilievi:	28/04/08

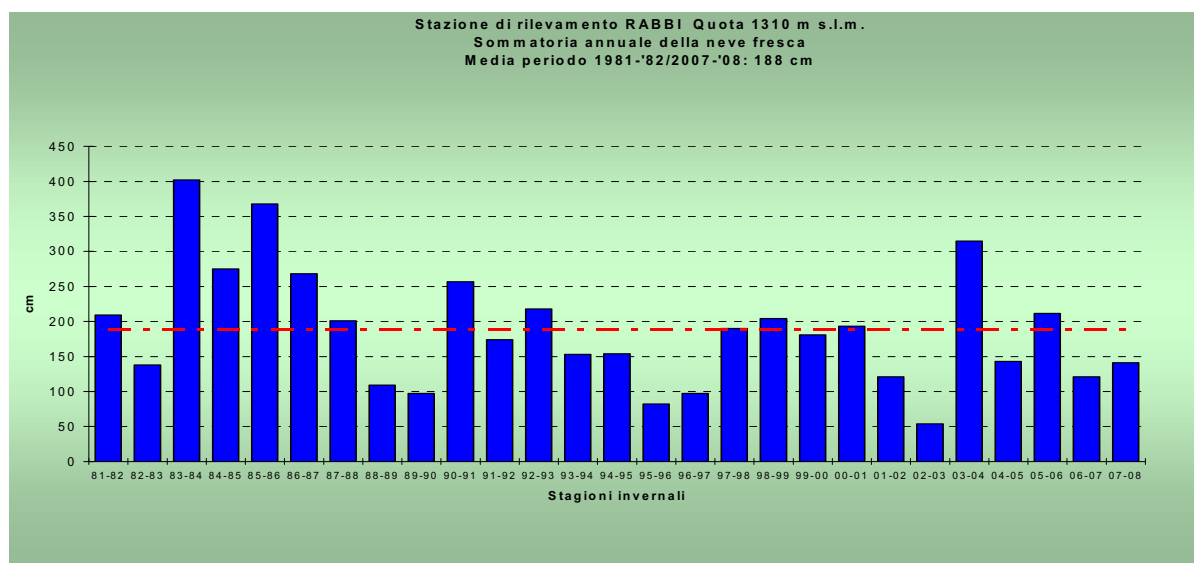


Figura 11: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			8	29	29	18	26	22			132
HS > 0				5	26	17	6	6			60
HS media				3 cm	29 cm	20 cm	5 cm	4 cm			-
HS massima				5 cm	54 cm	37 cm	9 cm	16 cm			-
HN > 0				2	9	2	6	4			23
HN massima				5 cm	21 cm	13 cm	9 cm	16 cm			-
HN totale				5 cm	76 cm	21 cm	17 cm	21 cm			141 cm
T minima			-4°	-9°	-10°	-9°	-9°	-3°			-
T media			-2°	-2°	-1°	-1°	1°	3°			-
T massima			6°	6°	13°	13°	16°	15°			-

Tabella 3: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 2RAB - RABBI

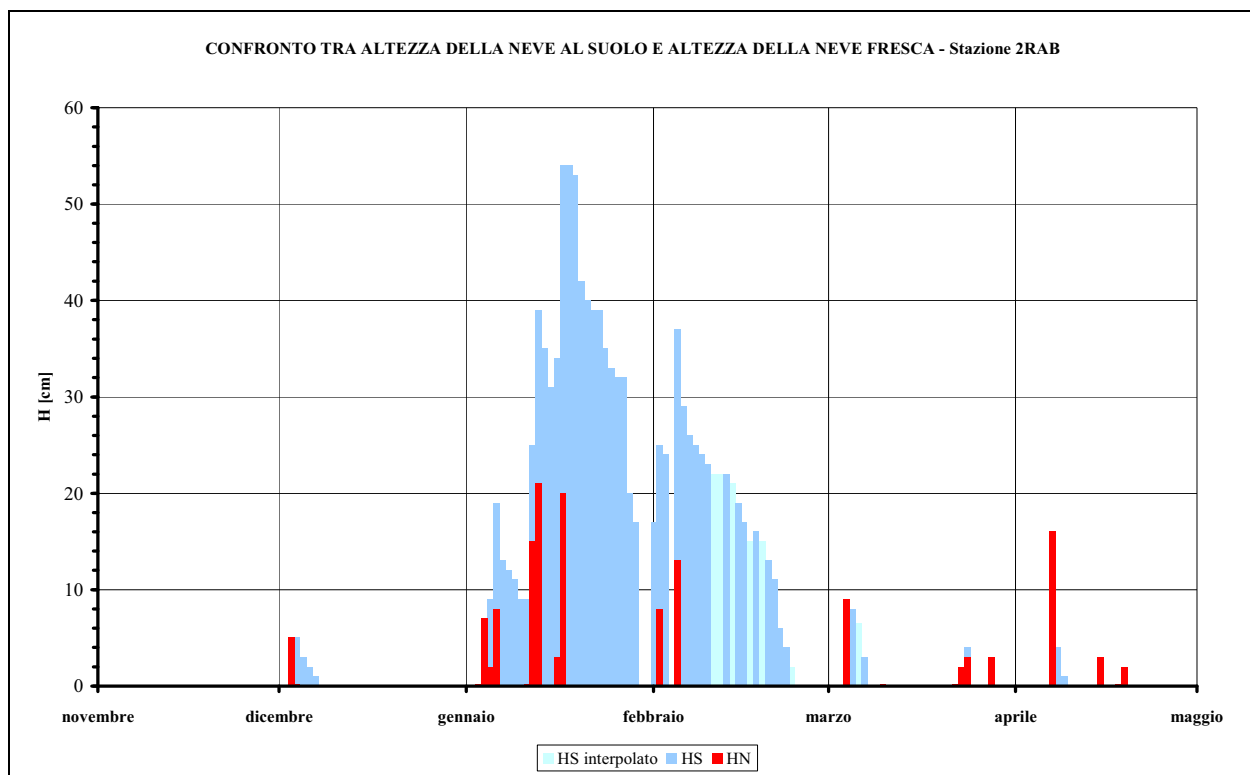


Figura 12: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

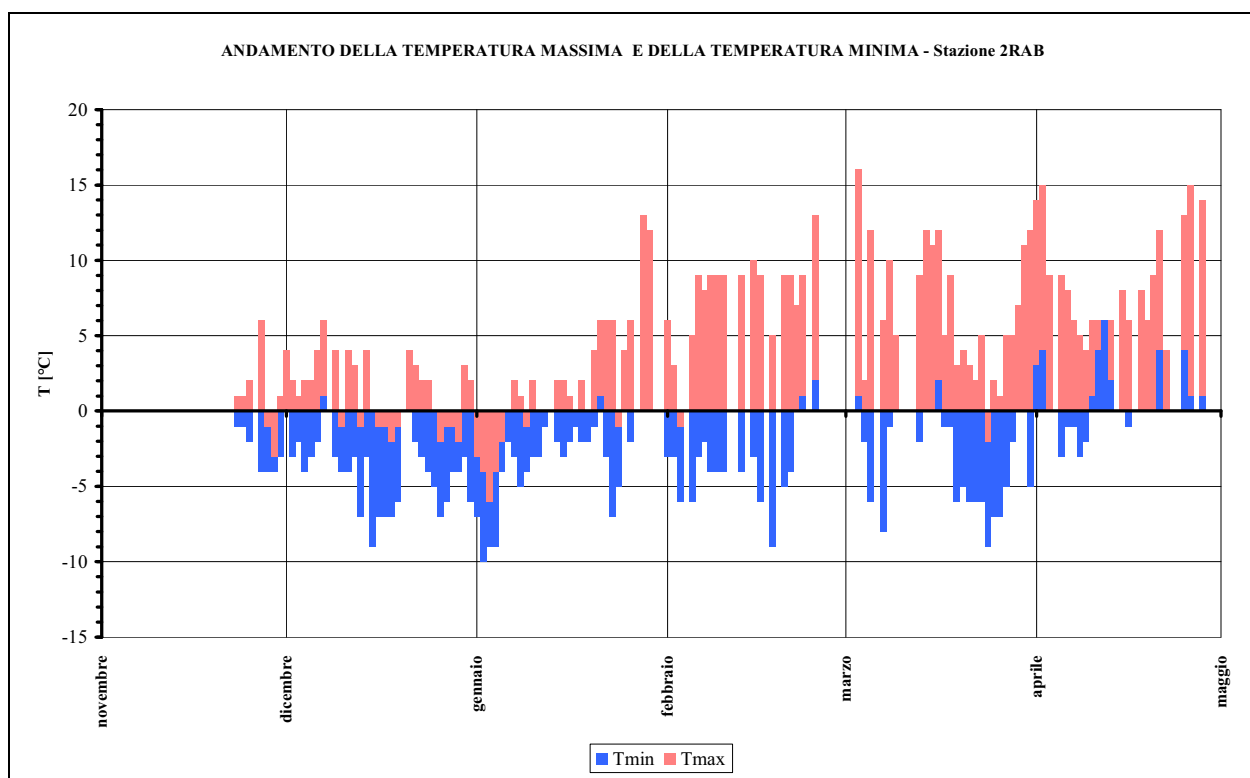
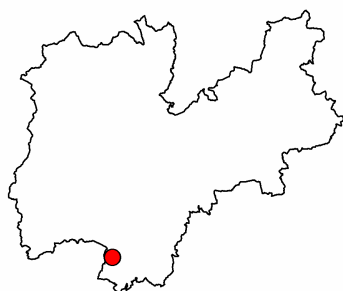


Figura 13: temperatura massima Tmax e minima Tmin

5PSV – PASSO S. VALENTINO



Anno di installazione: 1981

Quota: 1320 m s.l.m.

Pendenza: 7,1°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	03/01/08
Fine rilievi:	18/04/08

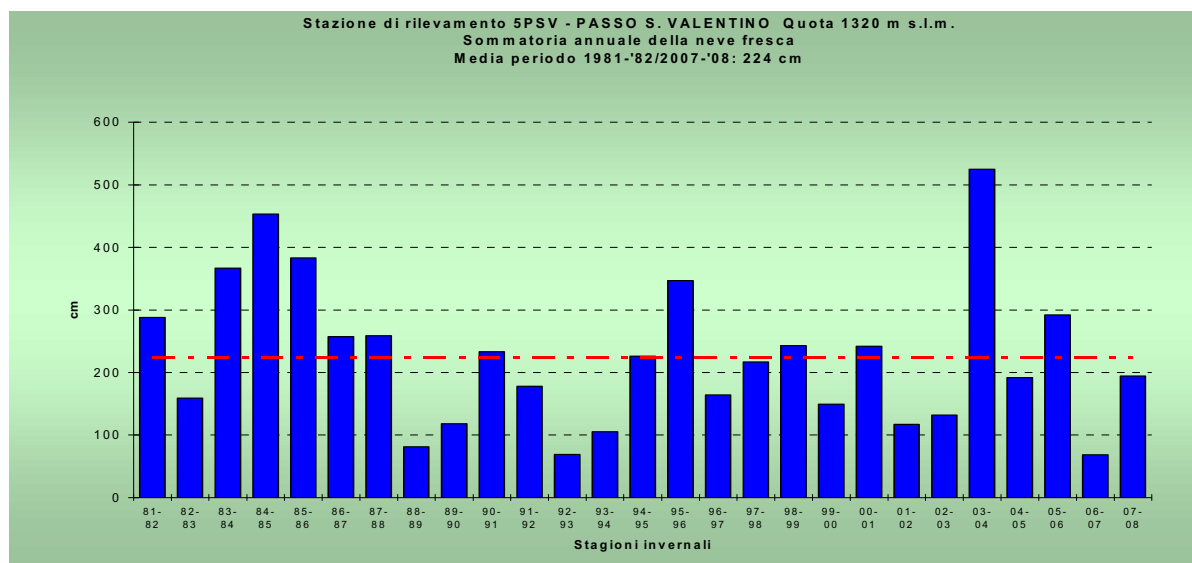


Figura 14: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					12	5	3	2			22
HS > 0					12	5	3	2			22
HS media					33 cm	66 cm	7 cm	18 cm			-
HS massima					61 cm	81 cm	16 cm	25 cm			-
HN > 0					9	3	2	2			16
HN massima					28 cm	30 cm	16 cm	25 cm			-
HN totale					95 cm	50 cm	18 cm	31 cm			194 cm
T minima					-8°	-2°					-
T media					-1°	0°	-3°	-1°			-
T massima					4°	2°					-

Tabella 4: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 5PSV – PASSO S. VALENTINO

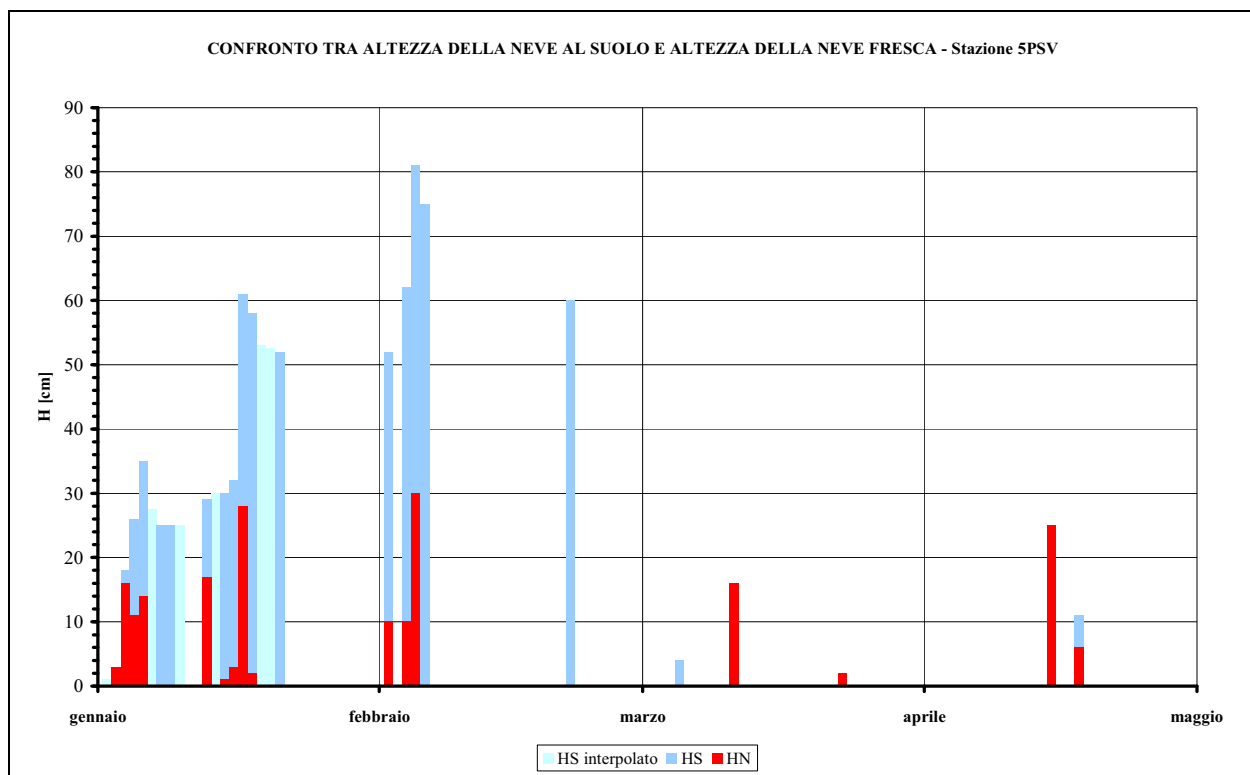


Figura 15: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

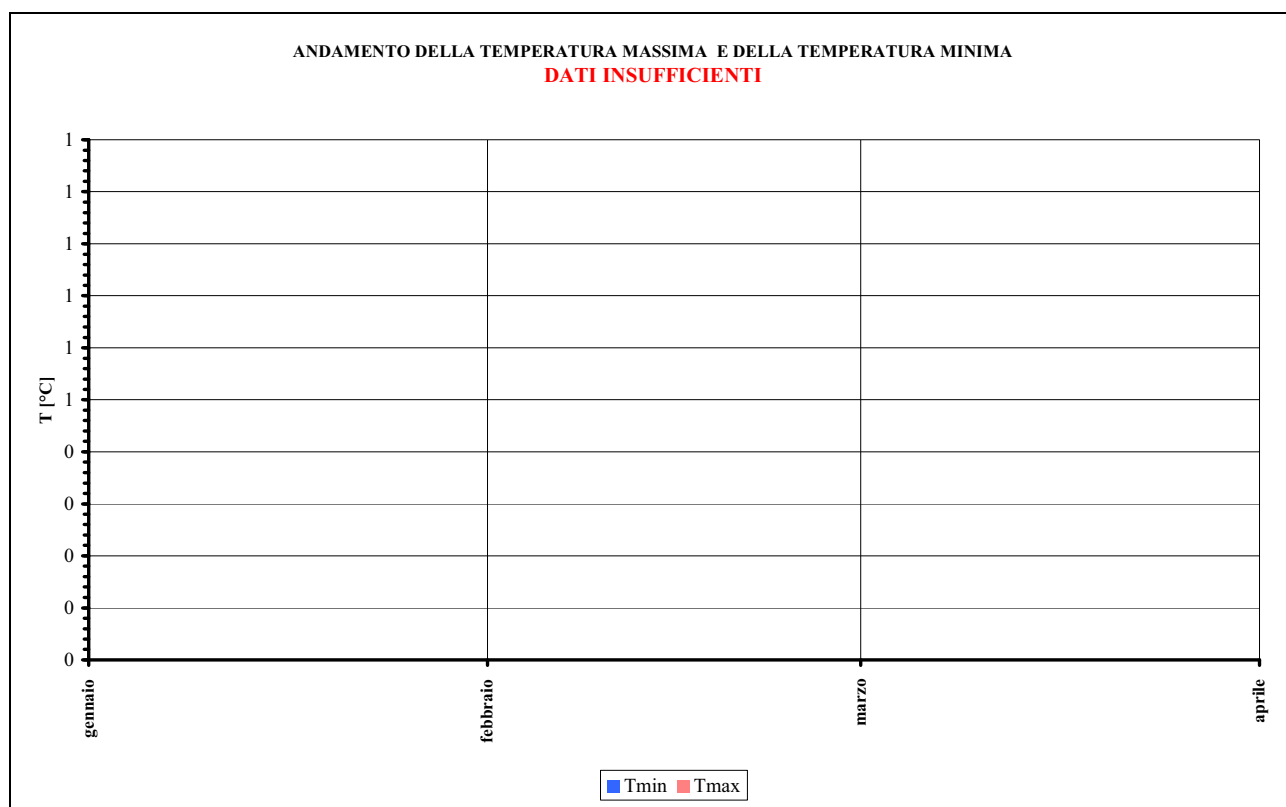
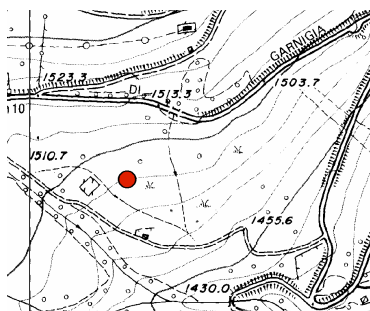
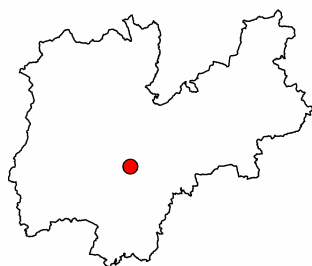


Figura 16: temperatura massima Tmax e minima Tmin

6BON – BONDONE VIOTE



Anno di installazione: 1981

Quota: 1495 m s.l.m.

Pendenza: 10,2°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	05/01/08
Fine rilievi:	12/03/08

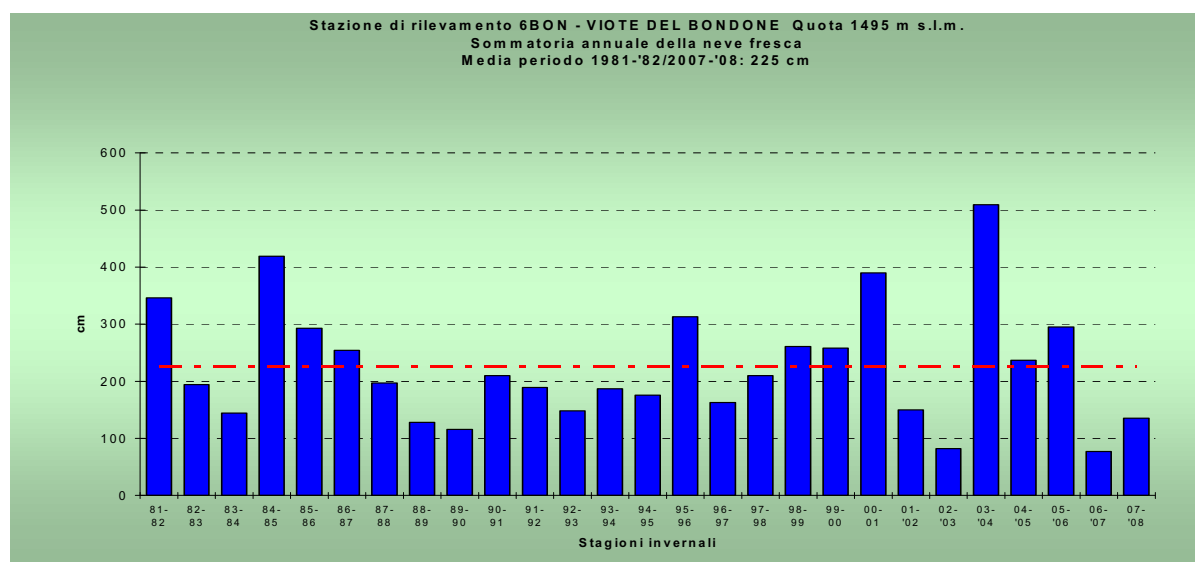


Figura 17: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					6	3	2				11
HS > 0					6	3	2				11
HS media					44 cm	53 cm	43 cm				-
HS massima					69 cm	70 cm	45 cm				-
HN > 0					5	2	2				9
HN massima					30 cm	21 cm	15 cm				-
HN totale					81 cm	26 cm	28 cm				135 cm
T minima											-
T media					-1°	1°	-3°				-
T massima											-

Tabella 5: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 6BON – BONDONE VIOTE

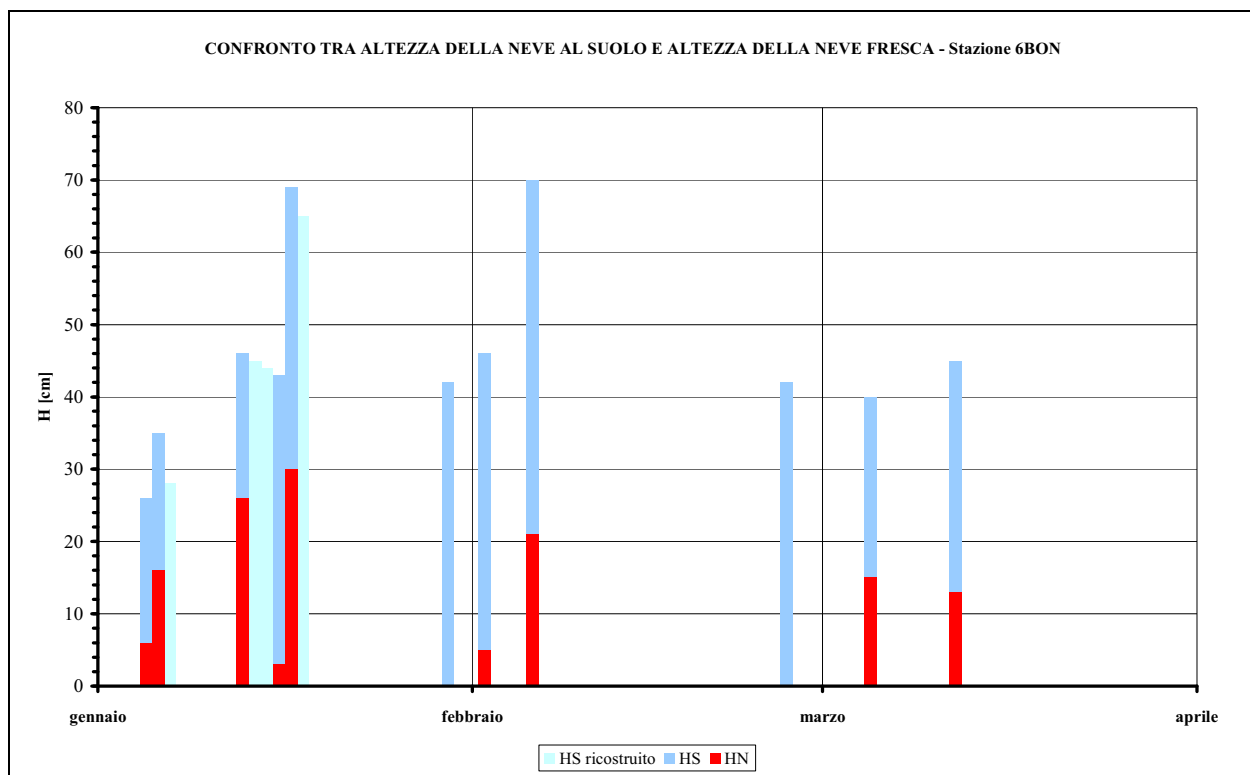


Figura 18: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

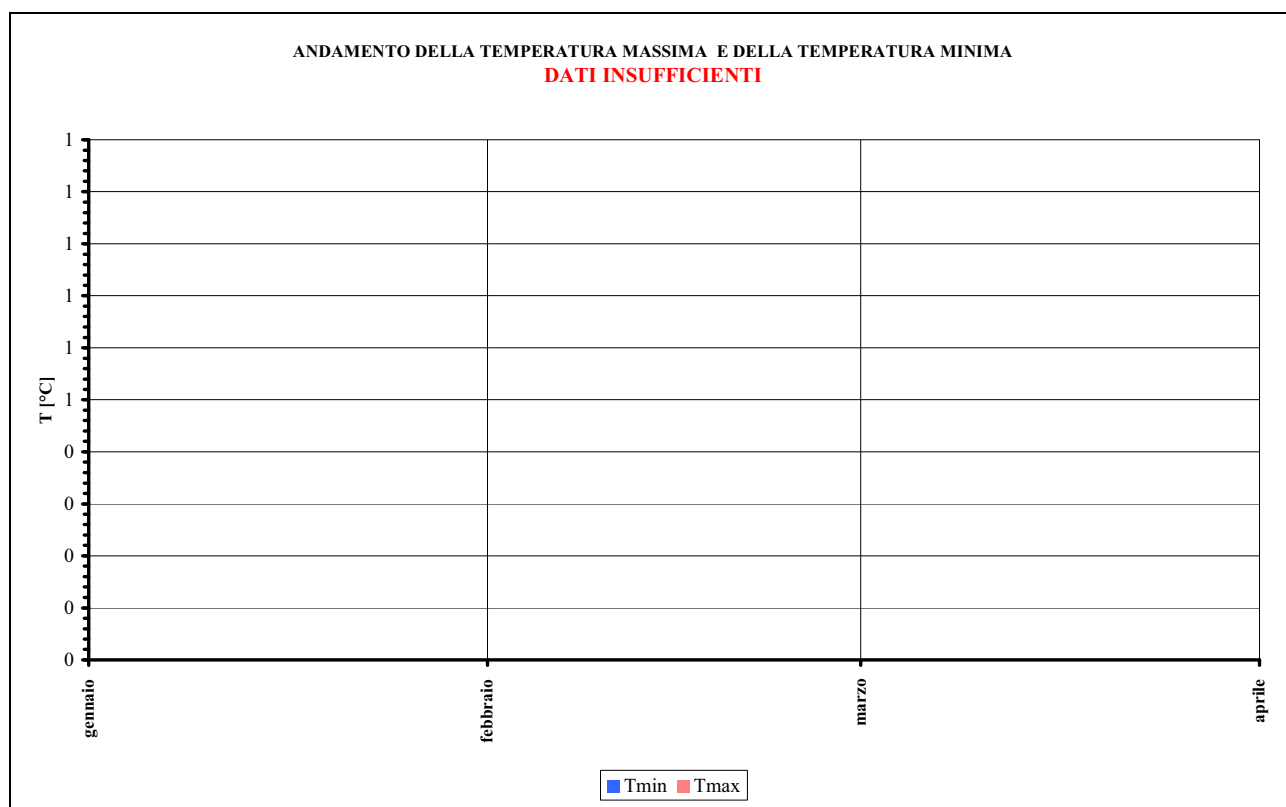
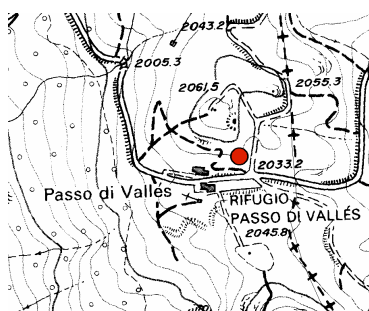
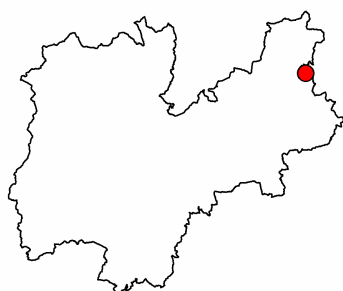


Figura 19: temperatura massima Tmax e minima Tmin

7PVA – PASSO VALLES



Anno di installazione: 1981

Quota: 2045 m s.l.m.

Pendenza: 16,3°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	29/12/07
Fine rilievi:	09/05/08

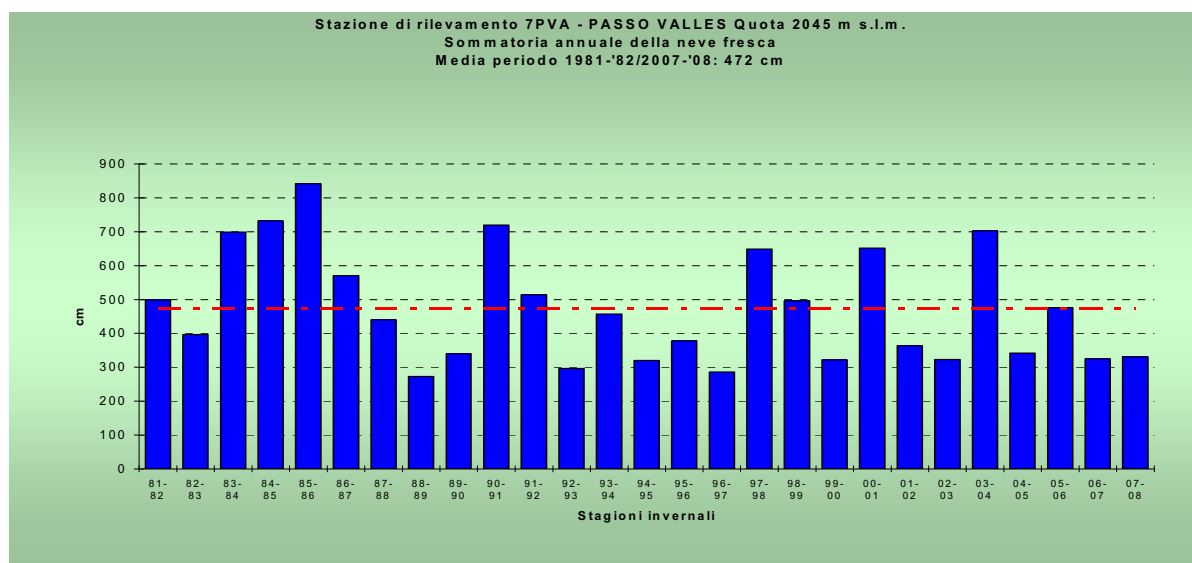


Figura 20: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				3	27	23	22	20	8		103
HS > 0				3	27	23	22	20	8		103
HS media				44 cm	96 cm	112 cm	110 cm	122 cm	99 cm		-
HS massima				45 cm	146 cm	140 cm	130 cm	143 cm	117 cm		-
HN > 0				1	10	3	9	7	1		31
HN massima				2 cm	73 cm	36 cm	33 cm	15 cm	2 cm		-
HN totale				2 cm	158 cm	54 cm	79 cm	36 cm	2 cm		331 cm
T minima				-10°	-14°	-14°	-15°	-7°	-2°		-
T media				-7°	-3°	-5°	-4°	-2°	2°		-
T massima				-1°	9°	9°	14°	12°	15°		-

Tabella 6: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 7PVA – PASSO VALLES

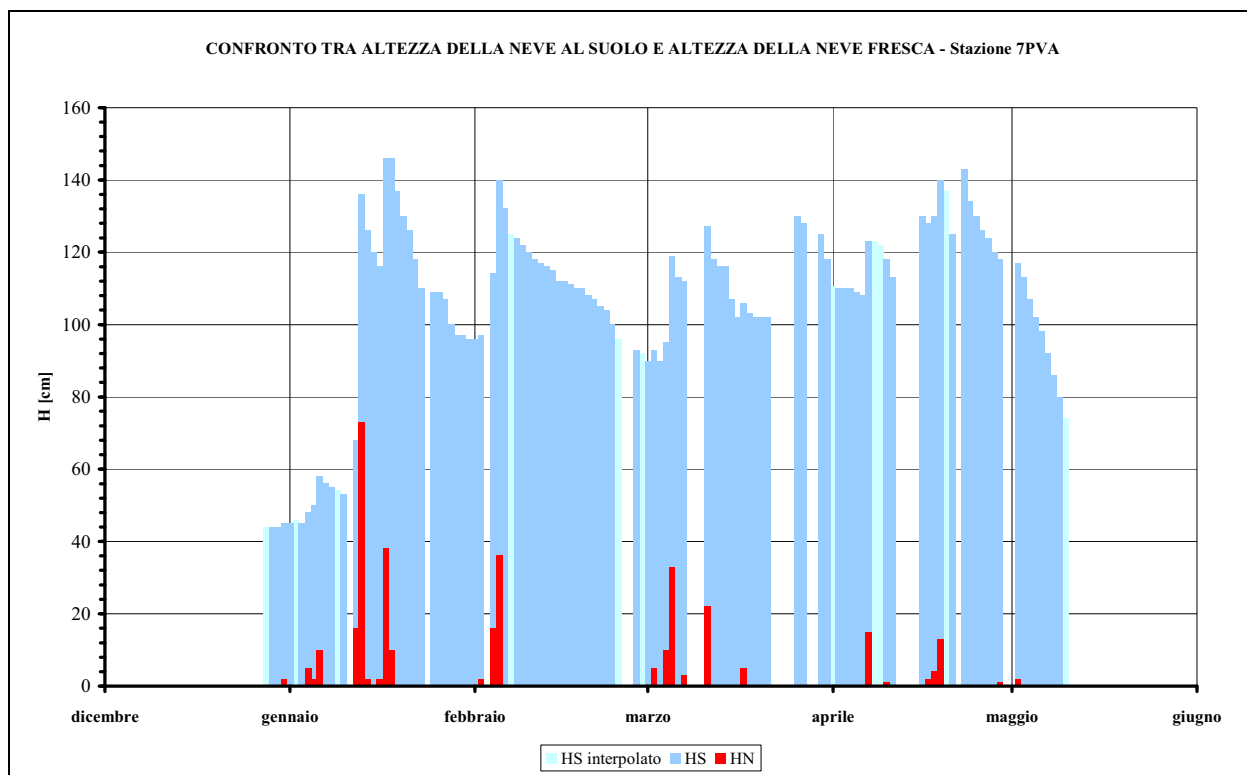


Figura 21: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

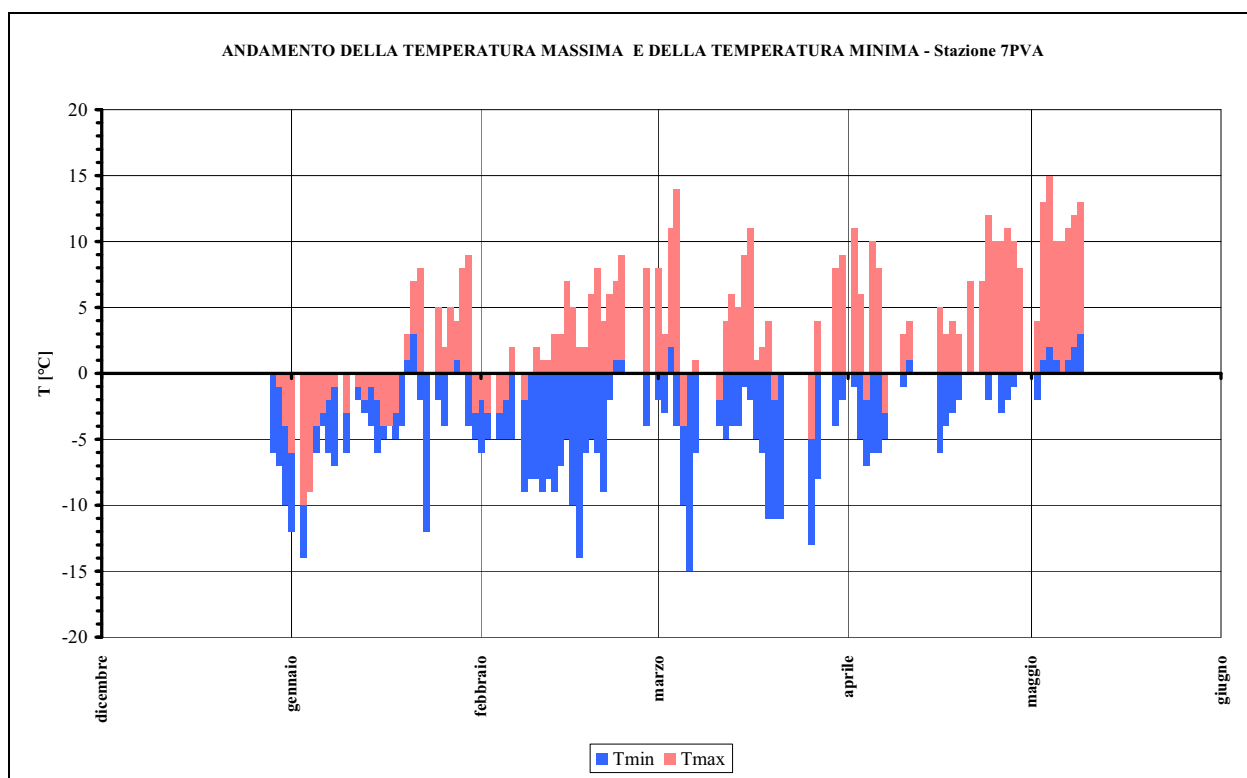
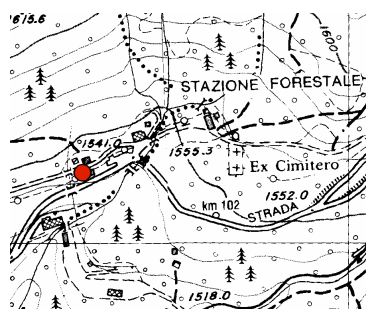
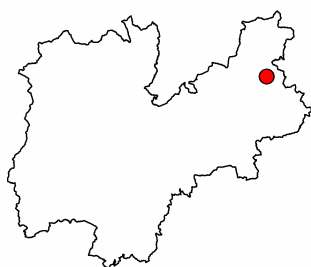


Figura 22: temperatura massima Tmax e minima Tmin

8PAN - PANEVEGGIO



Anno di installazione: 1981

Quota: 1535 m s.l.m.

Pendenza: 8,1°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	11/11/07
Fine rilievi:	11/05/08

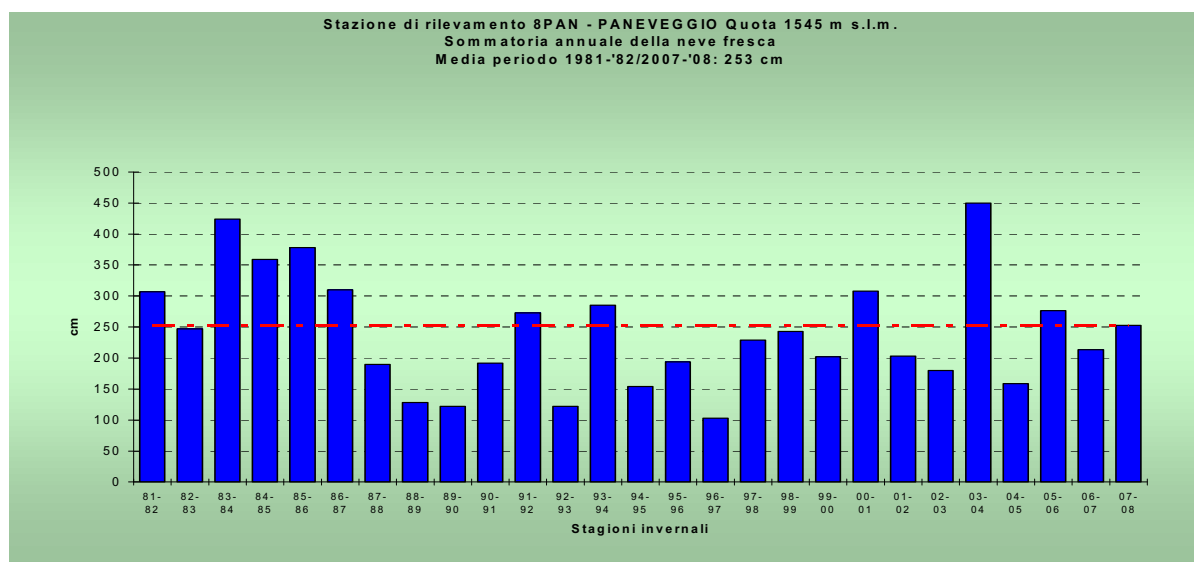


Figura 23: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			16	24	31	28	28	27	7		161
HS > 0			12	3	28	28	21	8			100
HS media			7 cm	0 cm	33 cm	42 cm	14 cm	4 cm			-
HS massima			10 cm	1 cm	58 cm	63 cm	29 cm	13 cm			-
HN > 0			3	3	11	4	13	6			40
HN massima			10 cm	1 cm	31 cm	18 cm	23 cm	13 cm			-
HN totale			13 cm	1 cm	89 cm	37 cm	87 cm	26 cm			253 cm
T minima			-13°	-12°	-15°	-15°	-15°	-6°	-2°		-
T media			-4°	-6°	-4°	-7°	-4°	1°	4°		-
T massima			5°	8°	11°	11°	12°	13°	15°		-

Tabella 7: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 8PAN - PANEVEGGIO

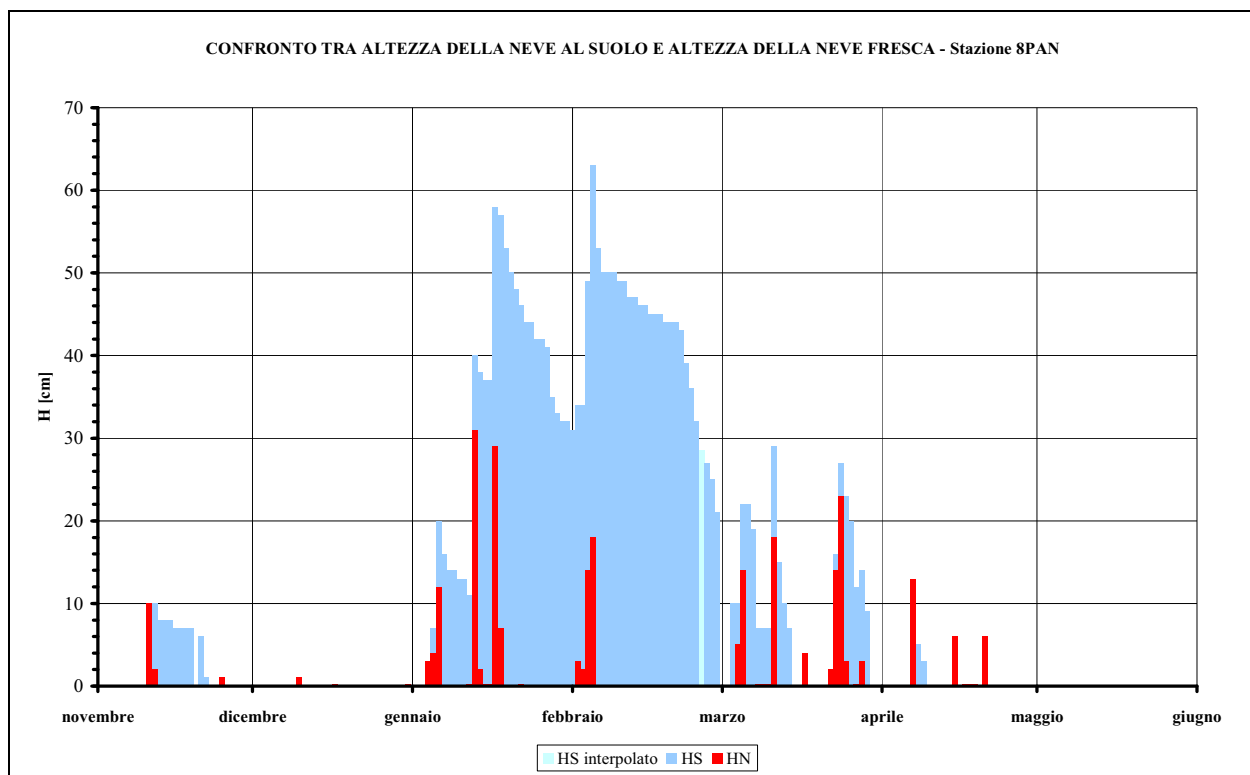


Figura 24: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

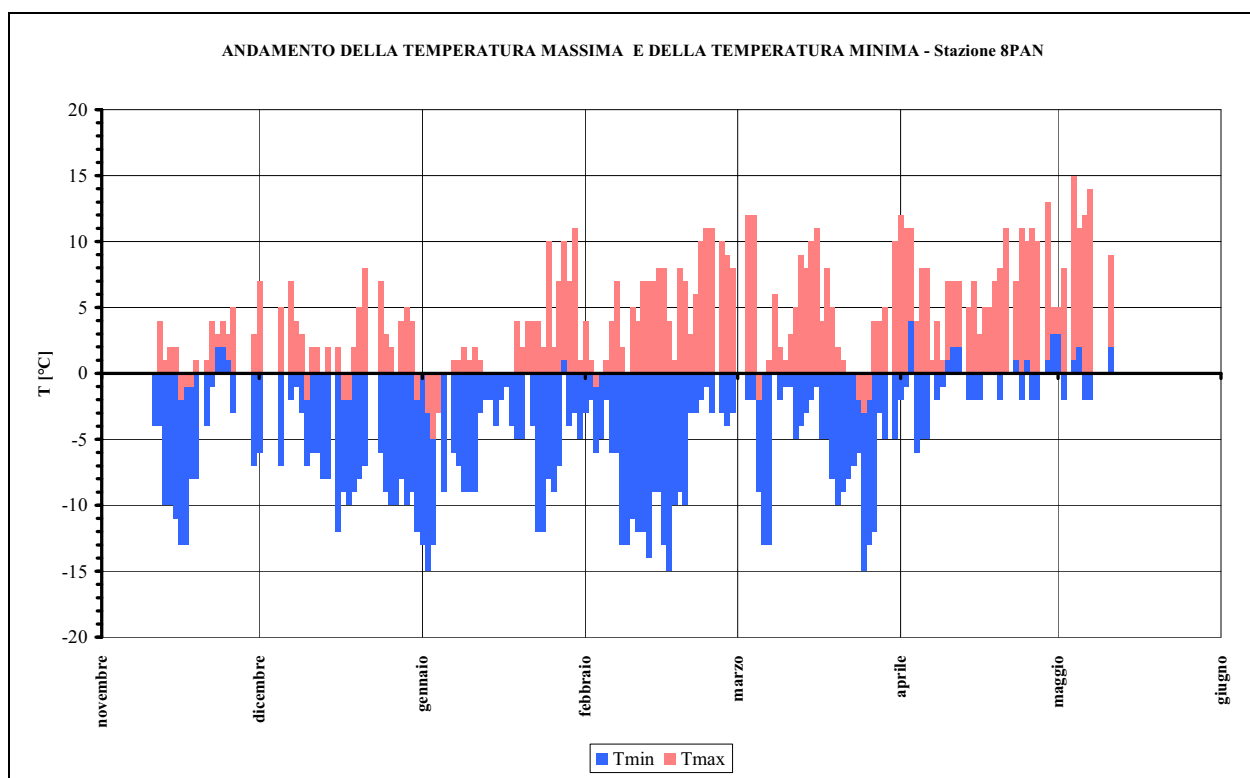
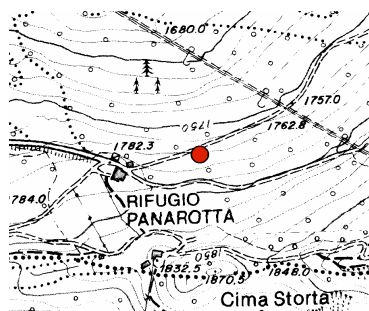


Figura 25: temperatura massima Tmax e minima Tmin

9PTA - PANAROTTA



Anno di installazione: 1981

Quota: 1775 m s.l.m.

Pendenza: 21,8°

Esposizione: N

Inizio rilievi:	23/12/07
Fine rilievi:	29/04/08

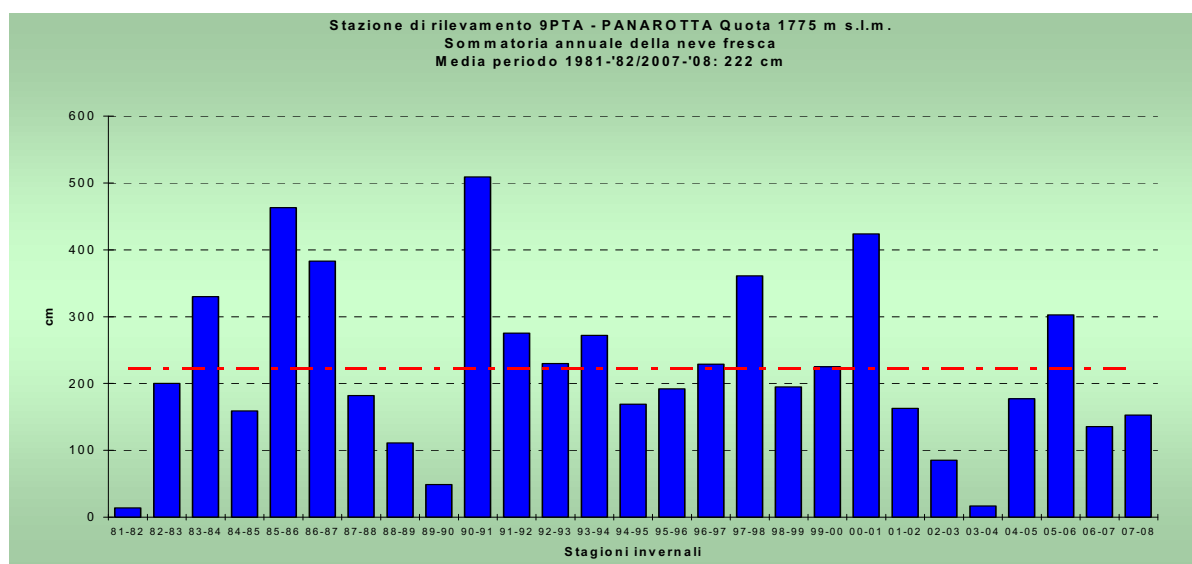


Figura 26: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				5	16	19	25	4			69
HS > 0				5	16	19	24	4			68
HS media				6 cm	54 cm	75 cm	86 cm	84 cm			-
HS massima				8 cm	83 cm	87 cm	106 cm	96 cm			-
HN > 0				1	7	3	9				20
HN massima				3 cm	13 cm	27 cm	25 cm				-
HN totale				3 cm	39 cm	37 cm	73 cm				153 cm
T minima				-12°	-15°	-11°	-13°				-
T media				-4°	-1°	-3°	-2°	2°			-
T massima				8°	7°	9°	7°				-

Tabella 8: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 9PTA - PANAROTTA

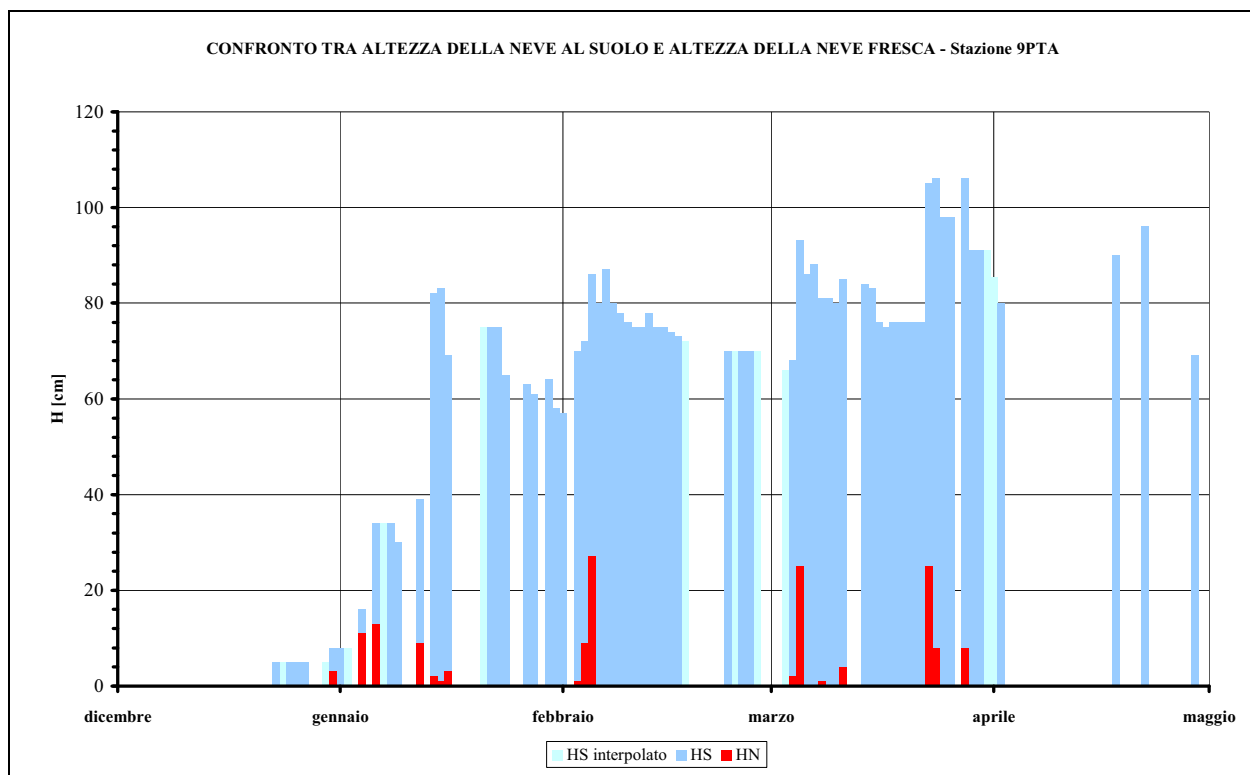


Figura 27: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

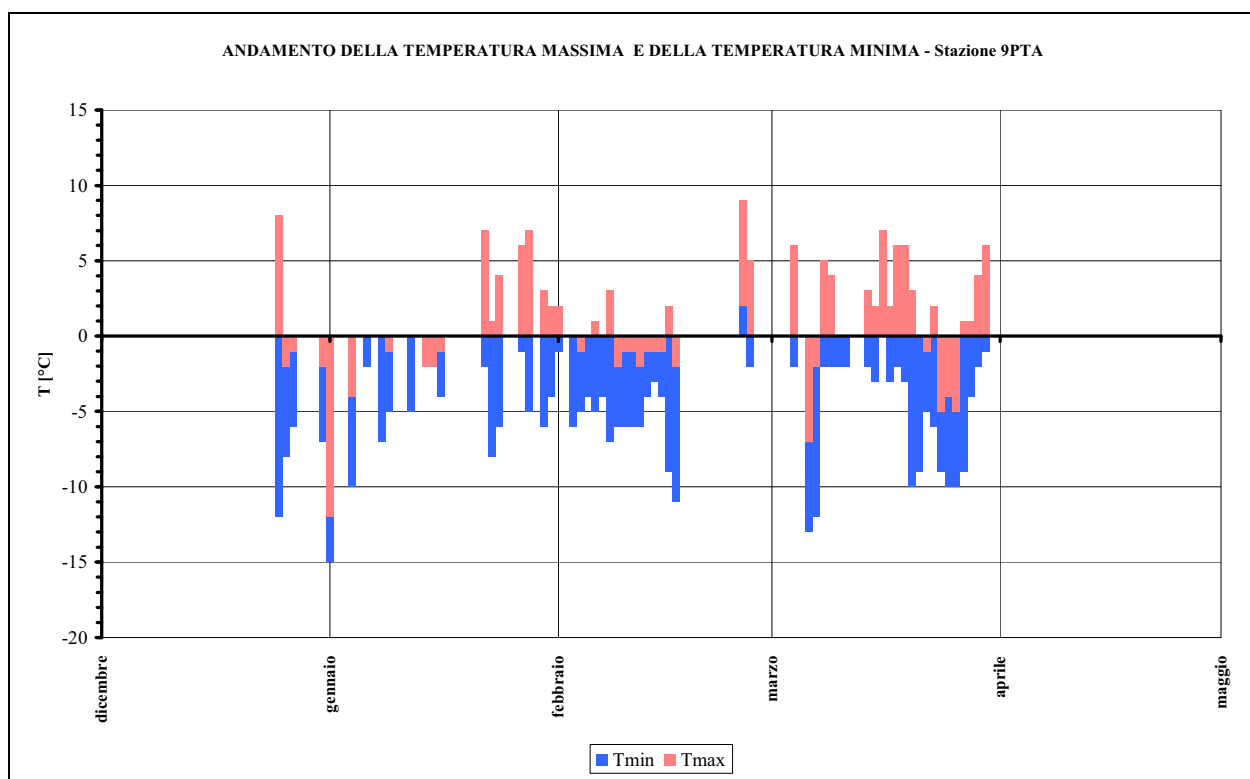
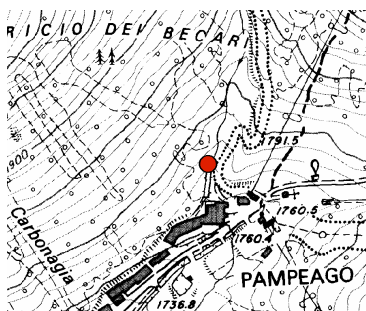
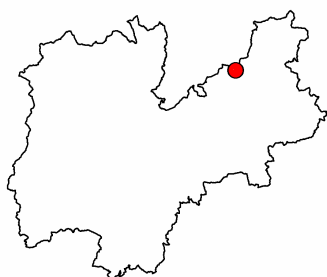


Figura 28: temperatura massima Tmax e minima Tmin

10PM - PAMPEAGO



Anno di installazione: 1981

Quota: 1760 m s.l.m.

Pendenza: 23,3°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	02/12/07
Fine rilievi:	12/04/08

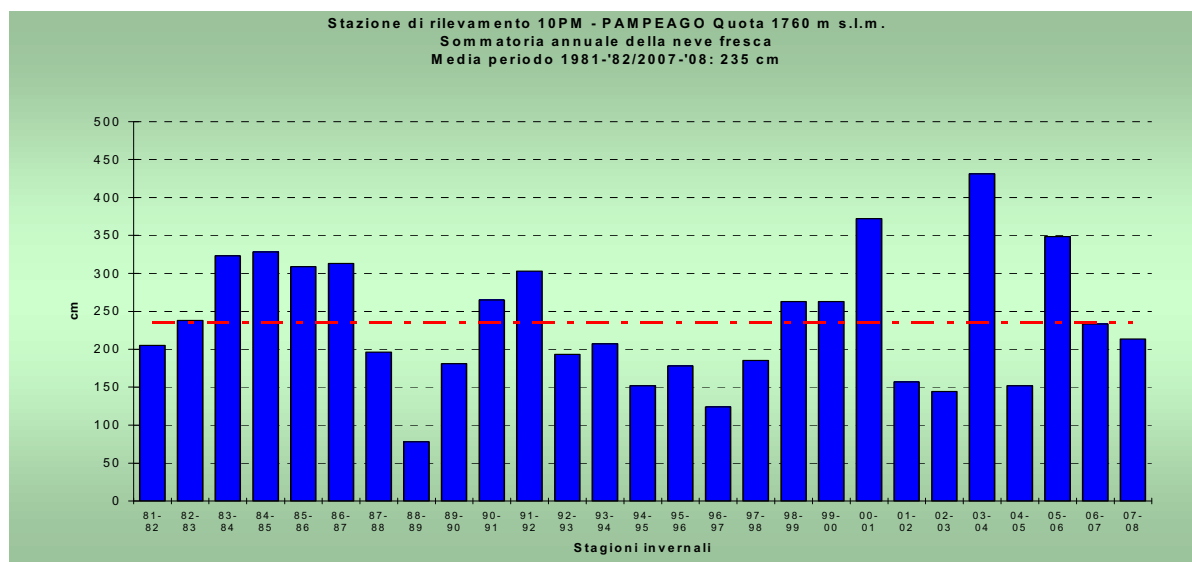


Figura 29: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				30	31	29	30	12			132
HS > 0				29	31	29	30	7			126
HS media				1 cm	36 cm	47 cm	21 cm	11 cm			-
HS massima				3 cm	75 cm	65 cm	35 cm	21 cm			-
HN > 0				4	12	5	14	3			38
HN massima				2 cm	42 cm	17 cm	13 cm	21 cm			-
HN totale				3 cm	102 cm	30 cm	53 cm	25 cm			213 cm
T minima				-14°	-14°	-14°	-15°	-8°			-
T media				-5°	-3°	-5°	-3°	-2°			-
T massima				7°	10°	11°	12°	11°			-

Tabella 9: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 10PM - PAMPEAGO

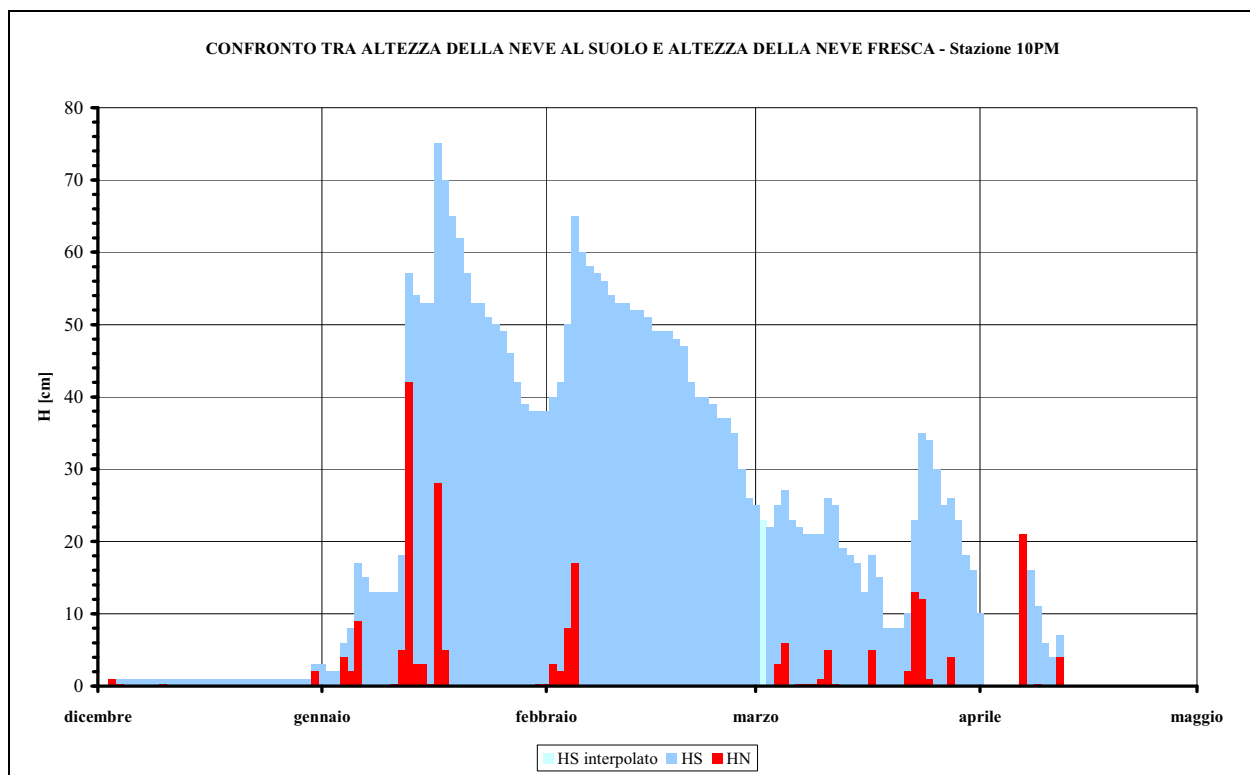


Figura 30: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

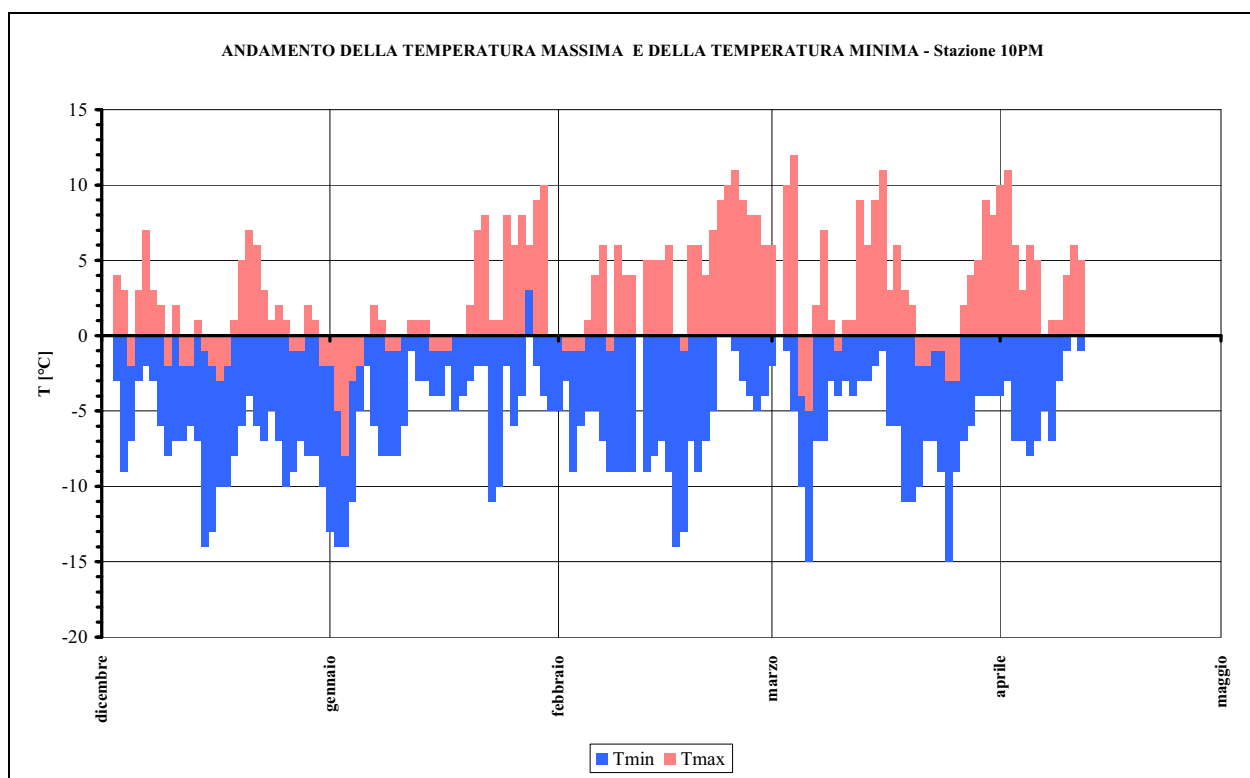
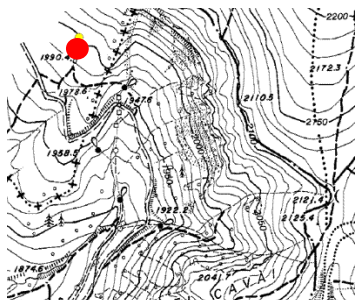
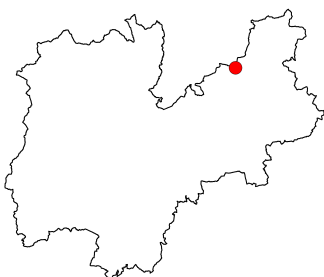


Figura 31: temperatura massima Tmax e minima Tmin

10MS – PAMPEAGO-MONSORNO



Anno di installazione: 2005

Quota: 2000 m s.l.m.

Pendenza: 12,0°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	01/12/07
Fine rilievi:	12/04/08

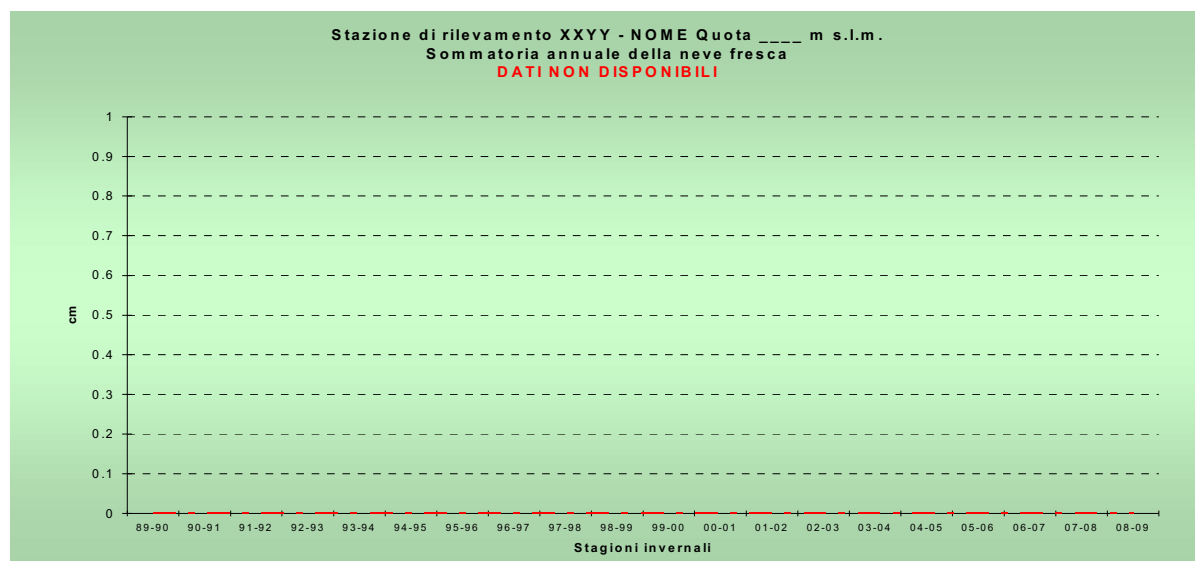


Figura 32: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				31	31	29	29	12			132
HS > 0				31	31	29	29	12			132
HS media				3 cm	39 cm	45 cm	26 cm	21 cm			-
HS massima				6 cm	82 cm	62 cm	35 cm	32 cm			-
HN > 0				6	13	5	15	5			44
HN massima				2 cm	47 cm	20 cm	16 cm	20 cm			-
HN totale				6 cm	109 cm	29 cm	63 cm	31 cm			237 cm
T minima				-13°	-12°	-12°	-14°	-6°			-
T media				-4°	-2°	-1°	-3°	-1°			-
T massima				14°	10°	10°	8°	8°			-

Tabella 10: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 10MS – PAMPEAGO-MONSORNO

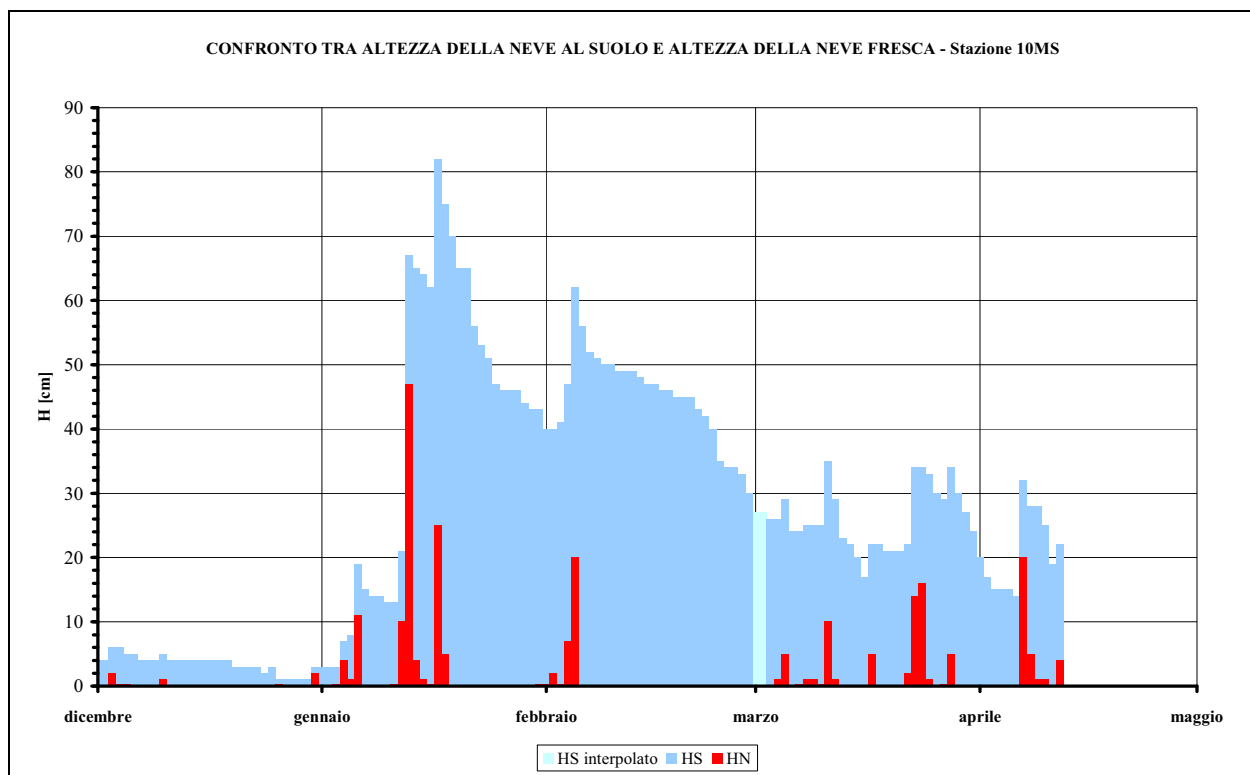


Figura 33: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

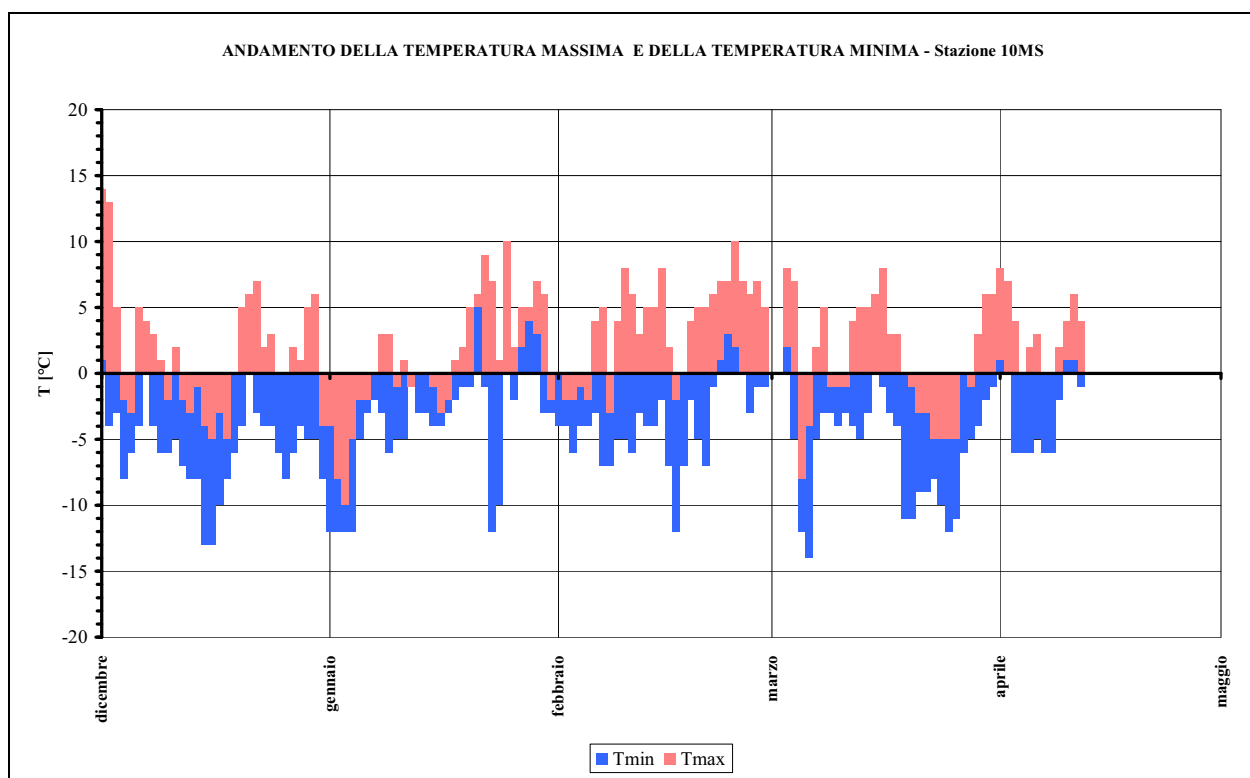
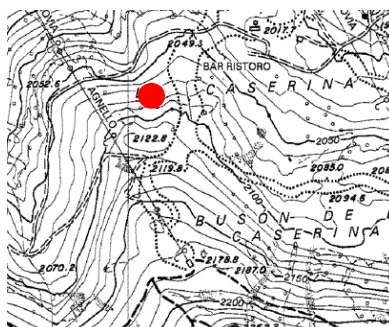


Figura 34: temperatura massima Tmax e minima Tmin

10NT – PAMPEAGO-NATURALE AGNELLO



Anno di installazione: 2004

Quota: 2070 m s.l.m.

Pendenza: 19,9°

Esposizione: NO

Inizio rilievi:	01/12/07
Fine rilievi:	12/04/08

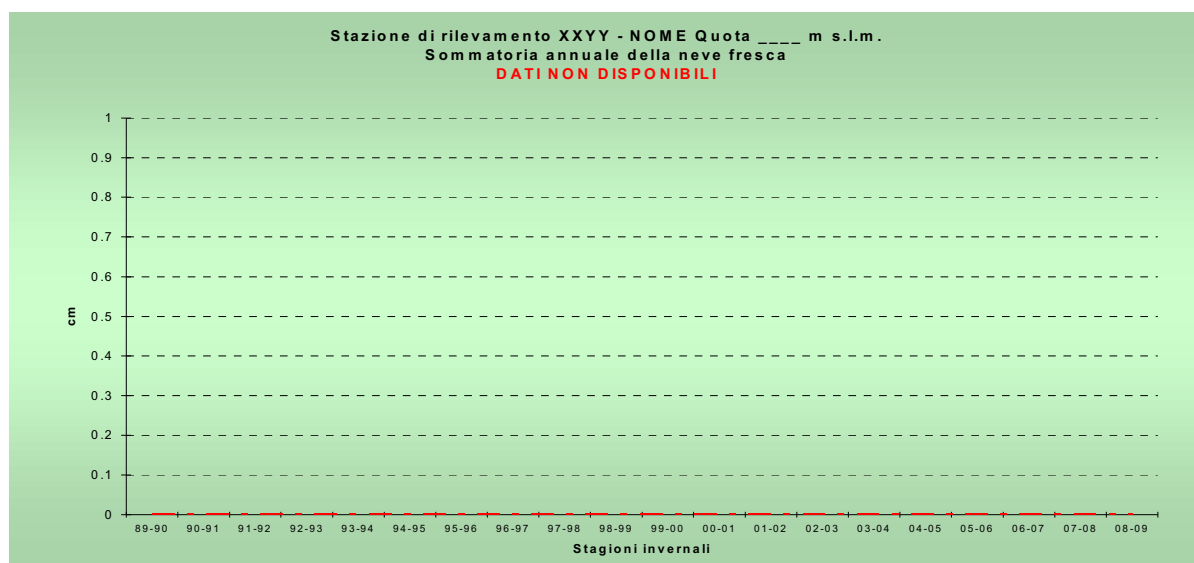


Figura 35: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N°rilievi				31	31	29	29	12			132
HS > 0				31	31	29	29	12			132
HS media				31 cm	76 cm	91 cm	104 cm	111 cm			-
HS massima				35 cm	118 cm	108 cm	128 cm	124 cm			-
HN > 0				7	13	5	16	8			49
HN massima				4 cm	50 cm	20 cm	19 cm	22 cm			-
HN totale				9 cm	115 cm	35 cm	88 cm	39 cm			285 cm
T minima				-14°	-14°	-13°	-14°	-9°			-
T media				-5°	-3°	-2°	-3°	-2°			-
T massima				1°	5°	8°	8°	8°			-

Tabella 11: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 10NT – PAMPEAGO-NATURALE AGNELLO

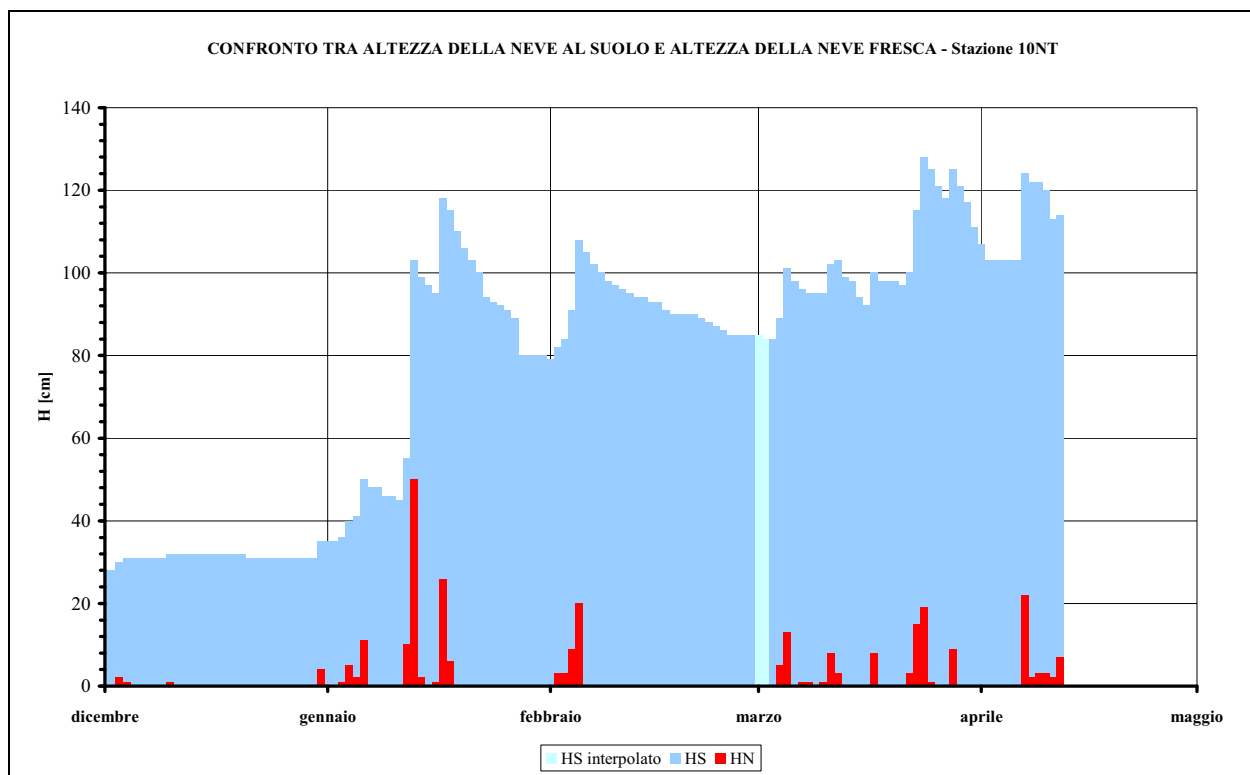


Figura 36: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

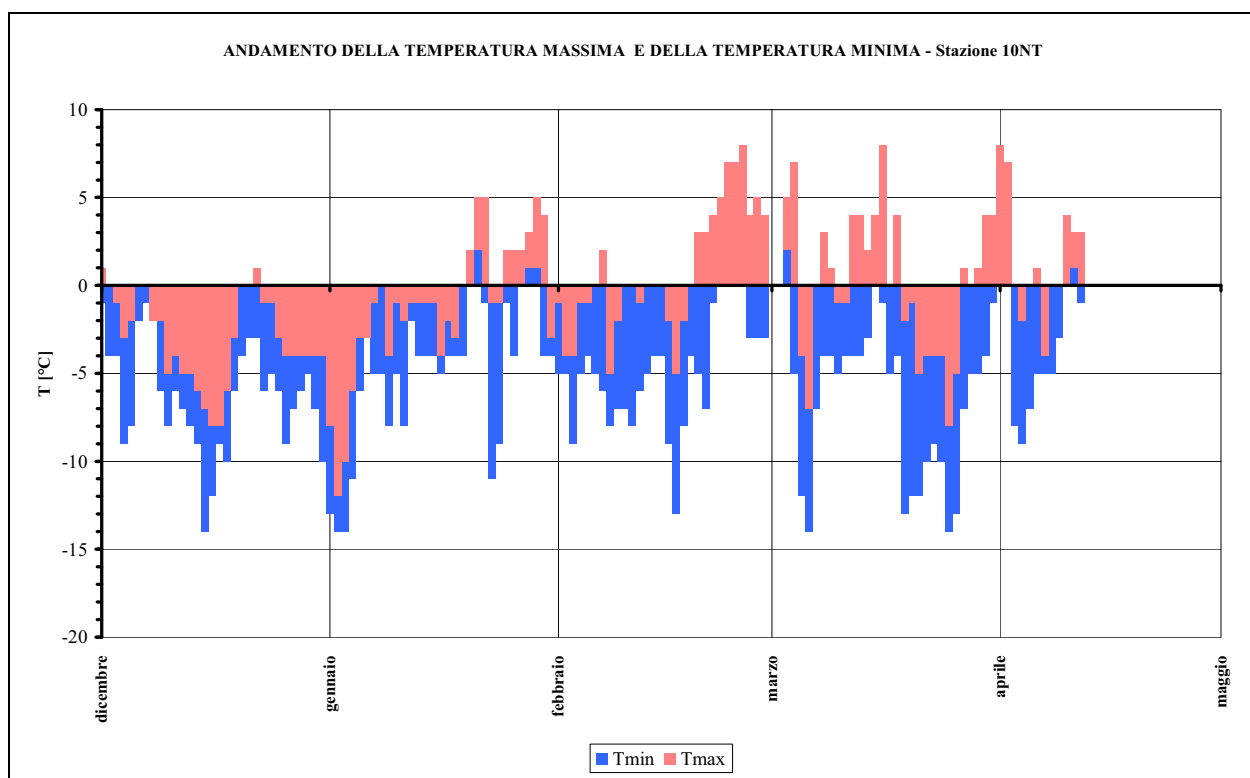
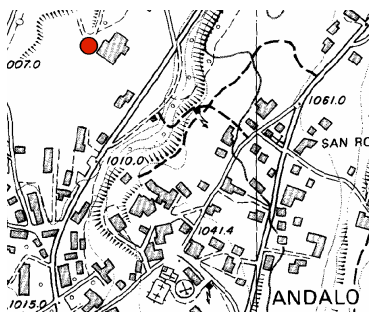
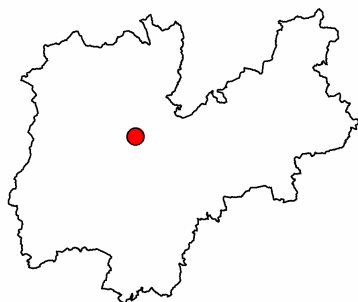


Figura 37: temperatura massima Tmax e minima Tmin

11AN - ANDALO



Anno di installazione: 1981

Quota: 1005 m s.l.m.

Pendenza: 4,5°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	12/11/07
Fine rilievi:	31/03/08

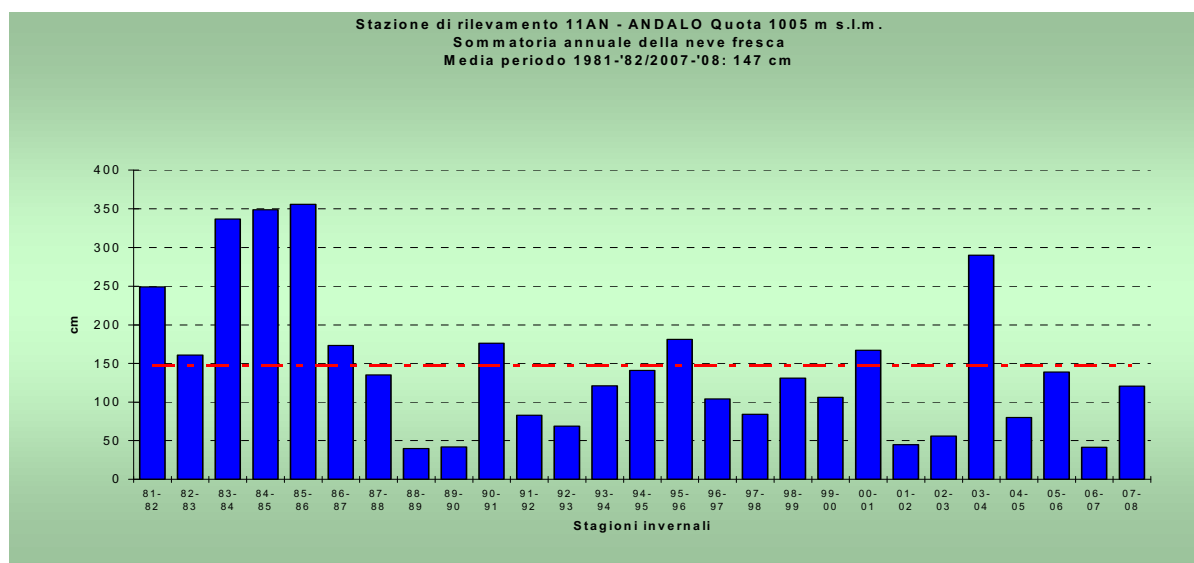


Figura 38: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			1		29	27	28				85
HS > 0			1		29	26	9				65
HS media			18 cm		22 cm	31 cm	6 cm				-
HS massima			18 cm		34 cm	48 cm	18 cm				-
HN > 0					8	3	5				16
HN massima					19 cm	18 cm	16 cm				-
HN totale					59 cm	31 cm	30 cm				120 cm
T minima			-1°		-6°	-8°	-9°				-
T media			1°		-1°	-2°	1°				-
T massima			1°		14°	13°	17°				-

Tabella 12: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 11AN - ANDALO

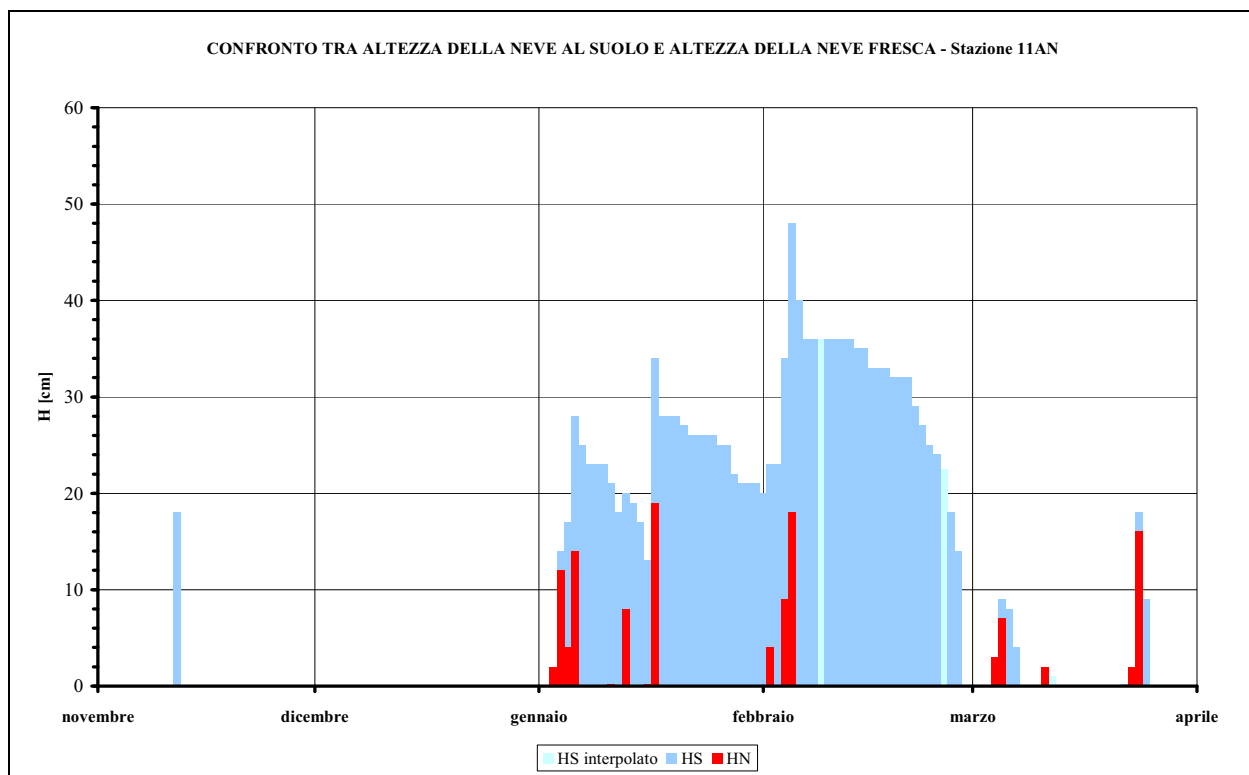


Figura 39: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

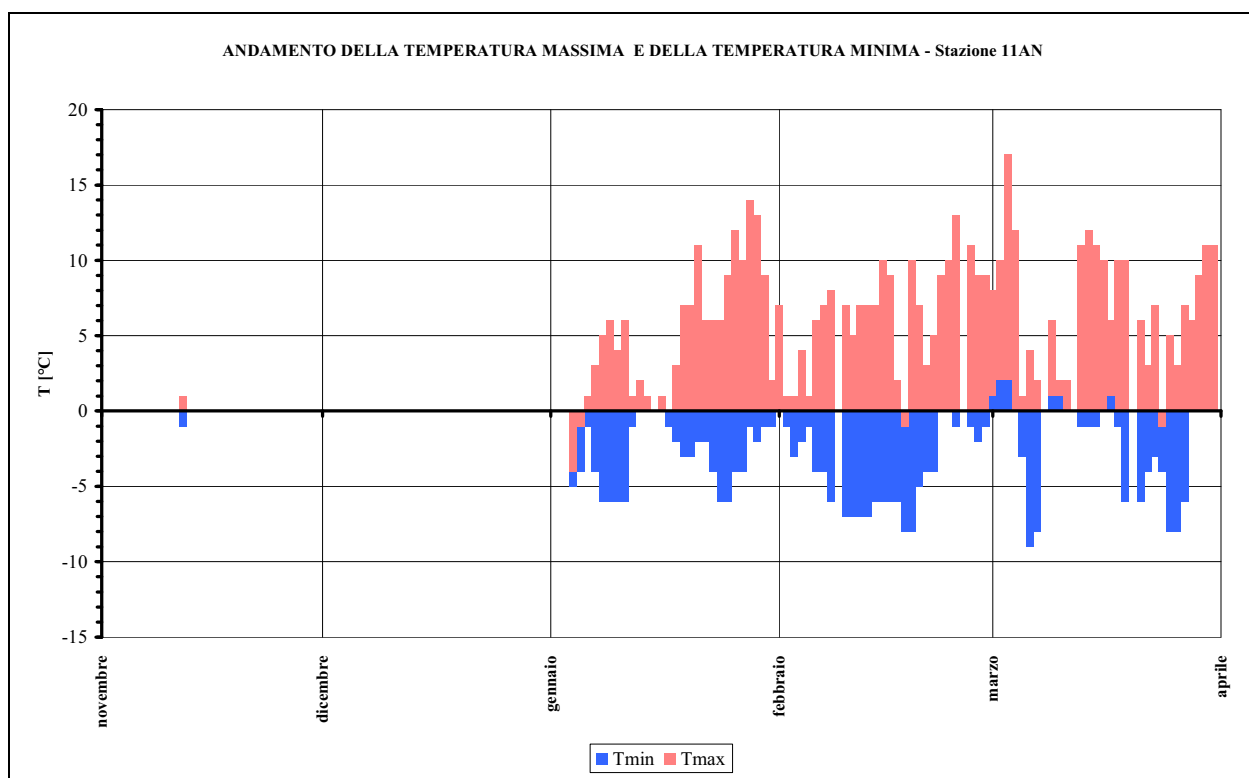


Figura 40: temperatura massima Tmax e minima Tmin

12FO – FOLGARIA PASSO SOMMO



Anno di installazione: 1981

Quota: 1360 m s.l.m.

Pendenza: 11,6°

Esposizione: NO

Inizio rilievi:	03/01/08
Fine rilievi:	15/04/08

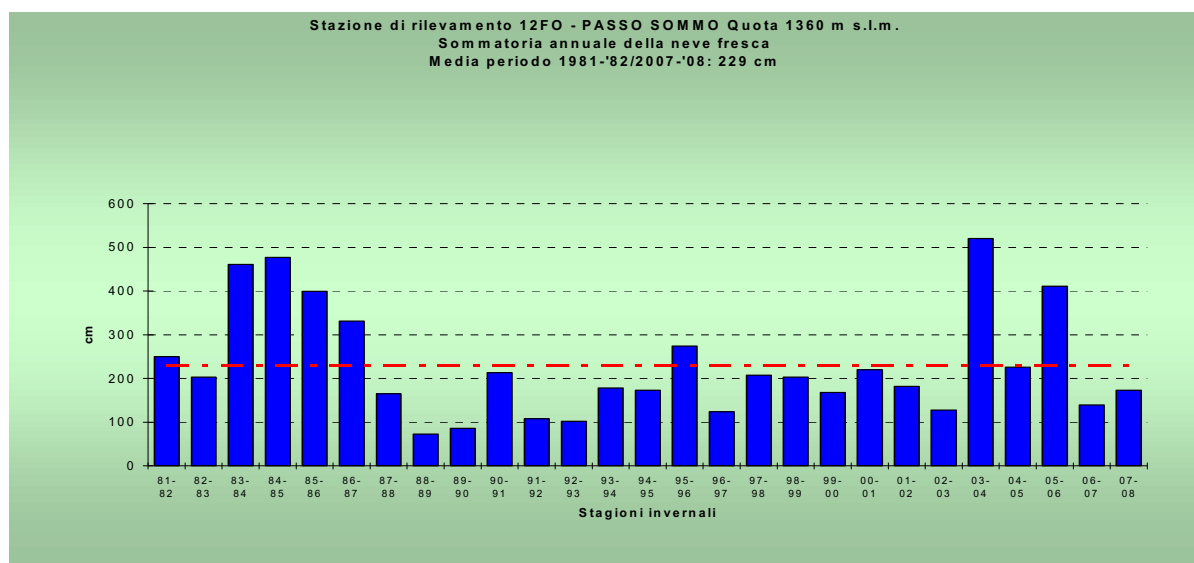


Figura 41: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					13	9	8	1			31
HS > 0					13	9	7	1			30
HS media					30 cm	45 cm	18 cm	22 cm			-
HS massima					57 cm	68 cm	32 cm	22 cm			-
HN > 0					10	3	7	1			21
HN massima					27 cm	21 cm	11 cm	22 cm			-
HN totale					82 cm	35 cm	34 cm	22 cm			173 cm
T minima					-8°	-3°	-6°				-
T media					-2°	-1°	-2°	-1°			-
T massima						3°	2°				-

Tabella 13: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 12FO – FOLGARIA PASSO SOMMO

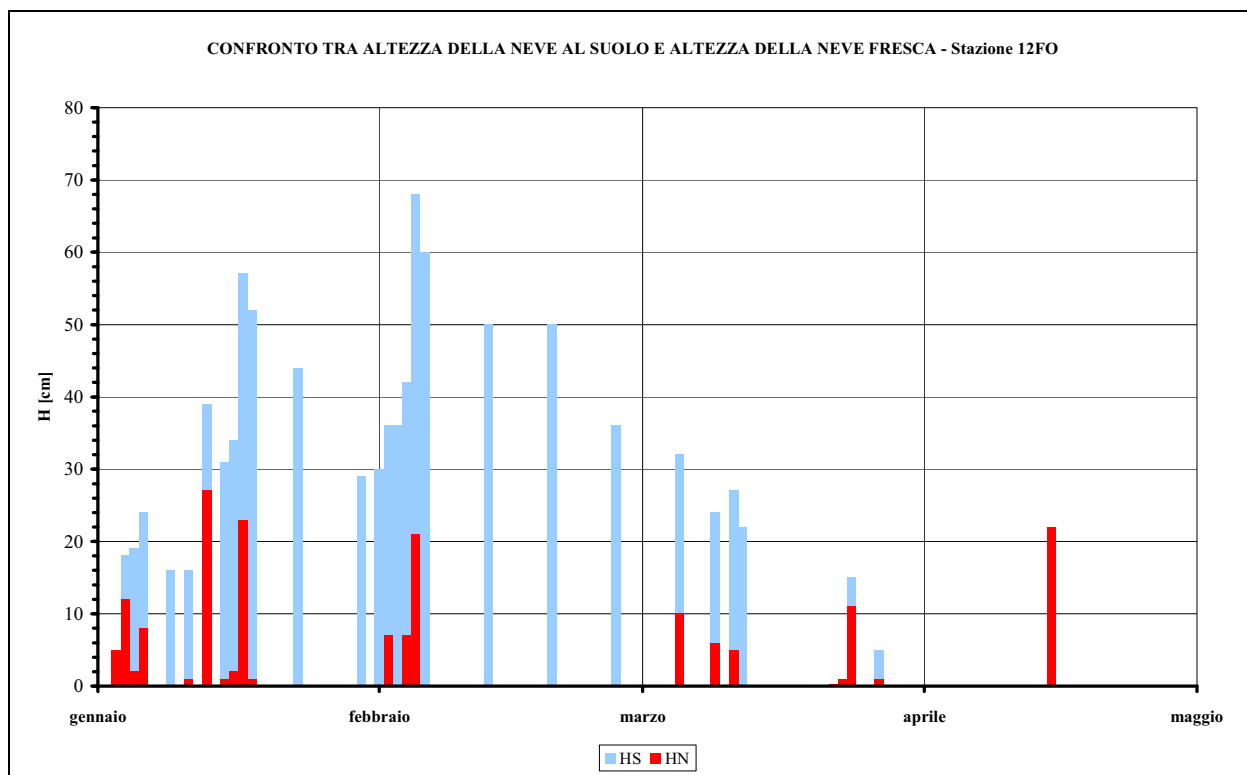


Figura 42: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

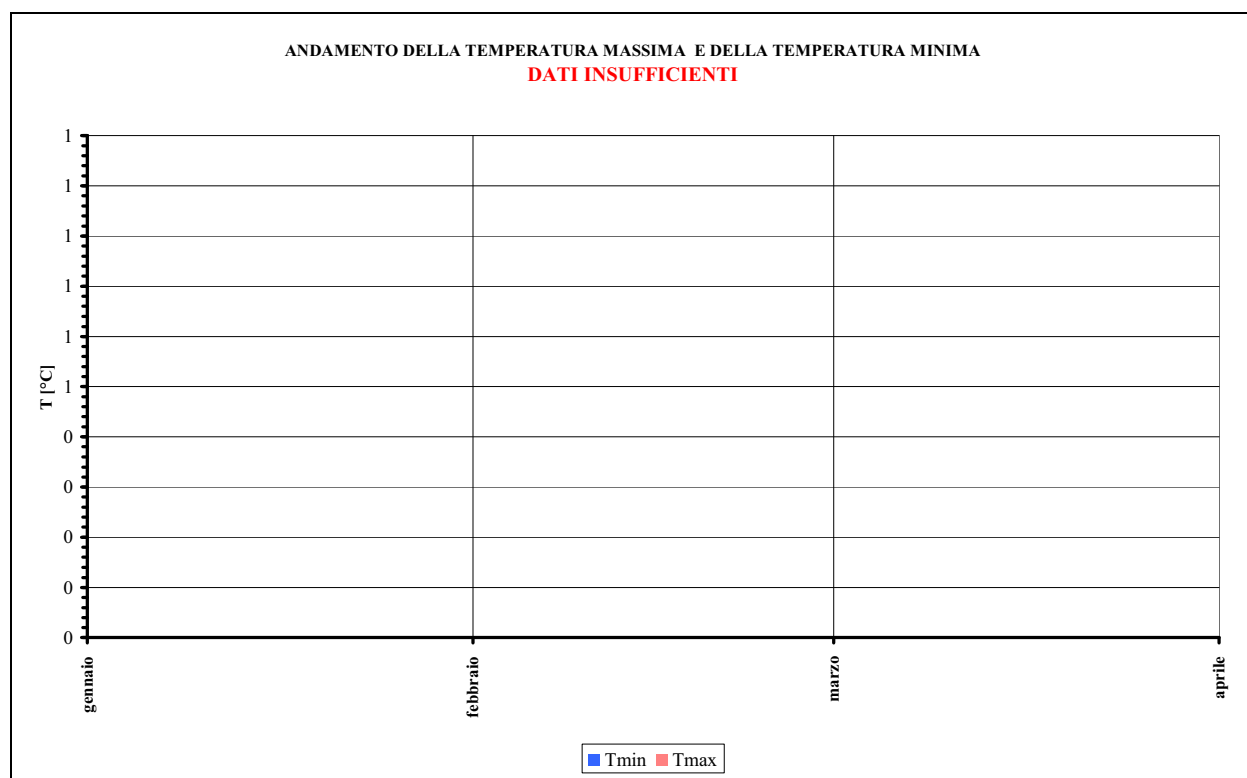
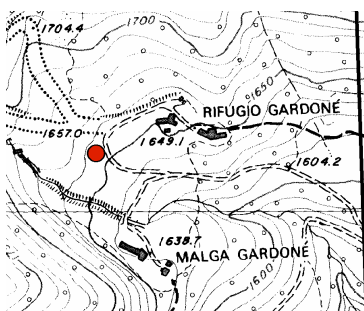
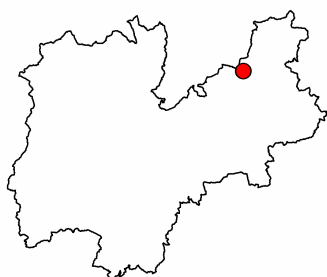


Figura 43: temperatura massima Tmax e minima Tmin

13PR – PREDAZZO GARDONE'



Anno di installazione: 1981

Quota: 1675 m s.l.m.

Pendenza: 12,1°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	01/12/07
Fine rilievi:	06/04/08

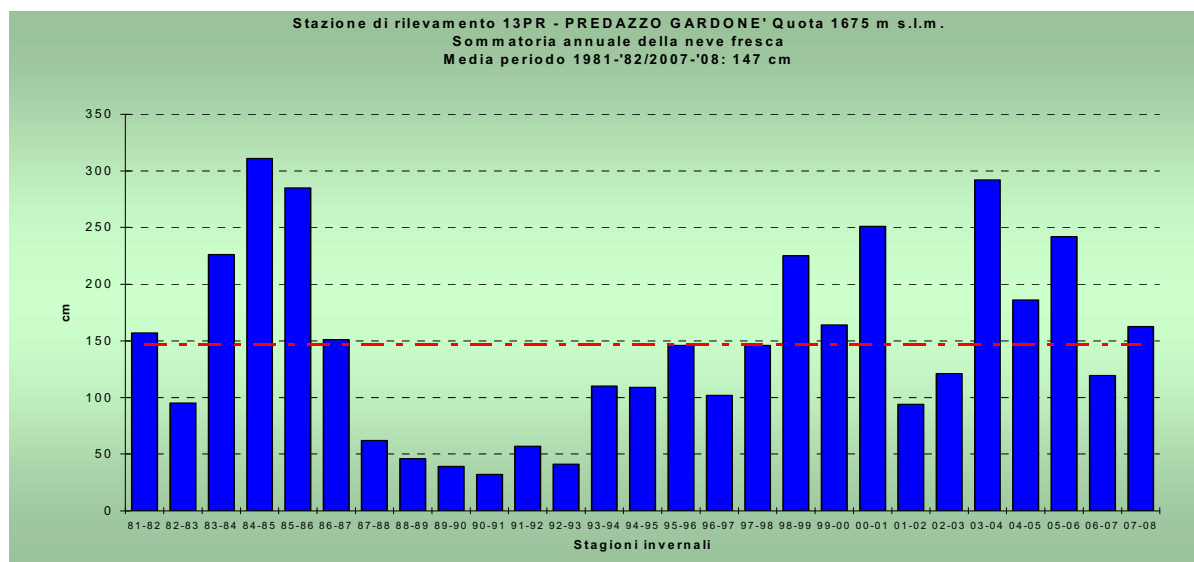


Figura 44: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				24	29	29	29	6			117
HS > 0				16	29	29	29	6			109
HS media				1 cm	32 cm	45 cm	31 cm	16 cm			-
HS massima				1 cm	65 cm	60 cm	46 cm	24 cm			-
HN > 0				3	9	4	13				29
HN massima				1 cm	32 cm	18 cm	14 cm				-
HN totale				1 cm	77 cm	29 cm	55 cm				163 cm
T minima				-11°	-13°	-11°	-13°	-4°			-
T media				-3°	0°	0°	0°	1°			-
T massima				7°	16°	12°	12°	11°			-

Tabella 14: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 13PR – PREDAZZO GARDONE'

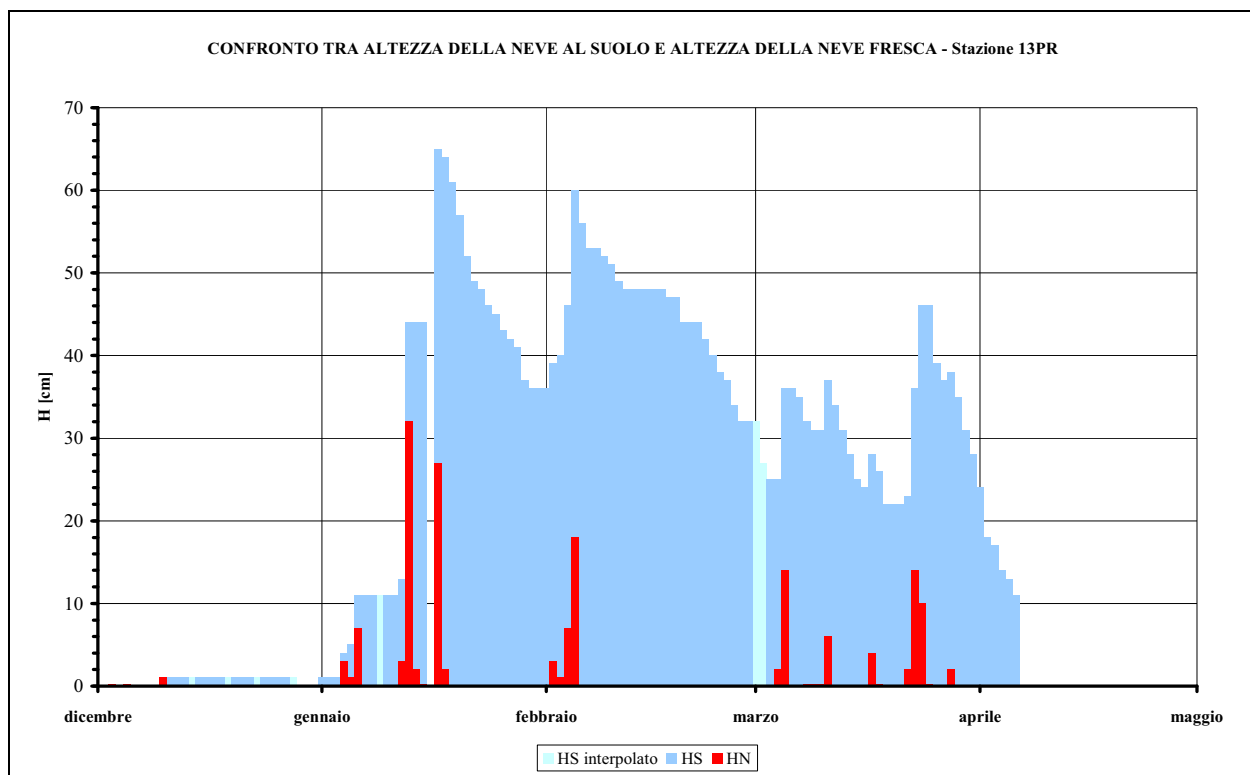


Figura 45: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

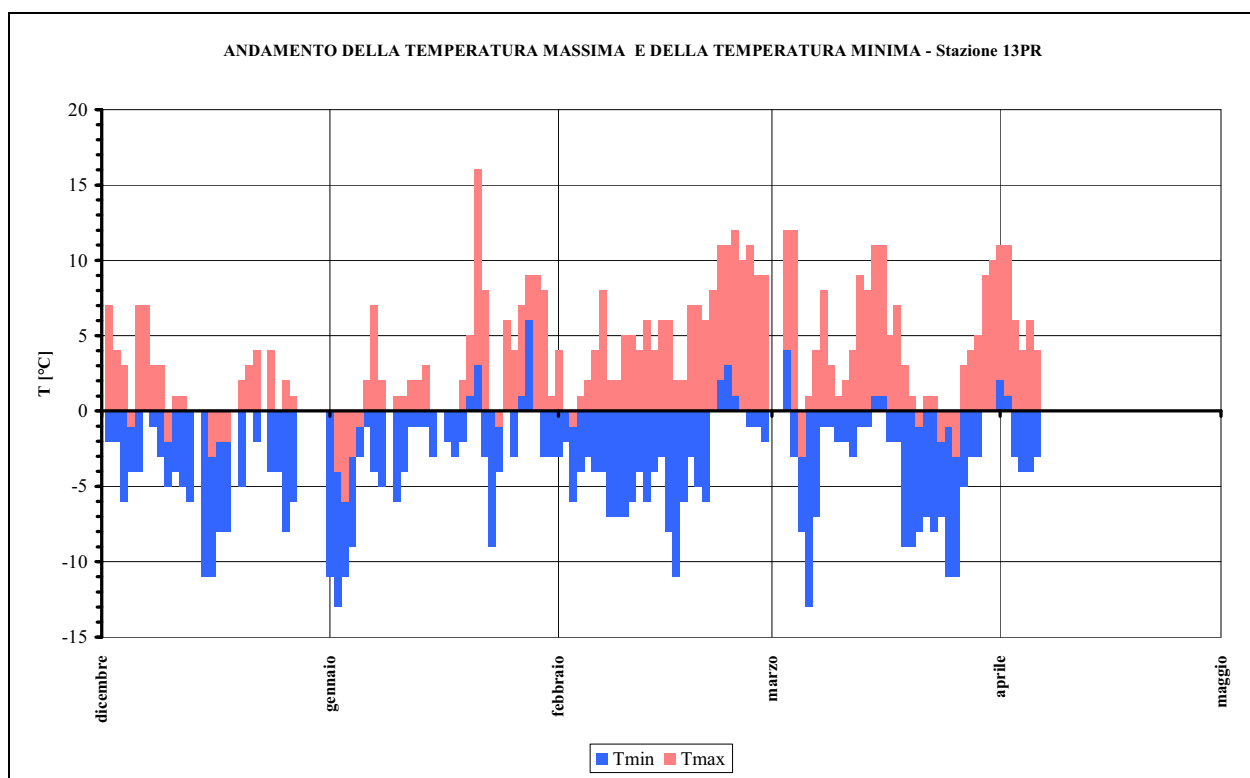
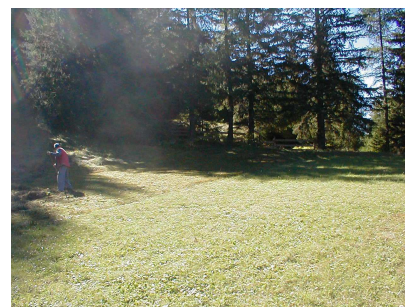
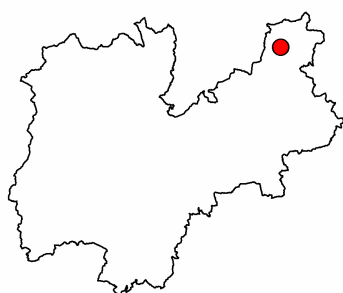


Figura 46: temperatura massima Tmax e minima Tmin

14PO – POZZA DI FASSA



Anno di installazione: 1981

Quota: 1385 m s.l.m.

Pendenza: 15,8°

Esposizione: NO

Inizio rilievi:	09/12/07
Fine rilievi:	30/04/08

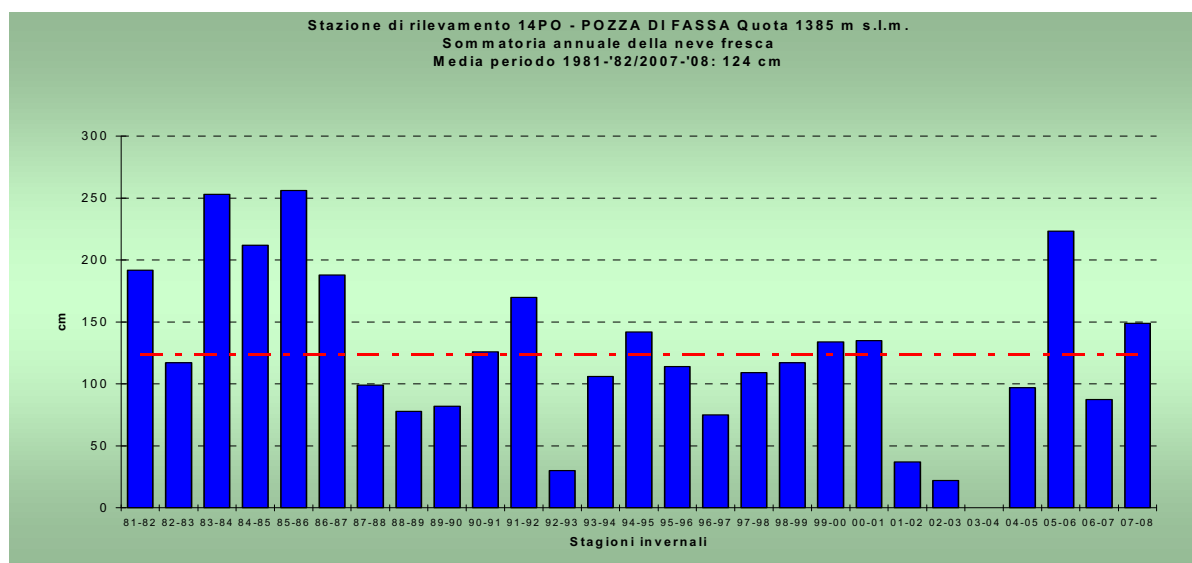


Figura 47: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				16	28	29	27	26			126
HS > 0				1	28	29	27	16			101
HS media				1 cm	22 cm	33 cm	26 cm	11 cm			-
HS massima				1 cm	47 cm	40 cm	38 cm	21 cm			-
HN > 0				1	10	4	11	4			30
HN massima				1 cm	22 cm	7 cm	15 cm	10 cm			-
HN totale				1 cm	60 cm	23 cm	40 cm	25 cm			149 cm
T minima				-10°	-13°	-11°	-13°	-3°			-
T media				-7°	-3°	-4°	-3°	1°			-
T massima				2°	8°	10°	13°	15°			-

Tabella 15: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 14PO – POZZA DI FASSA

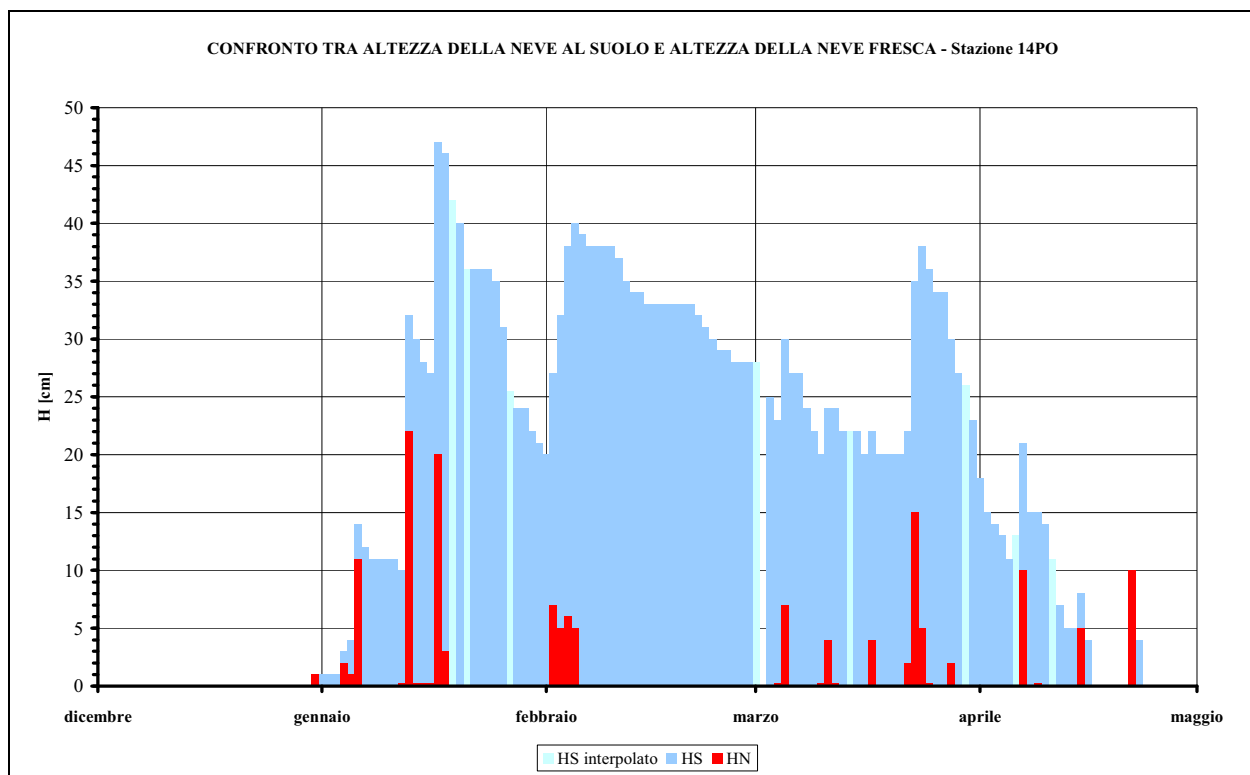


Figura 48: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

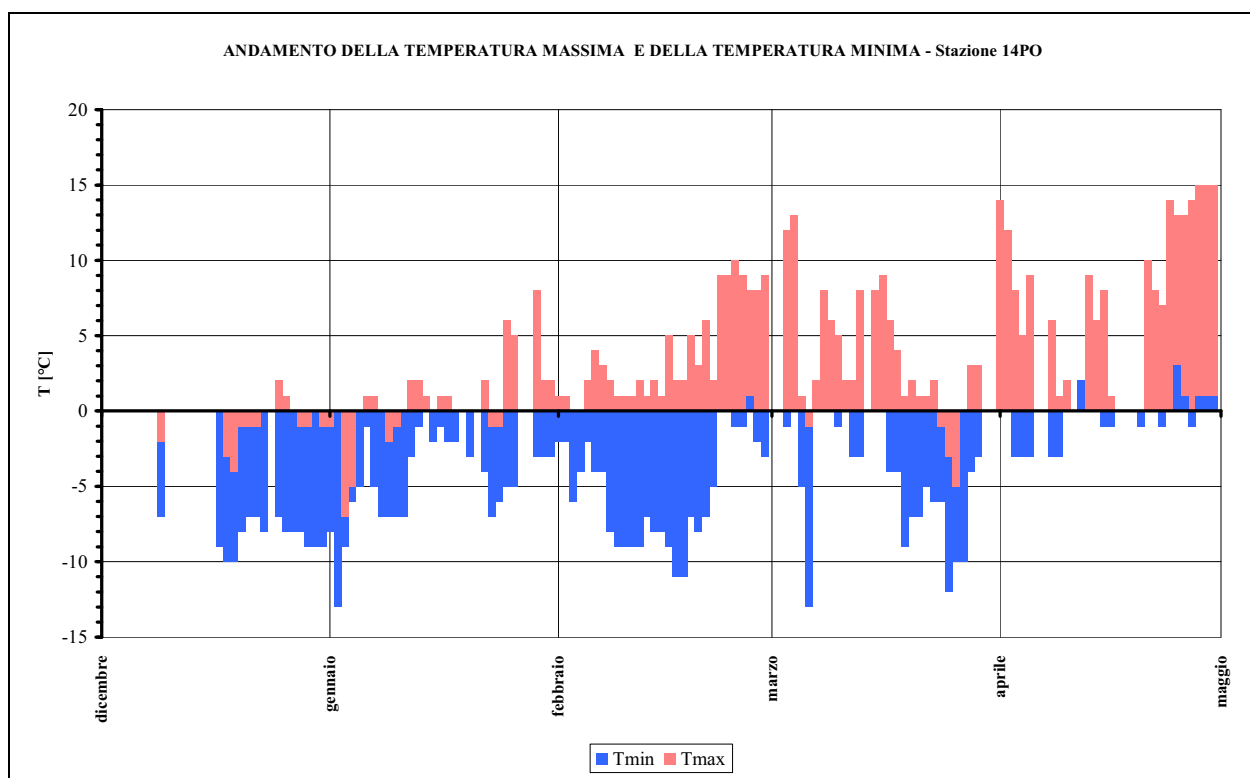
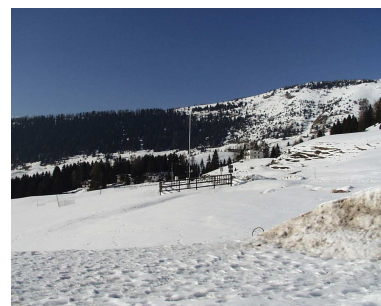
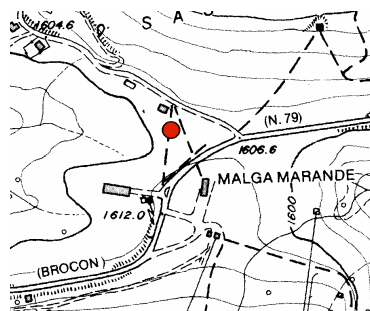
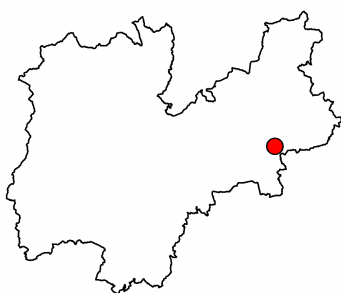


Figura 49: temperatura massima Tmax e minima Tmin

16PT – PASSO BROCCON MALGA MARANDE



Anno di installazione: 1981

Quota: 1605 m s.l.m.

Pendenza: 8,1°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	03/12/07
Fine rilievi:	30/04/08

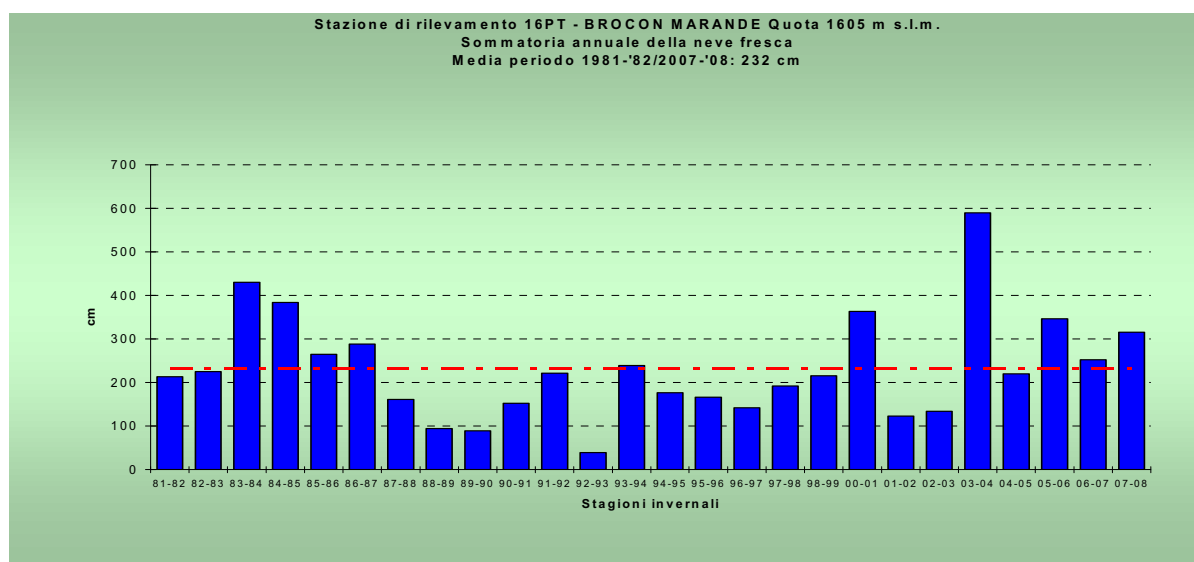


Figura 50: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				28	31	28	30	30			147
HS > 0				3	28	28	30	15			104
HS media				1 cm	51 cm	62 cm	24 cm	8 cm			-
HS massima				1 cm	100 cm	91 cm	39 cm	24 cm			-
HN > 0				5	12	4	16	10			47
HN massima				1 cm	45 cm	24 cm	22 cm	24 cm			-
HN totale				3 cm	124 cm	49 cm	76 cm	64 cm			315 cm
T minima				-11°	-12°	-11°	-11°	-4°			-
T media				-2°	-2°	-1°	-1°	2°			-
T massima				8°	13°	12°	11°	11°			-

Tabella 16: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 16PT – PASSO BROCCON MALGA MARANDE

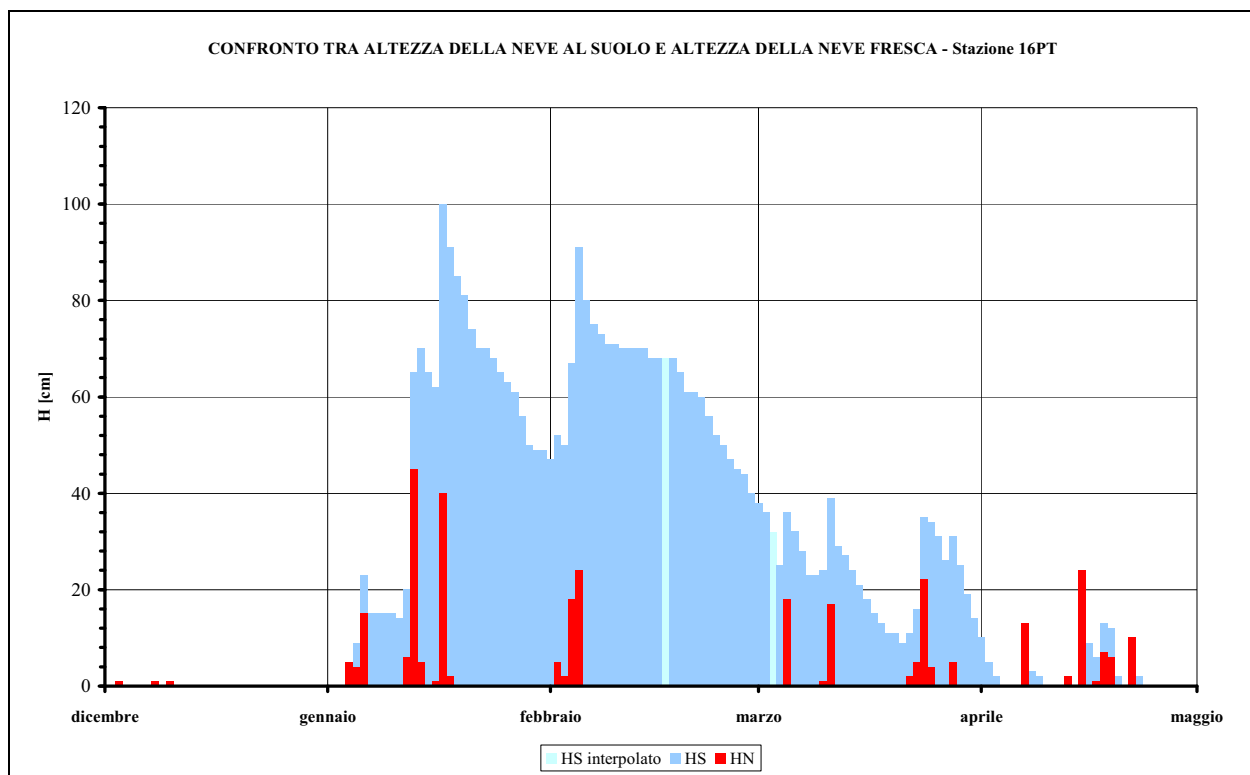


Figura 51: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

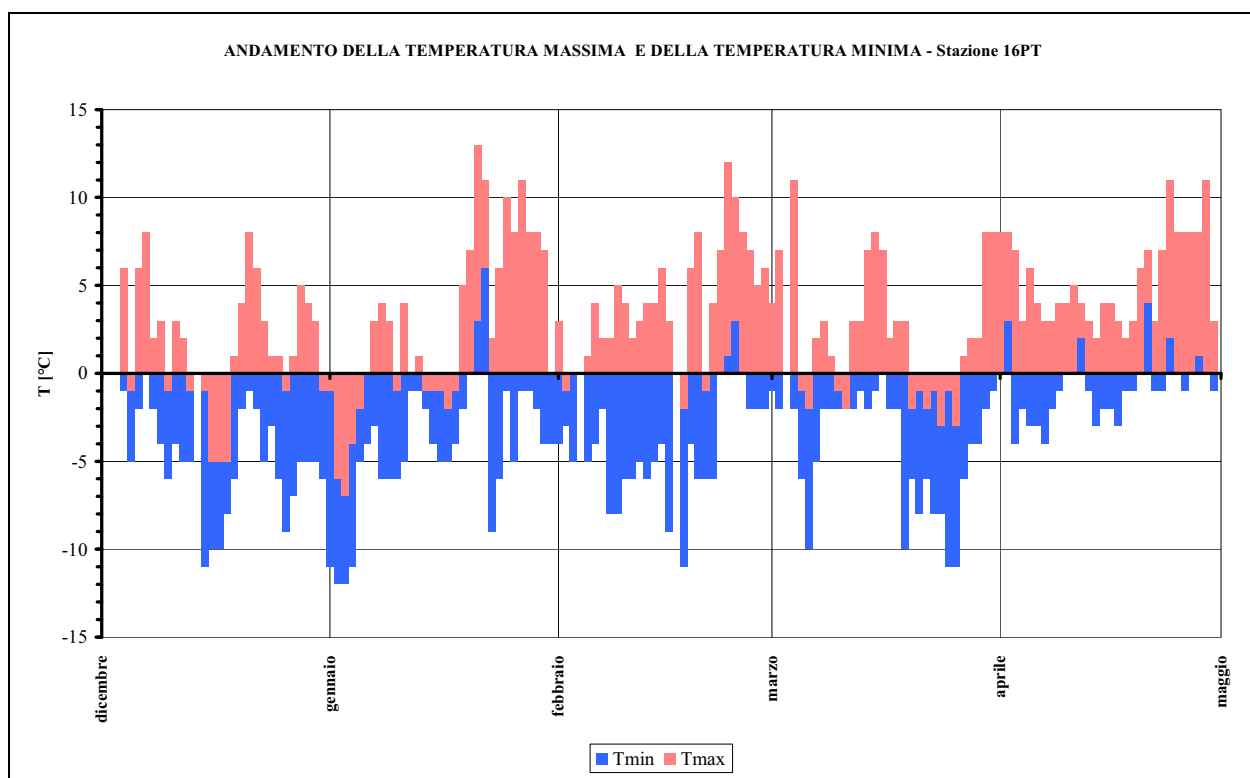
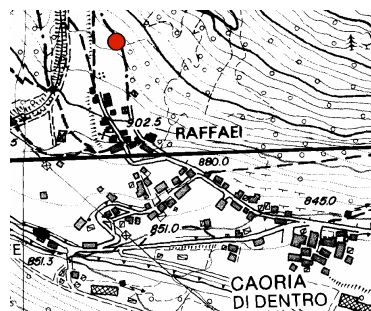
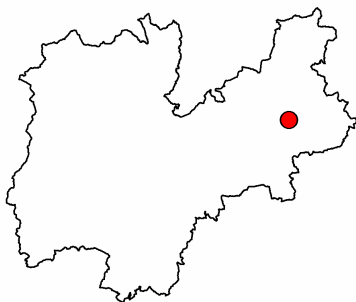


Figura 52: temperatura massima Tmax e minima Tmin

17CA - CAORIA



Anno di installazione: 1981

Quota: 915 m s.l.m.

Pendenza: 14,7°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	04/01/08
Fine rilievi:	20/02/08

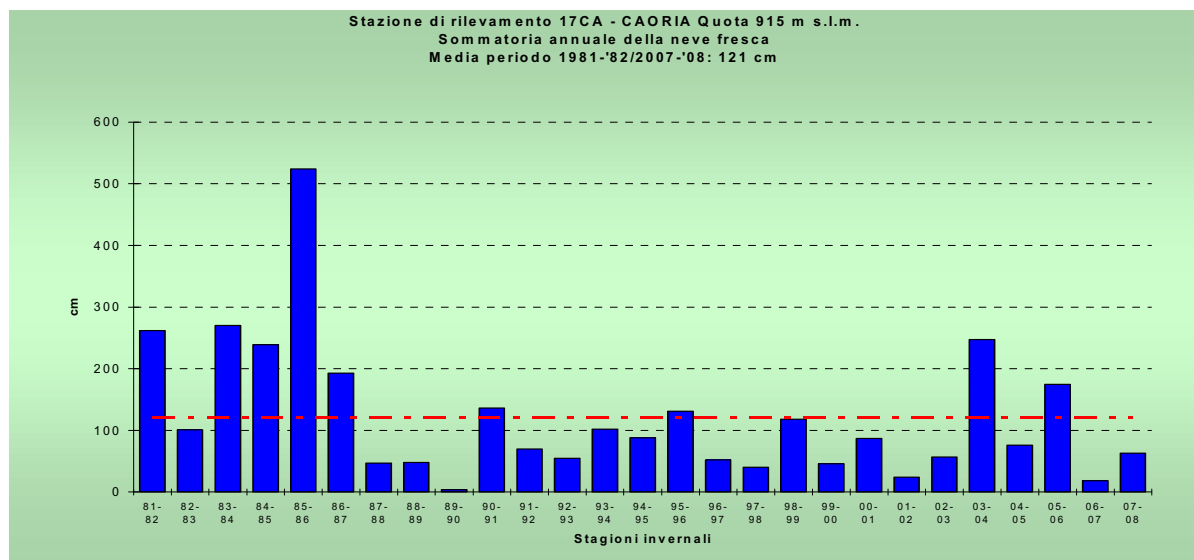


Figura 53: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					23	19					42
HS > 0					23	18					41
HS media					12 cm	5 cm					-
HS massima					34 cm	16 cm					-
HN > 0					6	3					9
HN massima					24 cm	11 cm					-
HN totale					43 cm	20 cm					63 cm
T minima					-11°	-7°					-
T media					0°	-1°					-
T massima					15°	9°					-

Tabella 17: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 17CA - CAORIA

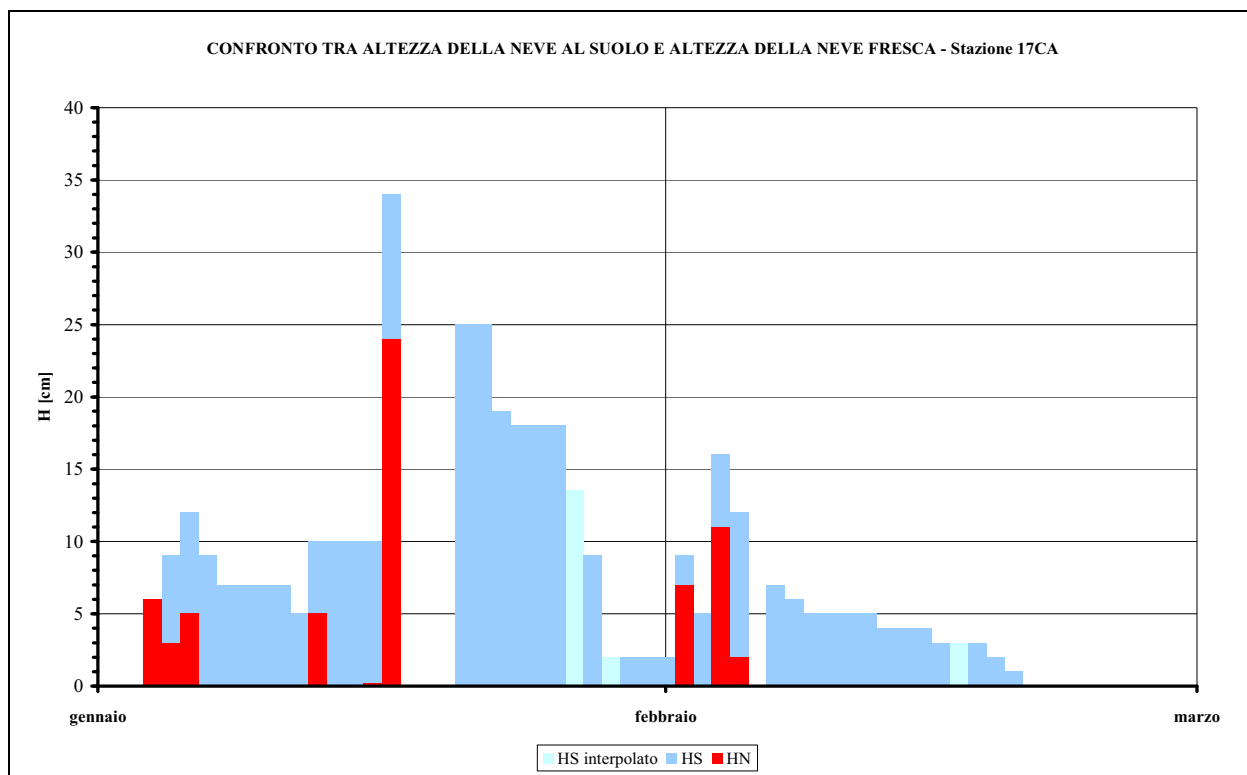


Figura 54: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

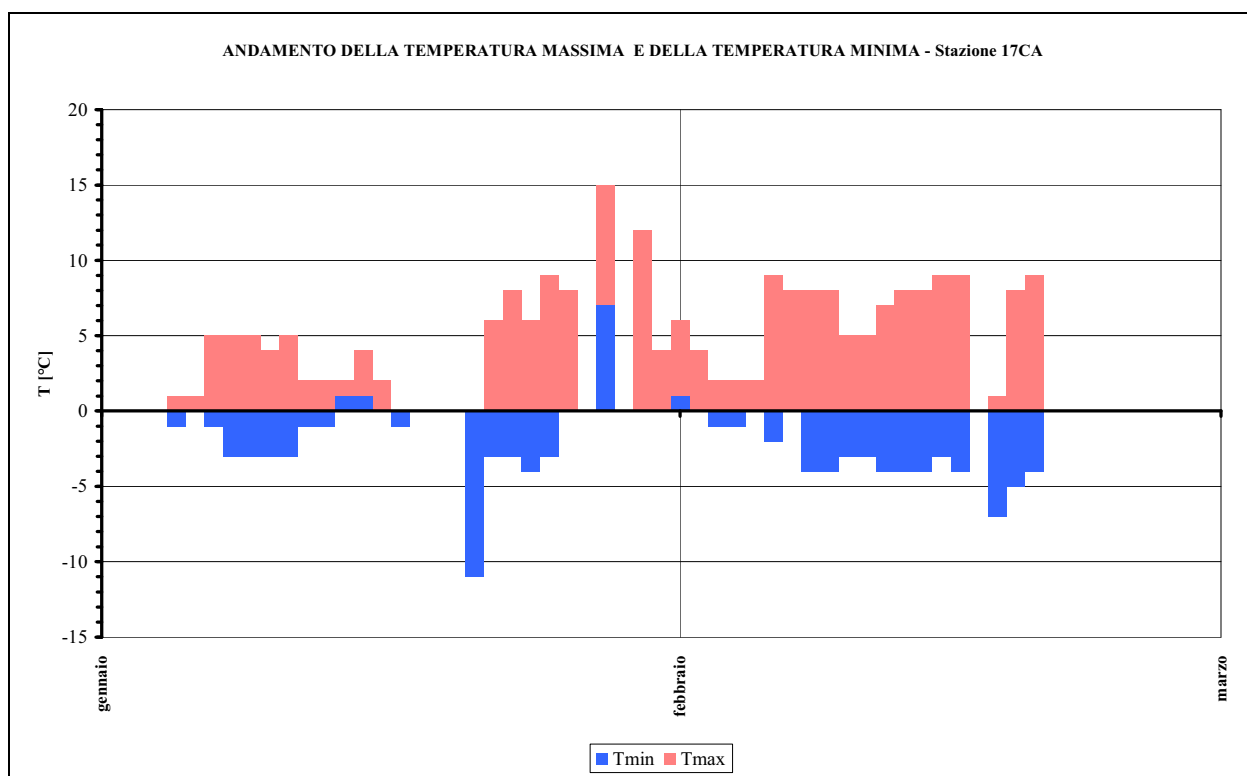
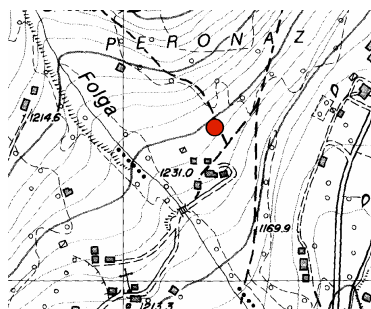
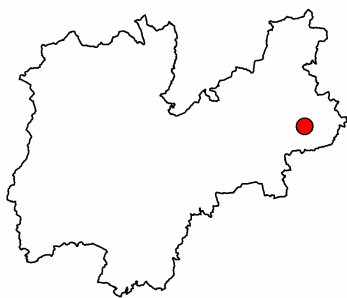


Figura 55: temperatura massima Tmax e minima Tmin

18SB – CANAL S. BOVO-CALAITA



Anno di installazione: 1981

Quota: 1150 m s.l.m.

Pendenza: 6,5°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	04/01/08
Fine rilievi:	30/04/08

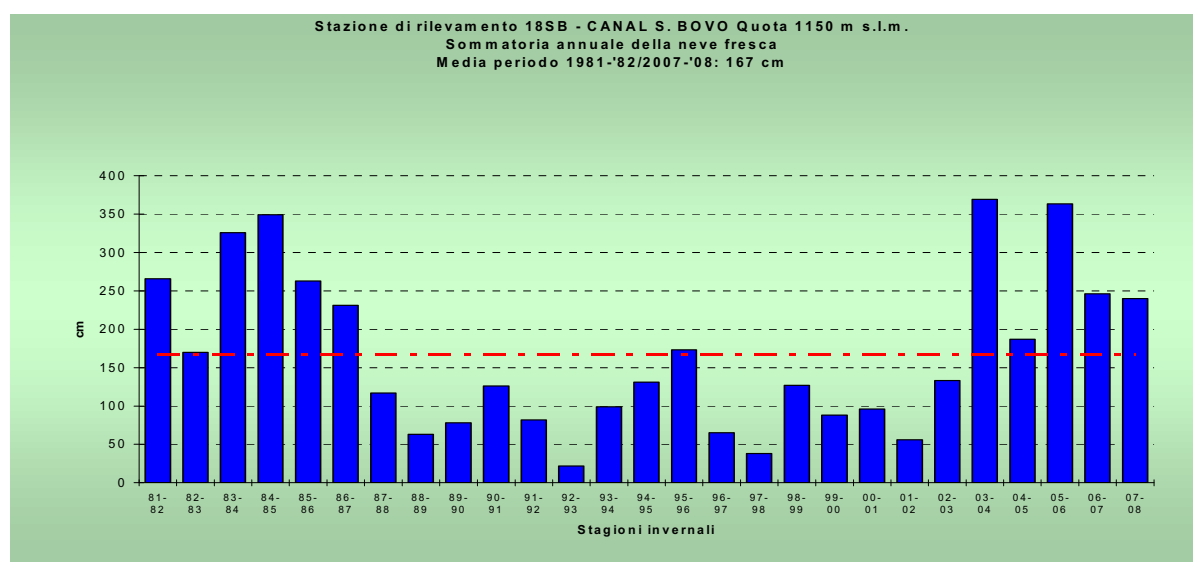


Figura 56: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					24	29	31	26			110
HS > 0					24	28	31	25			108
HS media					53 cm	55 cm	32 cm	14 cm			-
HS massima					91 cm	71 cm	43 cm	29 cm			-
HN > 0					9	4	11	10			34
HN massima					40 cm	17 cm	16 cm	16 cm			-
HN totale					90 cm	44 cm	56 cm	50 cm			240 cm
T minima					-13°	-18°	-16°	-7°			-
T media					-1°	-6°	-2°	1°			-
T massima					10°	10°	10°	12°			-

Tabella 18: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 18SB – CANAL S. BOVO-CALAITA

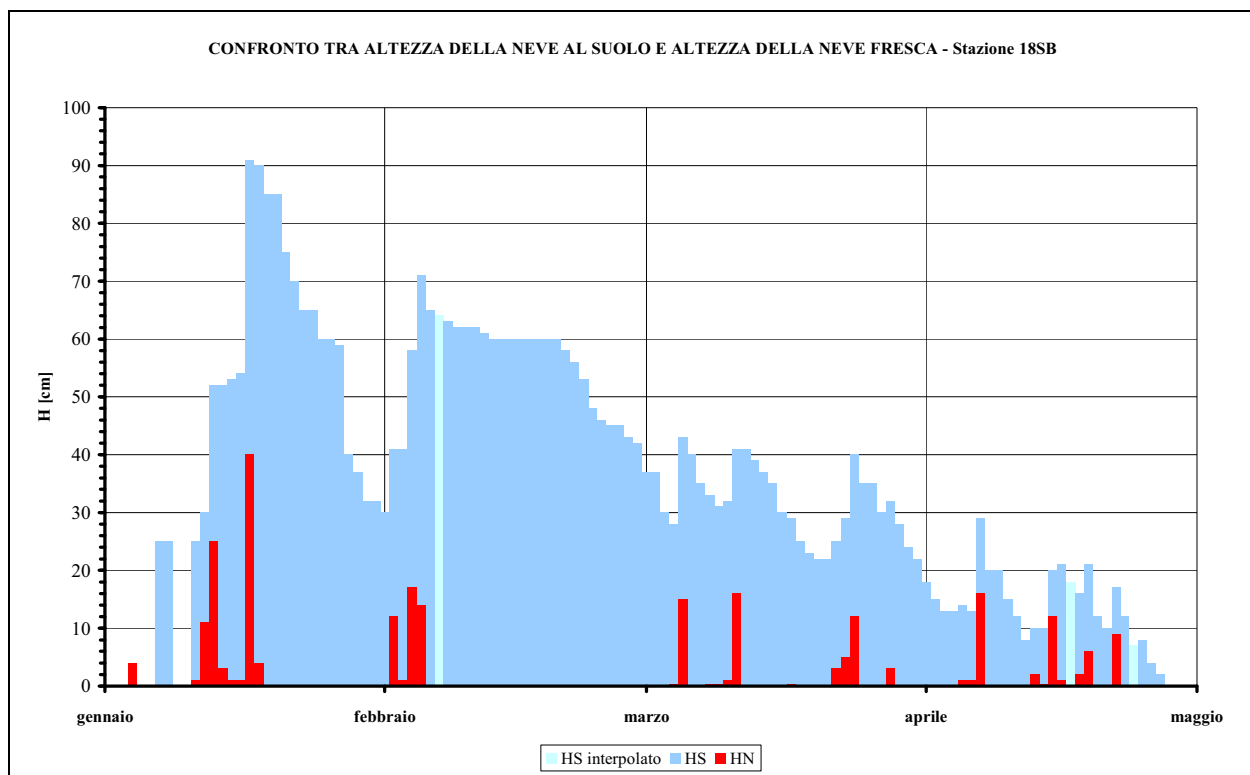


Figura 57: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

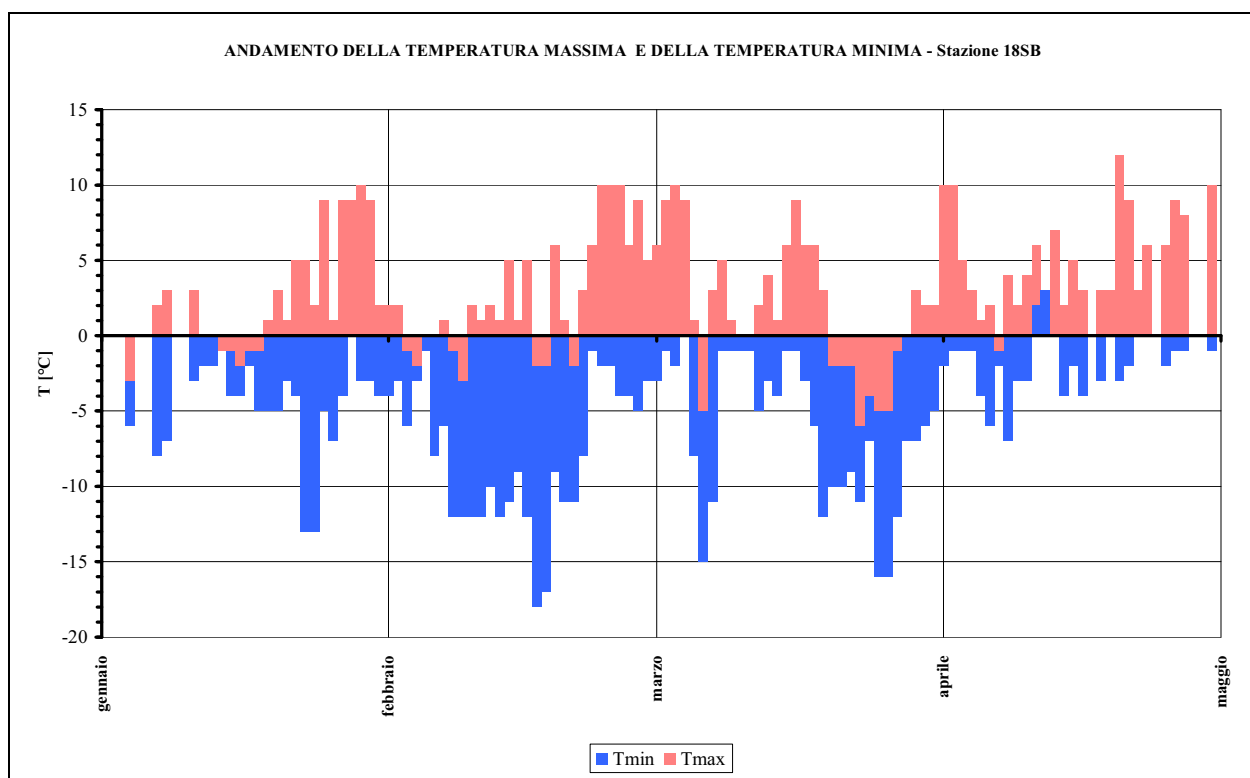
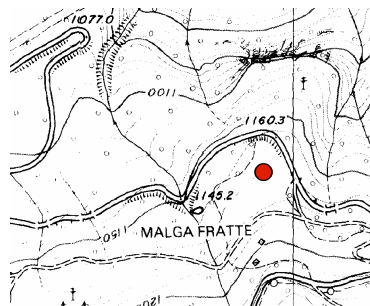
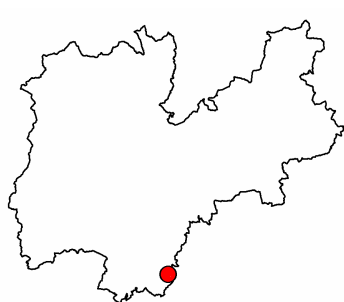


Figura 58: temperatura massima Tmax e minima Tmin

19PF – VALLARSA PIAN DELLE FUGAZZE



Anno di installazione: 1981

Quota: 1170 m s.l.m.

Pendenza: 9,3°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	03/01/08
Fine rilievi:	28/03/08

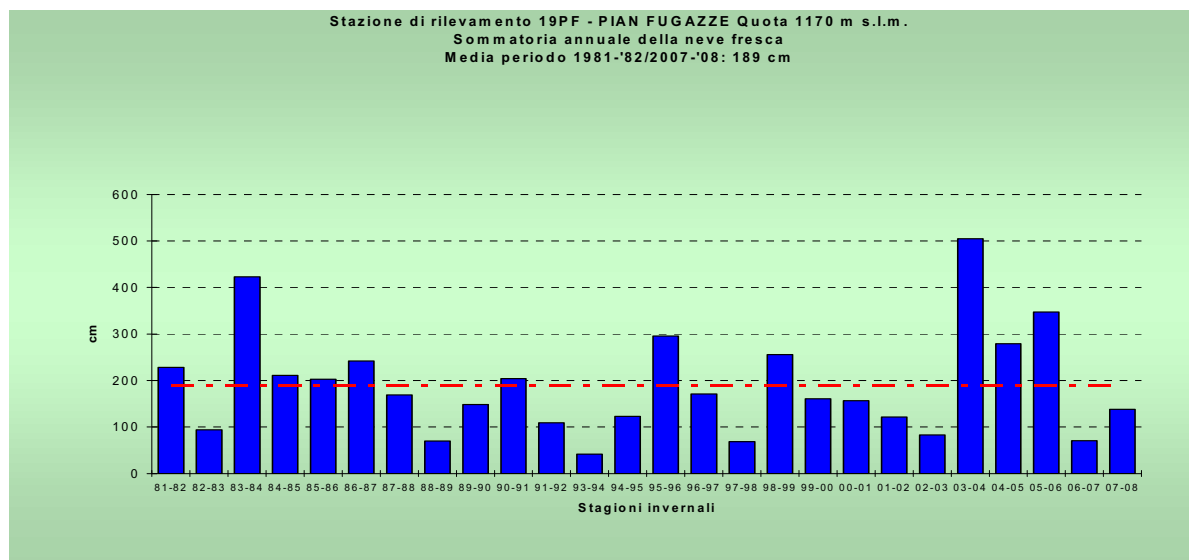


Figura 59: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					21	18	18				57
HS > 0					19	17	18				54
HS media					22 cm	51 cm	41 cm				-
HS massima					33 cm	60 cm	66 cm				-
HN > 0					10	2	5				17
HN massima					17 cm	23 cm	26 cm				-
HN totale					59 cm	33 cm	46 cm				138 cm
T minima					-8°	-5°	-11°				-
T media					-1°	-2°	-2°				-
T massima					5°	8°	10°				-

Tabella 19: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 19PF – VALLARSA PIAN DELLE FUGAZZE

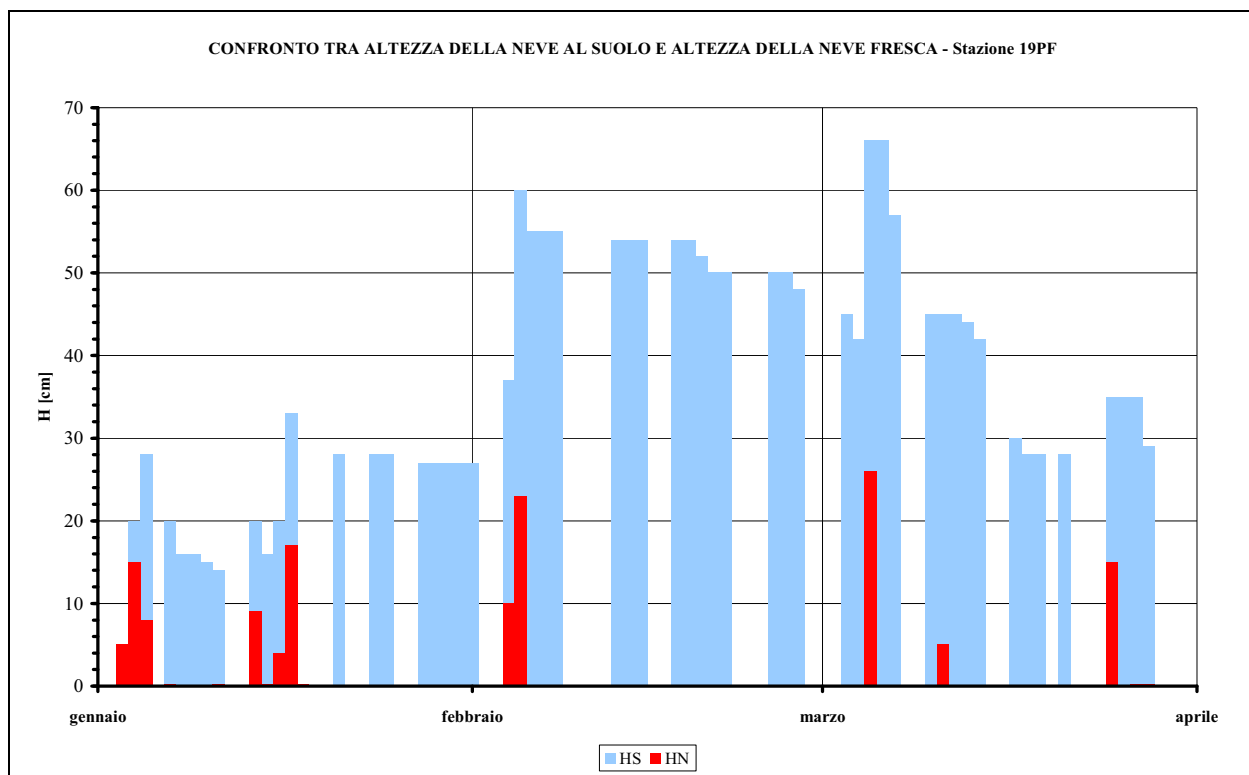


Figura 60: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

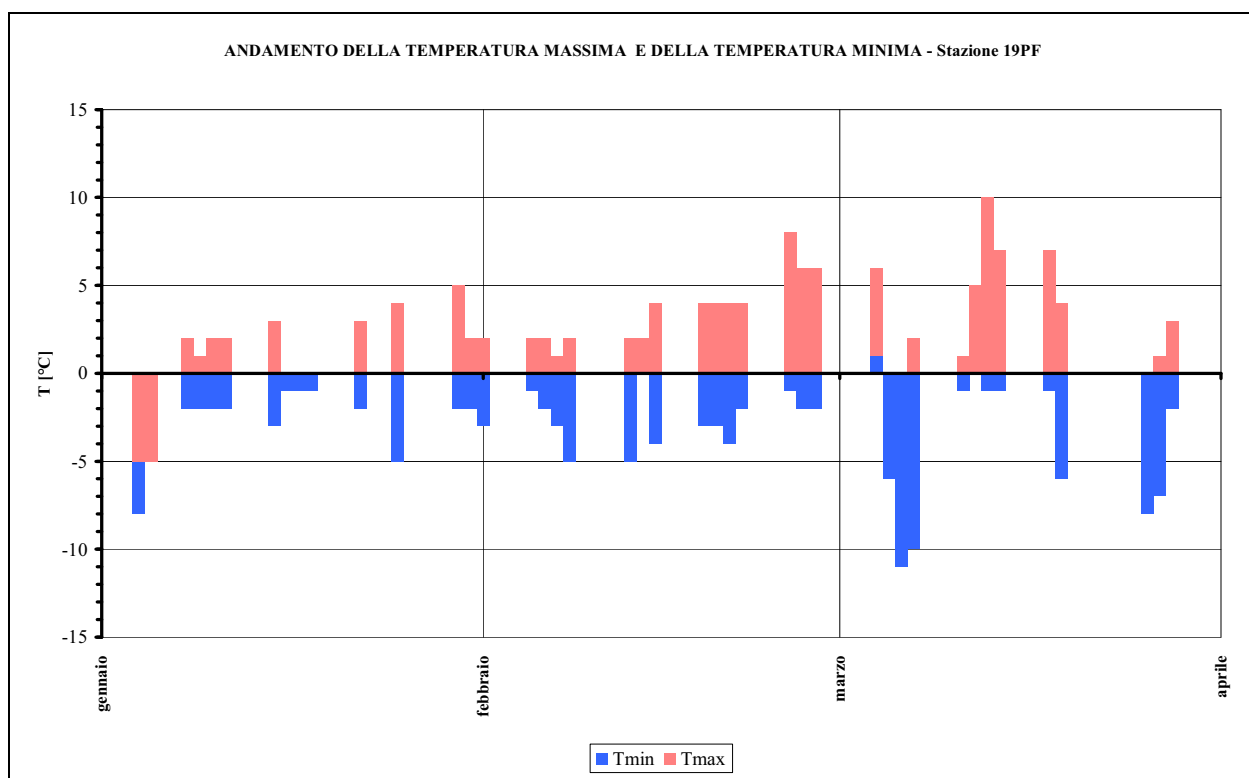
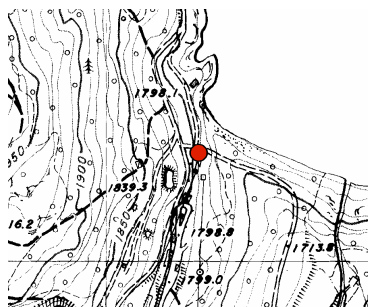
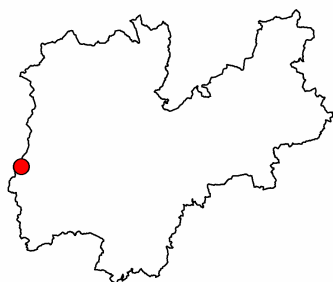


Figura 61: temperatura massima Tmax e minima Tmin

21MB – MALGA BISSINA



Anno di installazione: 1983

Quota: 1780 m s.l.m.

Pendenza: 15,4°

Esposizione: E

Inizio rilievi:	03/10/07
Fine rilievi:	31/08/08

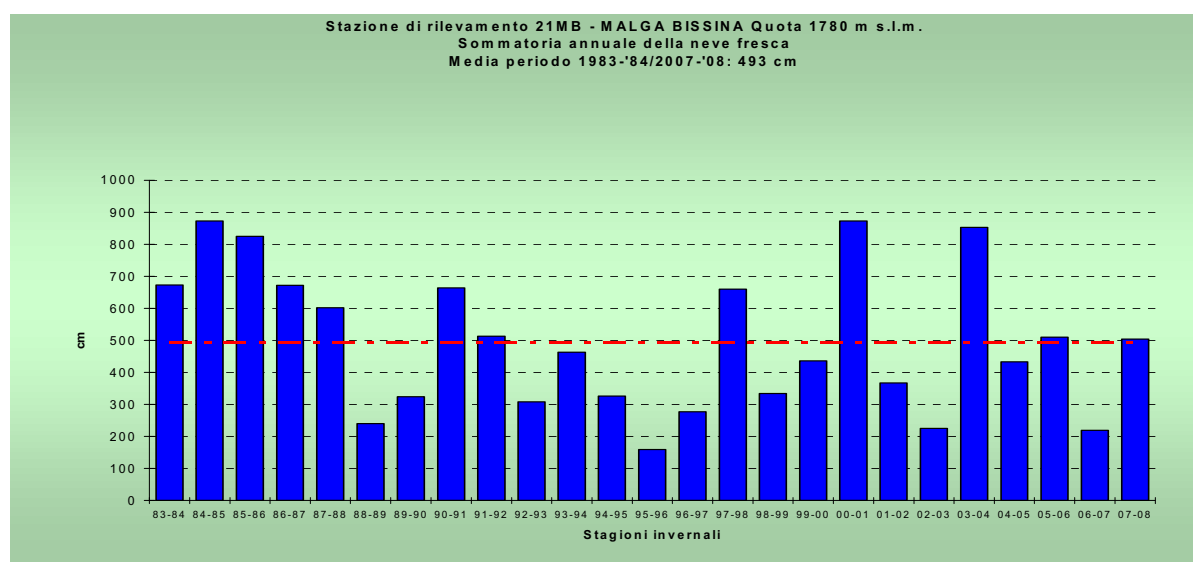


Figura 62: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi		18	14	31	30	29	31	30	30	24	237
HS > 0			7	31	30	23	31	30	15		167
HS media			48 cm	41 cm	102 cm	119 cm	100 cm	101 cm	51 cm		-
HS massima			55 cm	48 cm	160 cm	158 cm	130 cm	135 cm	89 cm		-
HN > 0			2	2	10	4	7	10	1		36
HN massima			34 cm	5 cm	50 cm	42 cm	39 cm	31 cm	1 cm		-
HN totale			46 cm	8 cm	174 cm	64 cm	84 cm	127 cm	1 cm		504 cm
T minima		-5°	-7°	-14°	-12°	-15°	-12°	-6°	6°	1°	-
T media		3°	-1°	-4°	-2°	-4°	-3°	0°	5°	10°	-
T massima		18°	11°	7°	12°	13°	12°	11°	21°	24°	-

Tabella 20: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 21MB – MALGA BISSINA

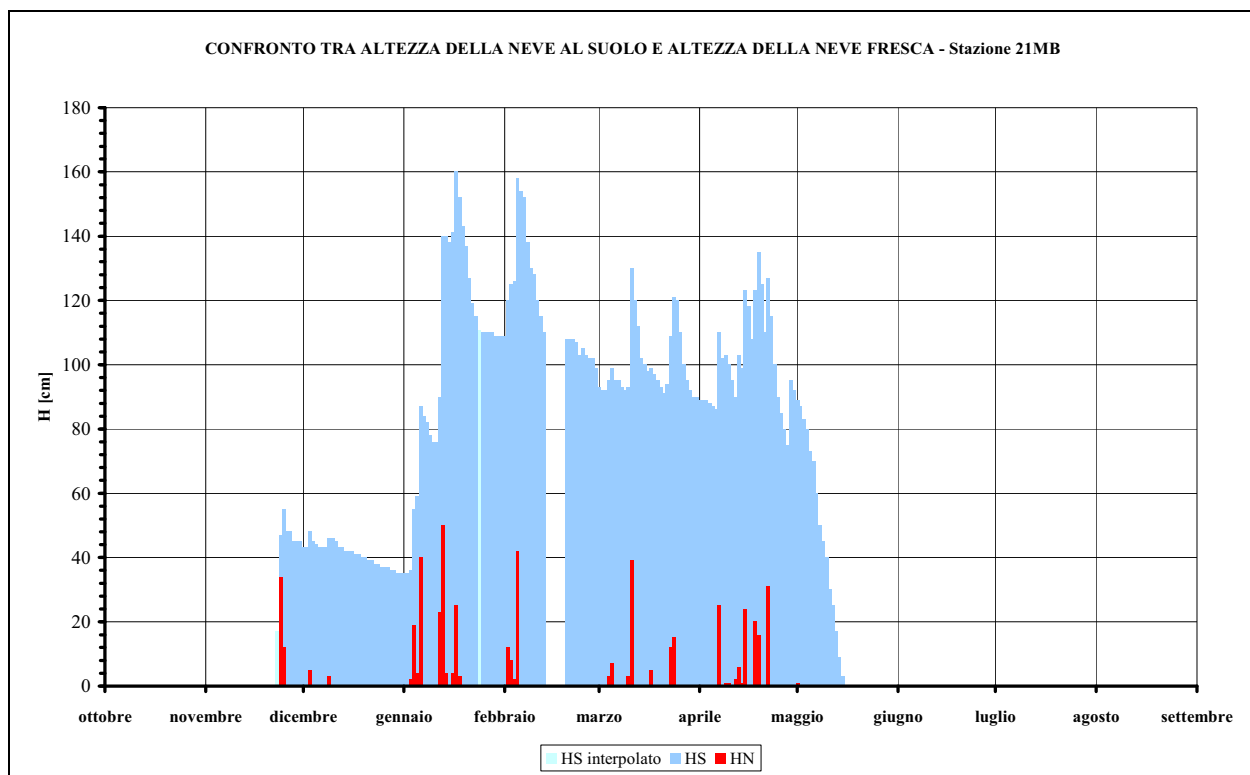


Figura 63: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

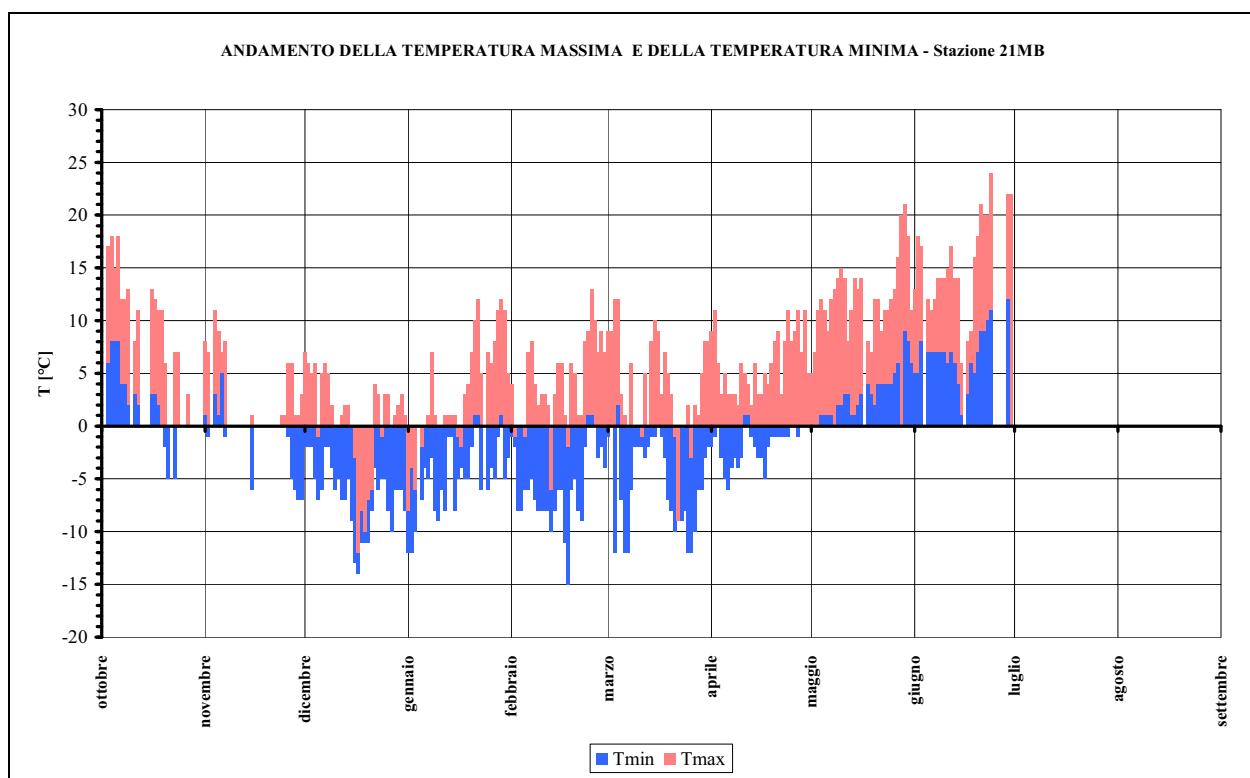
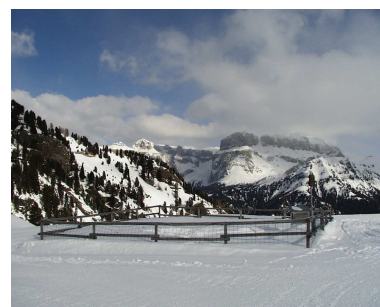
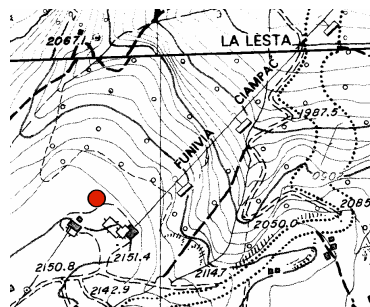
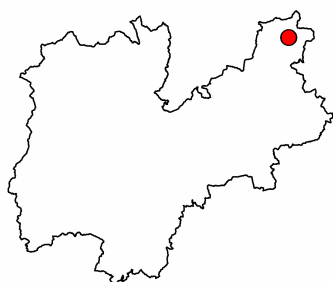


Figura 64: temperatura massima Tmax e minima Tmin

22CI – CANAZEI CIAMPAC



Anno di installazione: 1981

Quota: 2145 m s.l.m.

Pendenza: 7,1°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	02/12/07
Fine rilievi:	02/04/08

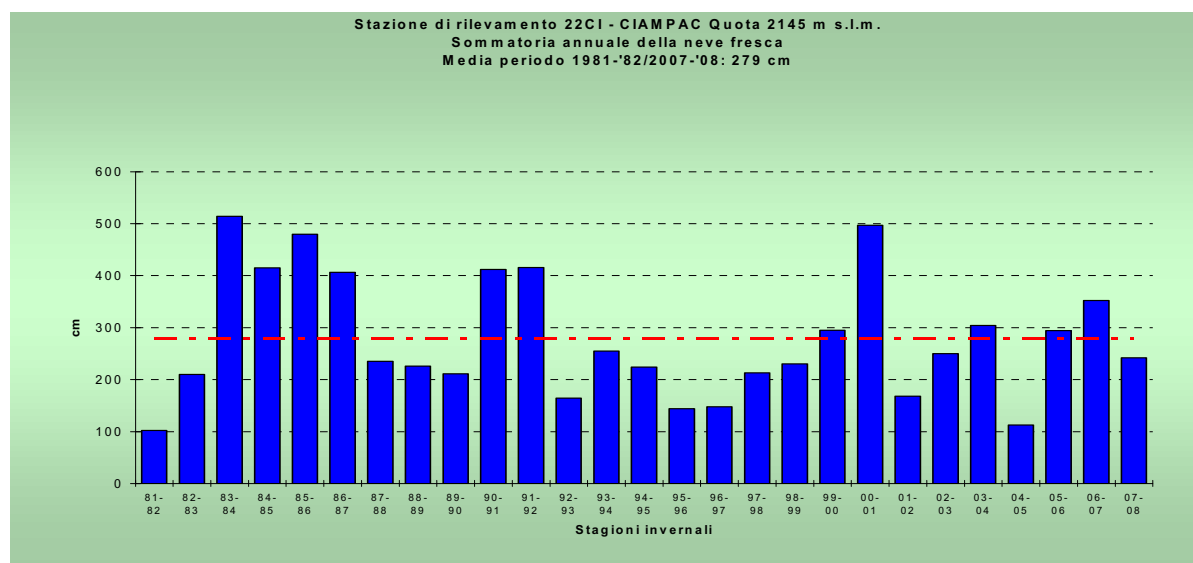


Figura 65: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				30	31	29	31	2			123
HS > 0				30	31	29	31	2			123
HS media				37 cm	76 cm	89 cm	96 cm	100 cm			-
HS massima				41 cm	112 cm	109 cm	119 cm	102 cm			-
HN > 0				4	10	4	13				31
HN massima				4 cm	51 cm	16 cm	17 cm				-
HN totale				12 cm	106 cm	34 cm	90 cm				242 cm
T minima				-14°	-16°	-13°	-16°	-5°			-
T media				-6°	-4°	-6°	-5°	-2°			-
T massima				5°	5°	6°	7°	6°			-

Tabella 21: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 22CI – CANAZEI CIAMPAC

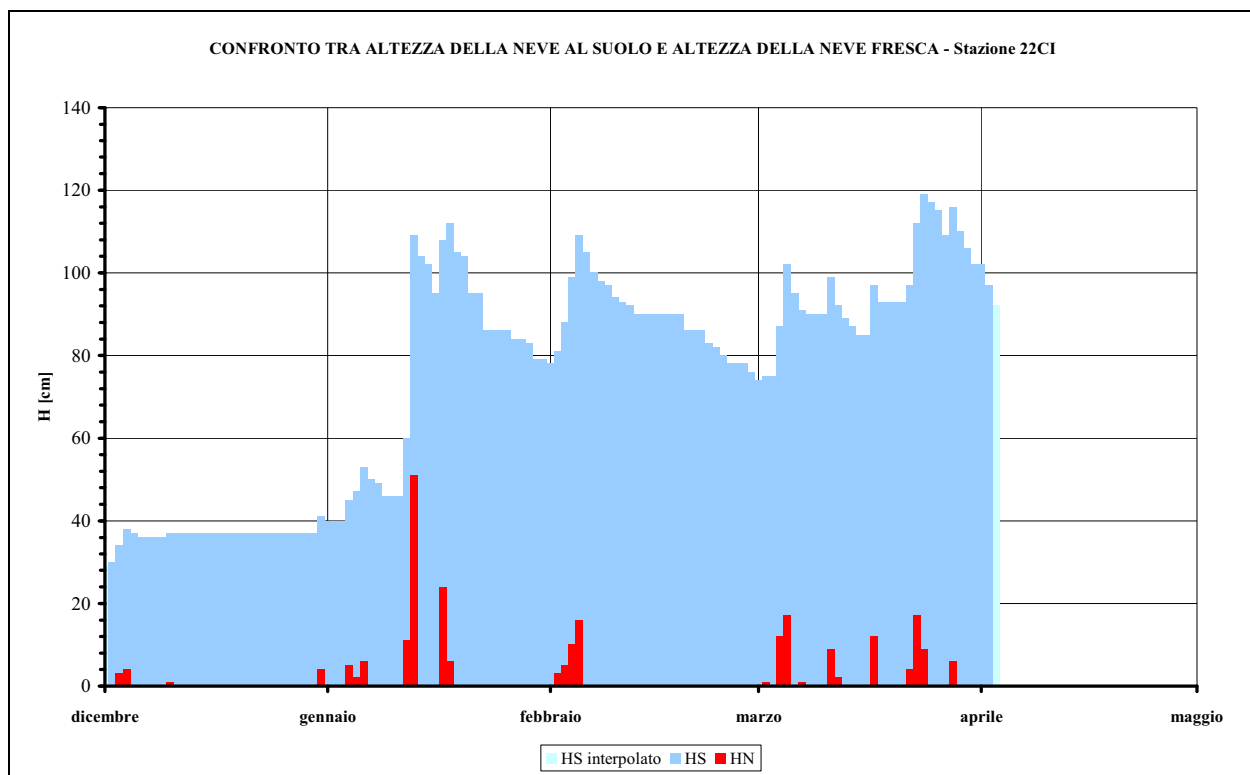


Figura 66: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

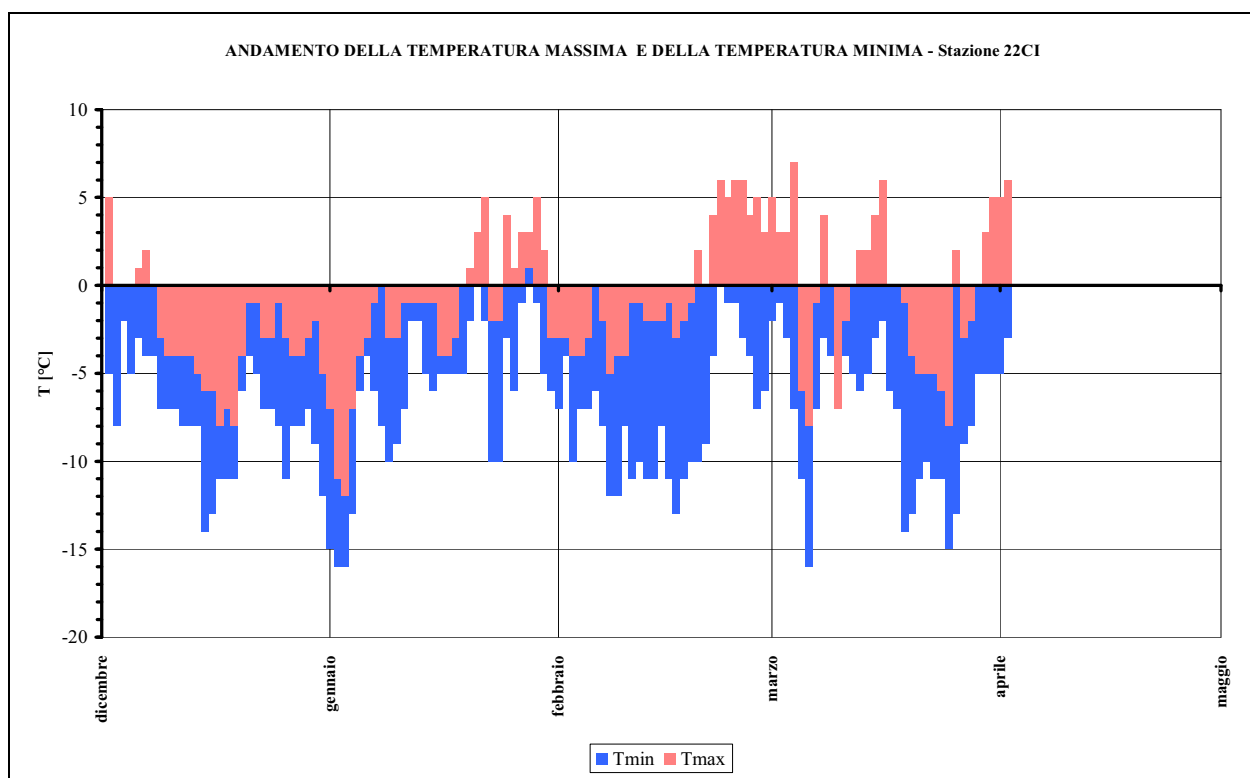
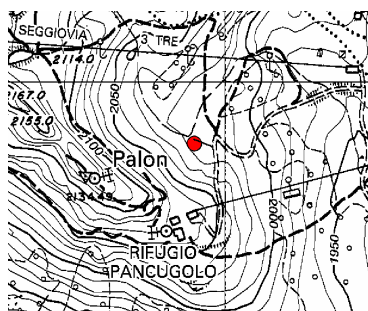
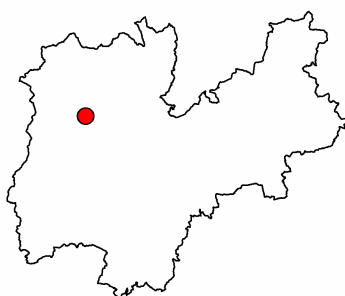


Figura 67: temperatura massima Tmax e minima Tmin

23MC – MADONNA DI CAMPIGLIO PANCUGOLO



Anno di installazione: 1983

Quota: 2100 m s.l.m.

Pendenza: 23,1°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	25/11/07
Fine rilievi:	19/04/08

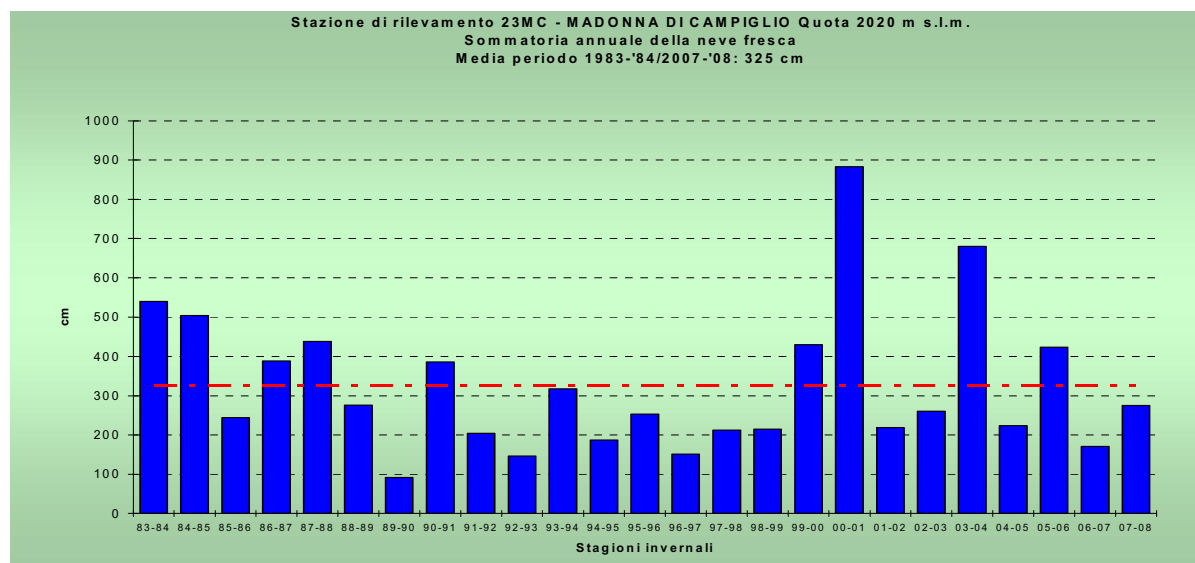


Figura 68: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			1	23	29	28	30	9			120
HS > 0			1	23	29	28	30	8			119
HS media			83 cm	60 cm	109 cm	119 cm	125 cm	139 cm			-
HS massima			83 cm	68 cm	144 cm	141 cm	144 cm	188 cm			-
HN > 0			1	2	11	4	8	2			28
HN massima			9 cm	4 cm	24 cm	24 cm	24 cm	35 cm			-
HN totale			9 cm	5 cm	122 cm	39 cm	61 cm	39 cm			275 cm
T minima				-13°	-14°	-14°	-13°	-7°			-
T media			7°	-4°	-1°	1°	0°	1°			-
T massima				4°	8°	10°	9°	9°			-

Tabella 22: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 23MC – MADONNA DI CAMPIGLIO PANCUGOLO

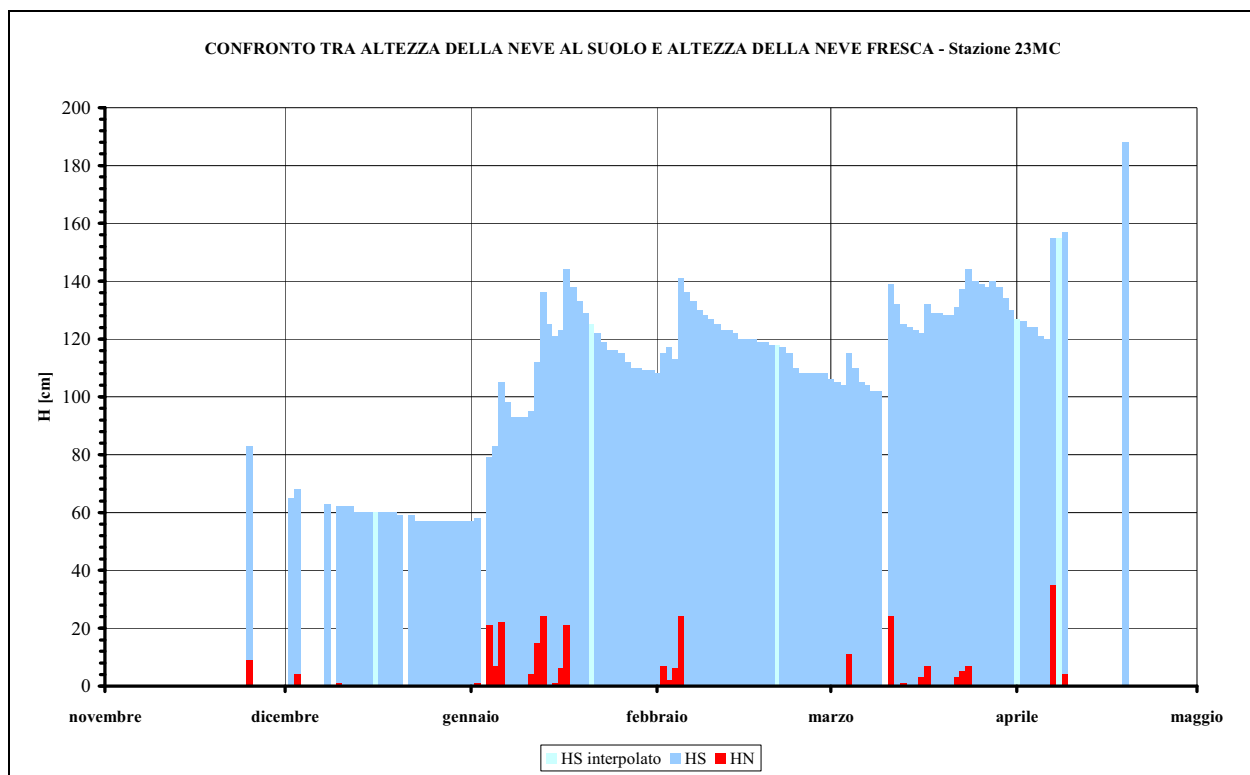


Figura 69: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

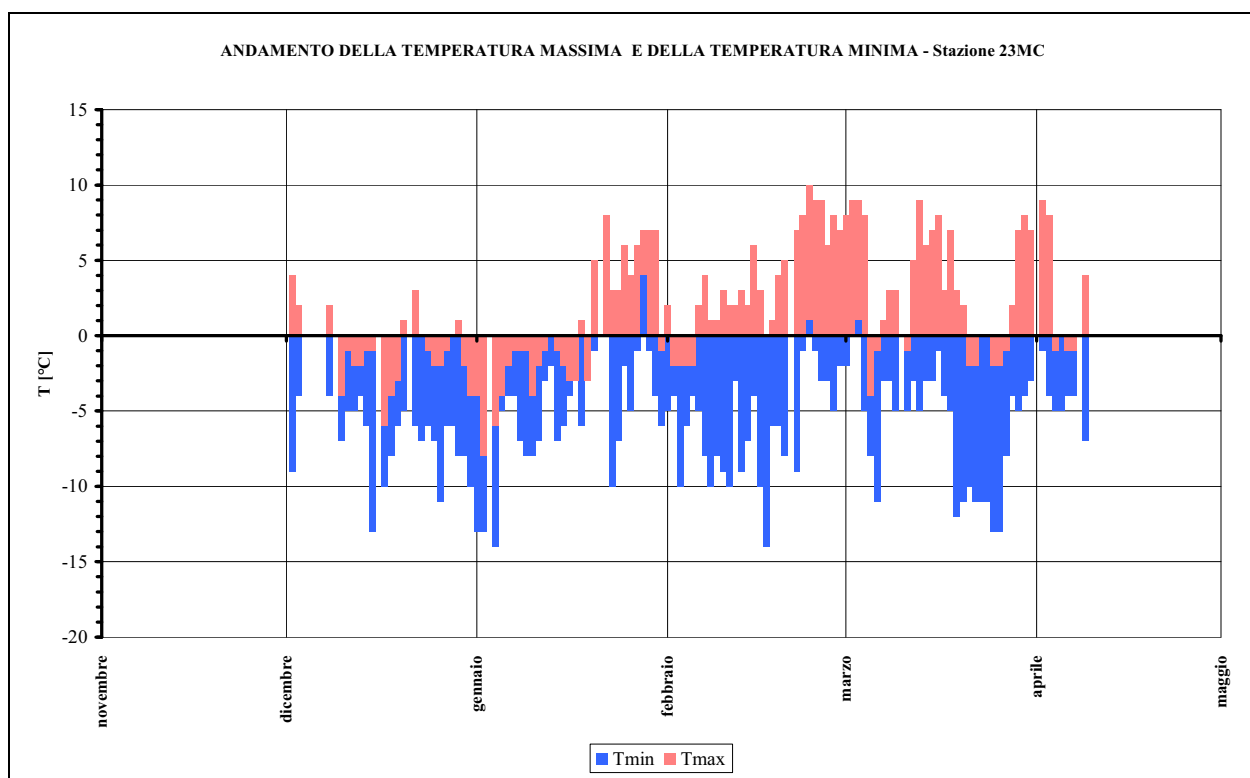
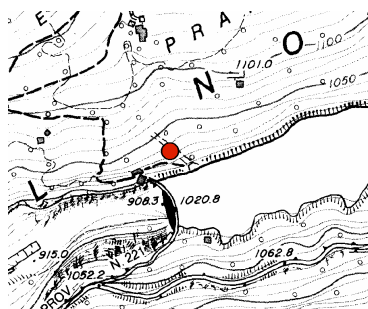
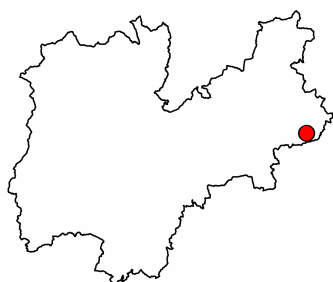


Figura 70: temperatura massima Tmax e minima Tmin

24NO – VAL NOANA DIGA



Anno di installazione: 1984

Quota: 1020 m s.l.m.

Pendenza: 31,4°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	17/01/08
Fine rilievi:	28/04/08

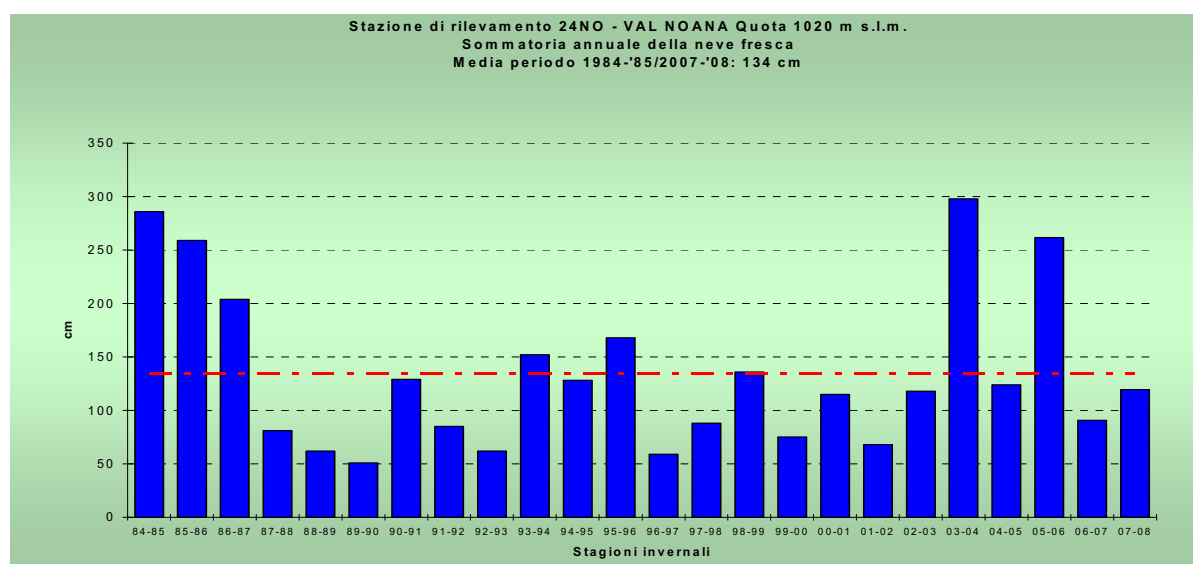


Figura 71: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					15	29	31	28			103
HS > 0					15	29	19	1			64
HS media					34 cm	36 cm	10 cm	6 cm			-
HS massima					45 cm	48 cm	24 cm	6 cm			-
HN > 0					1	4	6	2			13
HN massima					29 cm	18 cm	18 cm	6 cm			-
HN totale					29 cm	37 cm	47 cm	6 cm			120 cm
T minima					-6°	-10°	-9°	-2°			-
T media					-1°	-3°	-1°	3°			-
T massima					14°	15°	18°	17°			-

Tabella 23: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 24NO – VAL NOANA DIGA

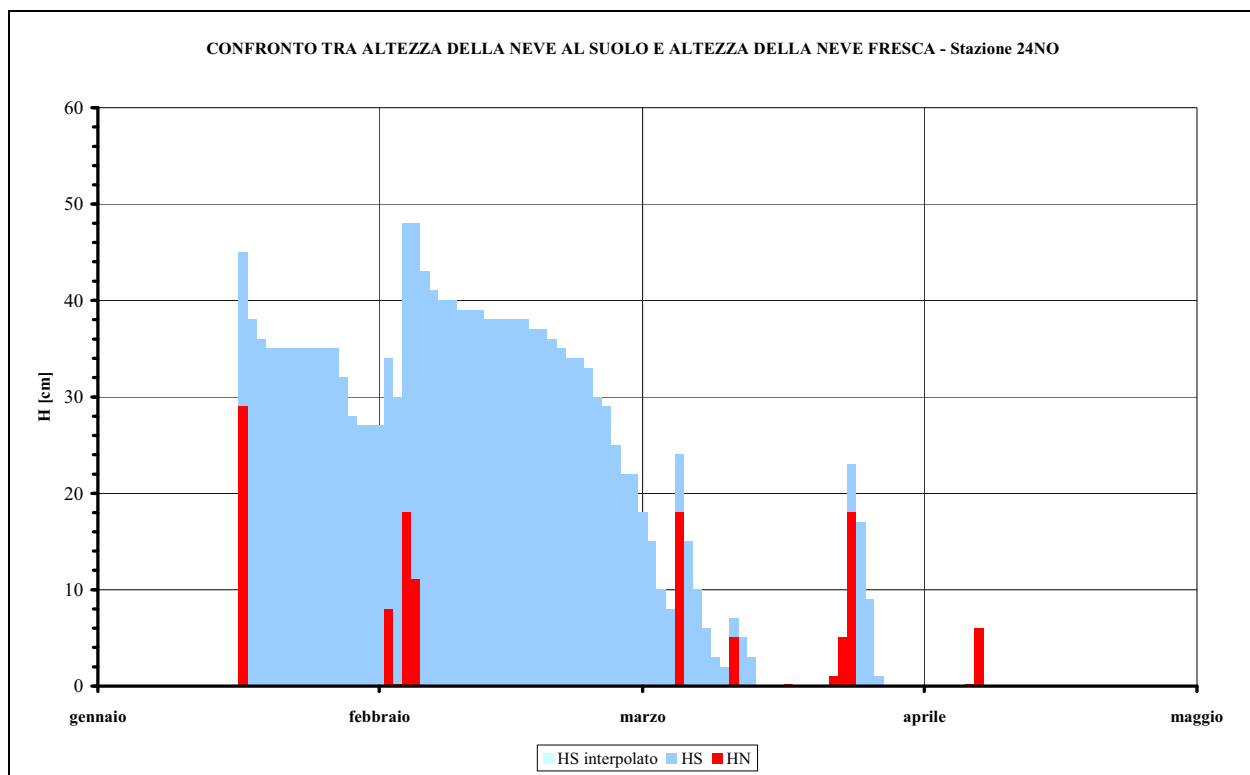


Figura 72: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

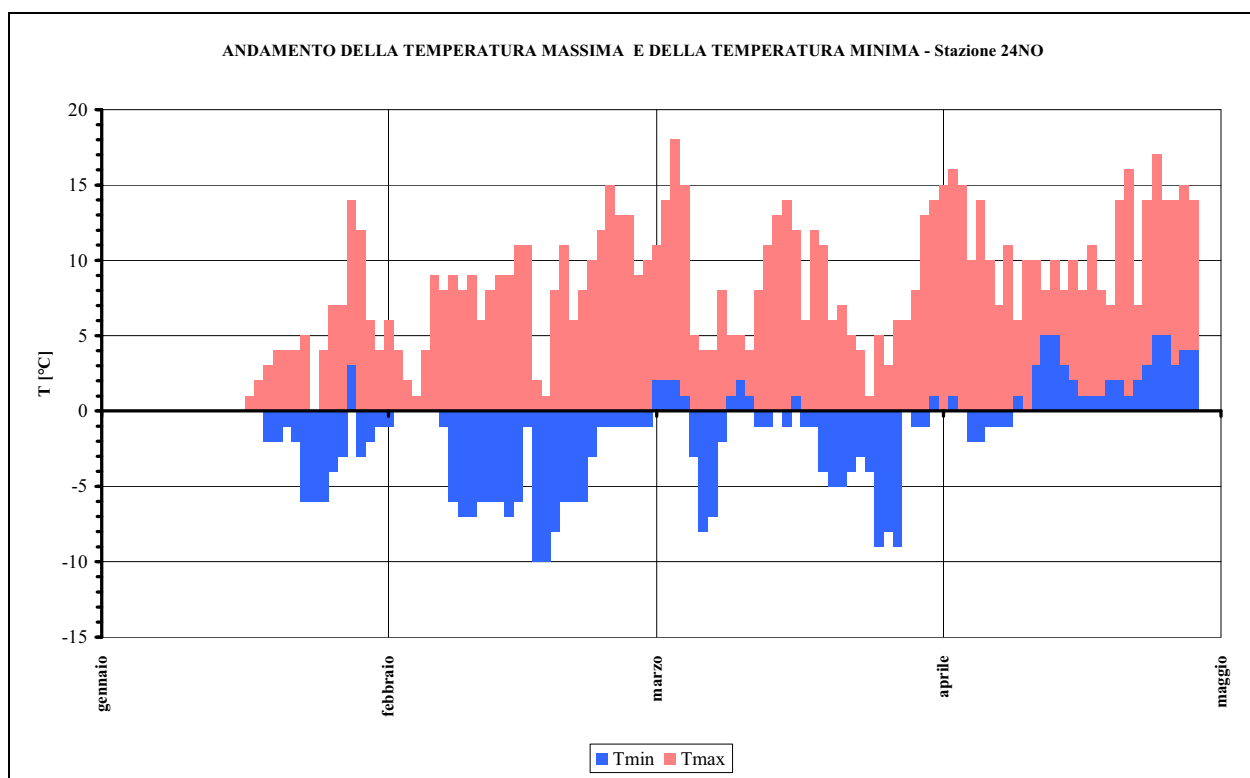
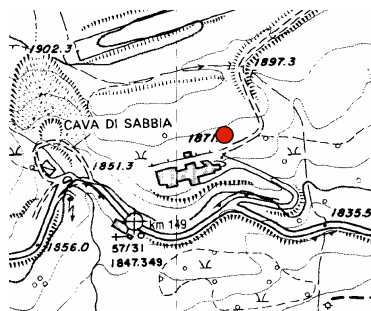
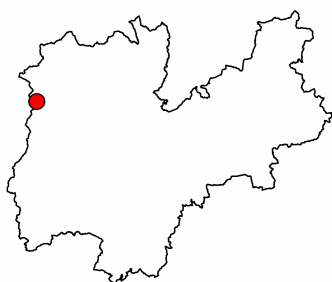


Figura 73: temperatura massima Tmax e minima Tmin

25TO – PASSO TONALE SCUOLA PAT



Anno di installazione: 1985

Quota: 1880 m s.l.m.

Pendenza: 9,0°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	23/11/07
Fine rilievi:	07/05/08

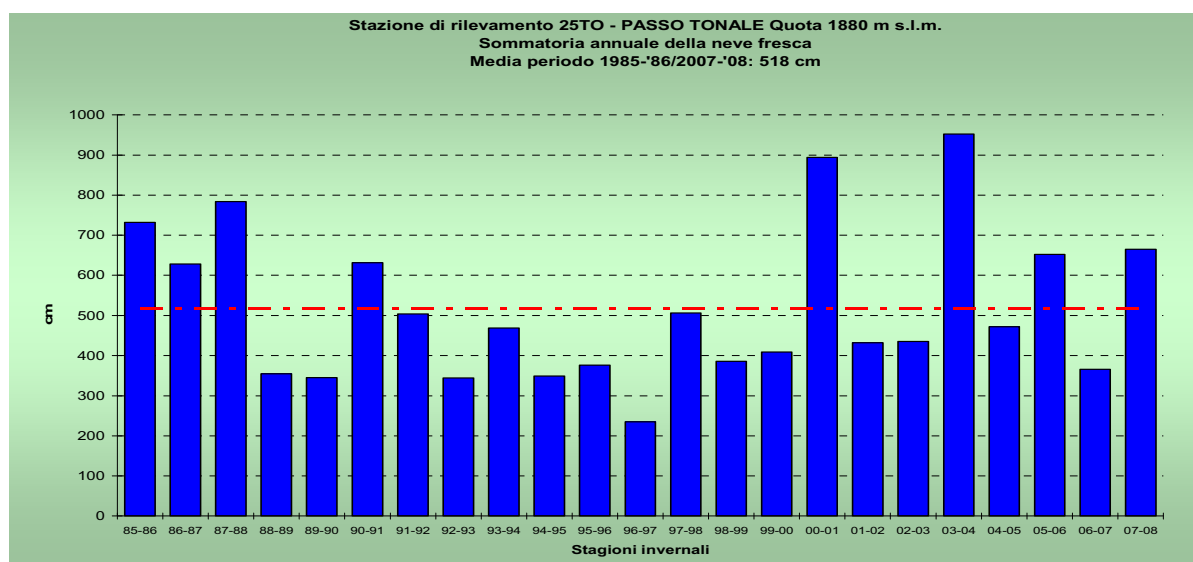


Figura 74: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			8	31	29	28	31	29	7		163
HS > 0			8	31	29	28	31	28	7		162
HS media			80 cm	57 cm	100 cm	102 cm	78 cm	76 cm	39 cm		-
HS massima			118 cm	71 cm	153 cm	137 cm	102 cm	101 cm	73 cm		-
HN > 0			3	6	13	7	14	15	1		59
HN massima			81 cm	7 cm	68 cm	41 cm	31 cm	24 cm	12 cm		-
HN totale			134 cm	13 cm	204 cm	68 cm	99 cm	136 cm	12 cm		665 cm
T minima			-8°	-13°	-15°	-11°	-15°	-6°	-1°		-
T media			-3°	-5°	-4°	-4°	-4°	-1°	2°		-
T massima			2°	4°	9°	9°	11°	10°	12°		-

Tabella 24: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 25TO – PASSO TONALE SCUOLA PAT

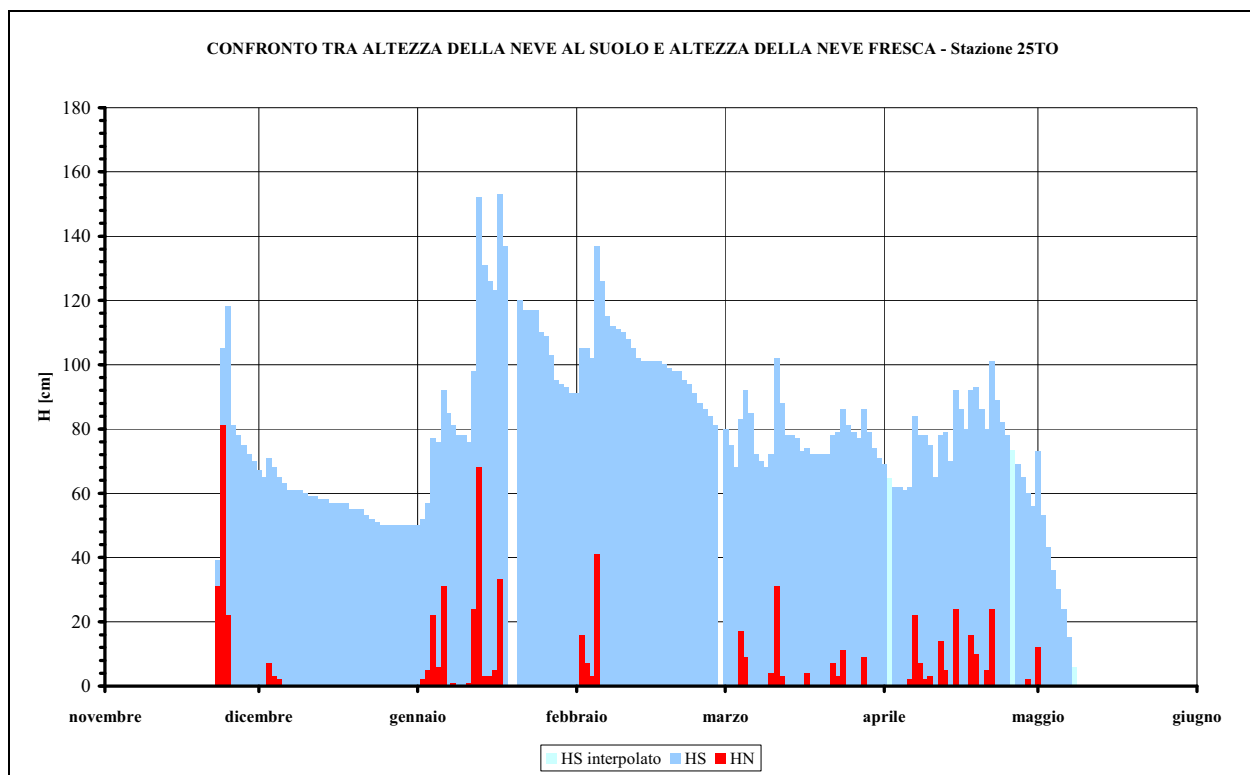


Figura 75: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

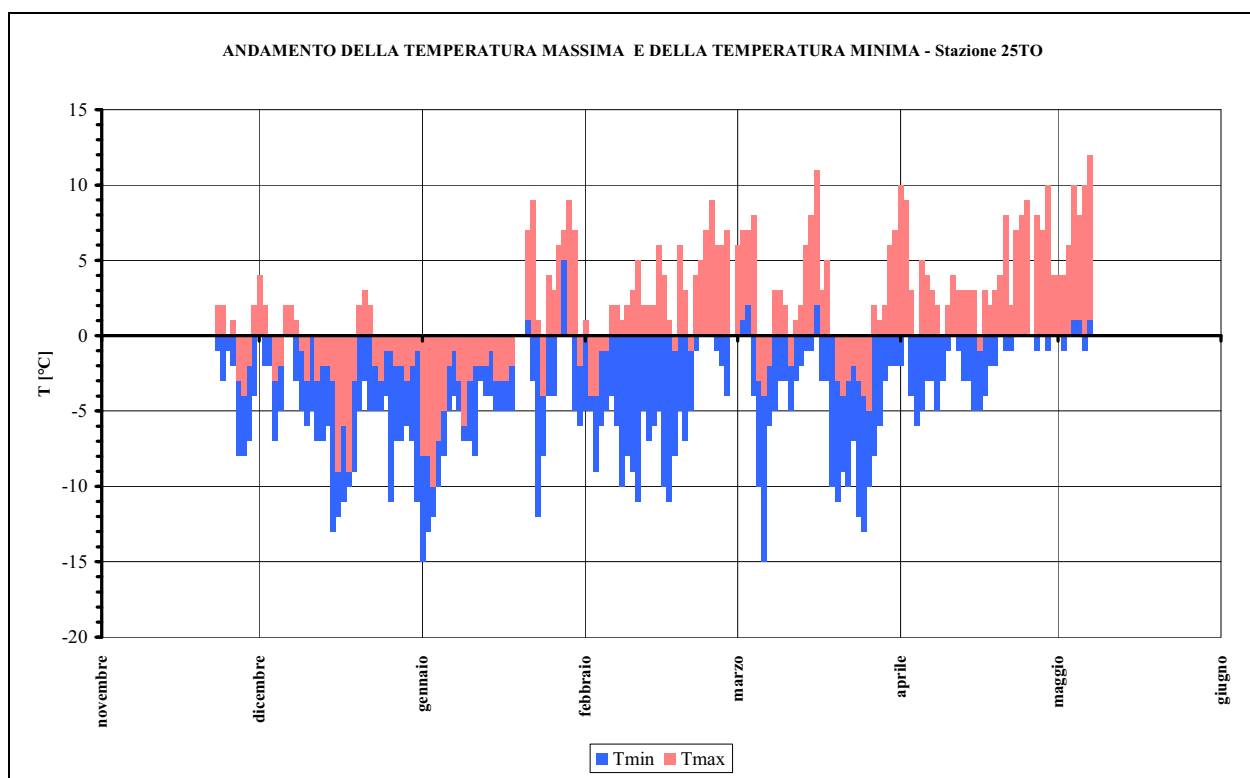
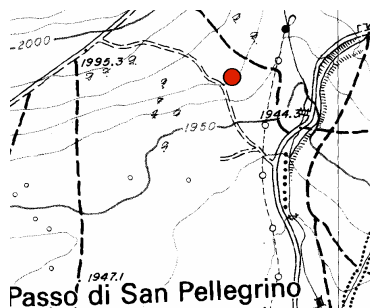
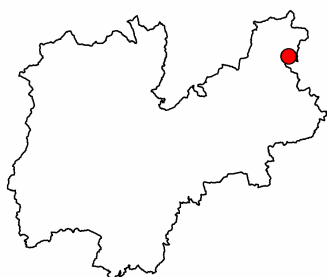


Figura 76: temperatura massima Tmax e minima Tmin

26SP – PASSO S. PELLEGRINO



Anno di installazione: 1986

Quota: 1980 m s.l.m.

Pendenza: 8,0°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	03/12/07
Fine rilievi:	06/04/08

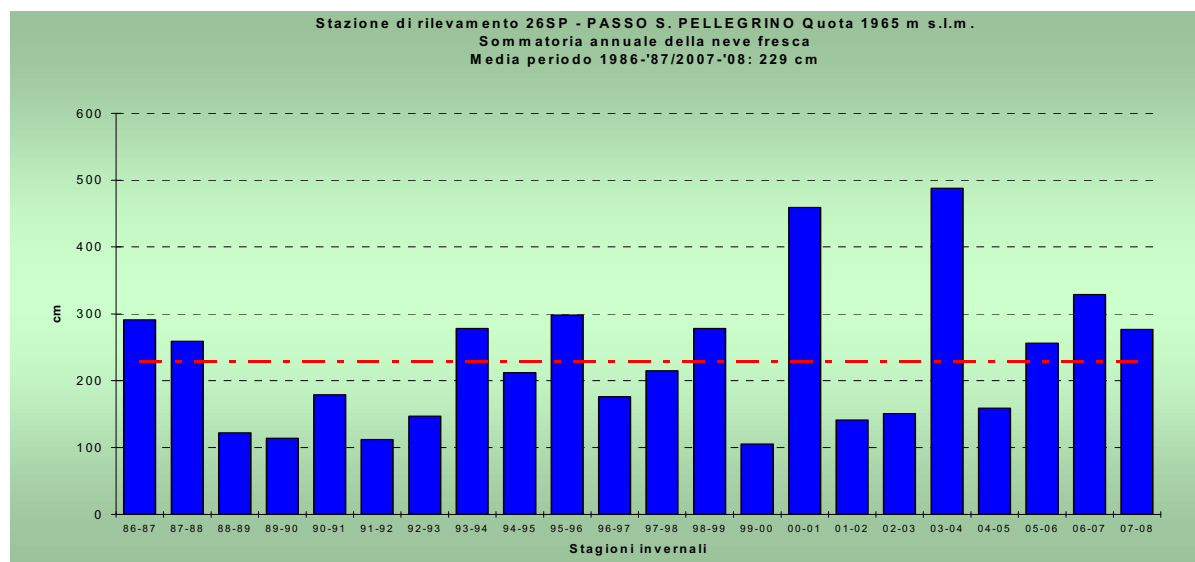


Figura 77: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				26	31	29	31	6			123
HS > 0				26	31	29	31	6			123
HS media				16 cm	63 cm	76 cm	66 cm	58 cm			-
HS massima				20 cm	110 cm	106 cm	83 cm	62 cm			-
HN > 0				3	9	4	14				30
HN massima				4 cm	63 cm	22 cm	18 cm				-
HN totale				7 cm	132 cm	47 cm	90 cm				276 cm
T minima				-14°	-18°	-14°	-13°	-7°			-
T media				-5°	-2°	-3°	-4°	-2°			-
T massima				6°	10°	13°	10°	10°			-

Tabella 25: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 26SP – PASSO S. PELLEGRINO

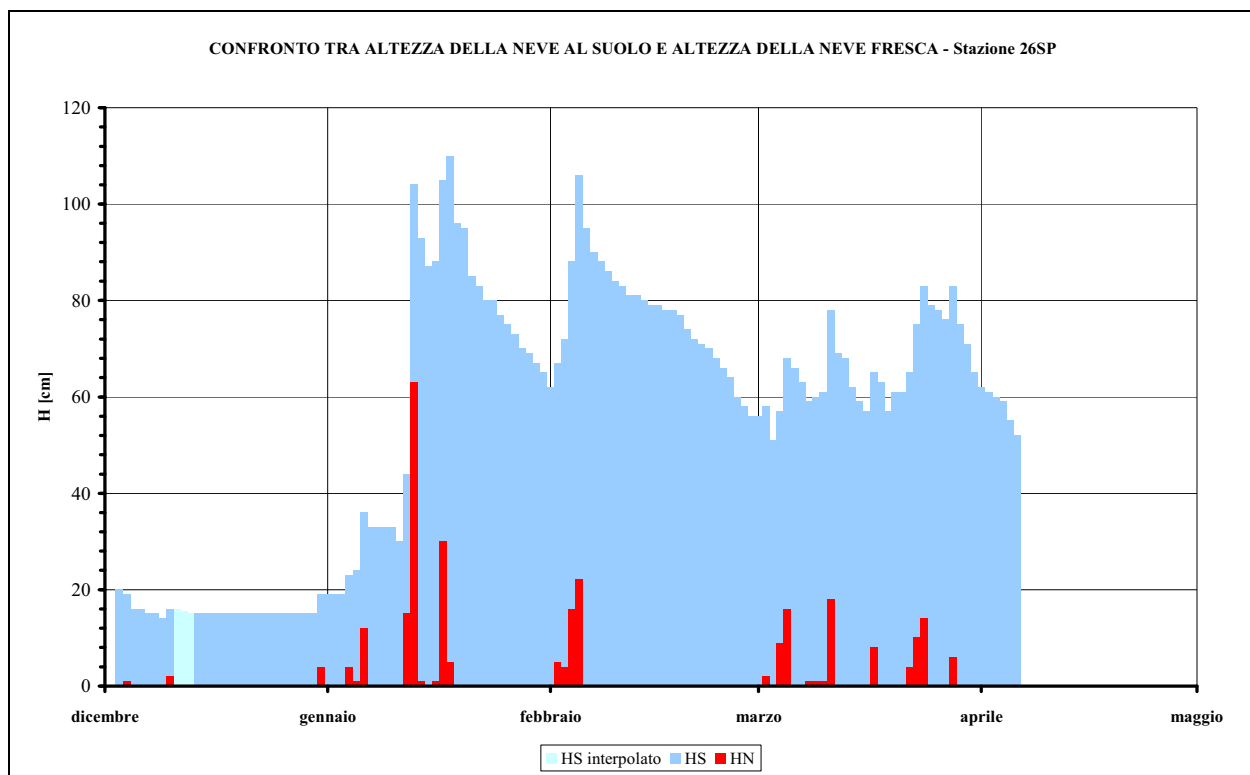


Figura 78: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

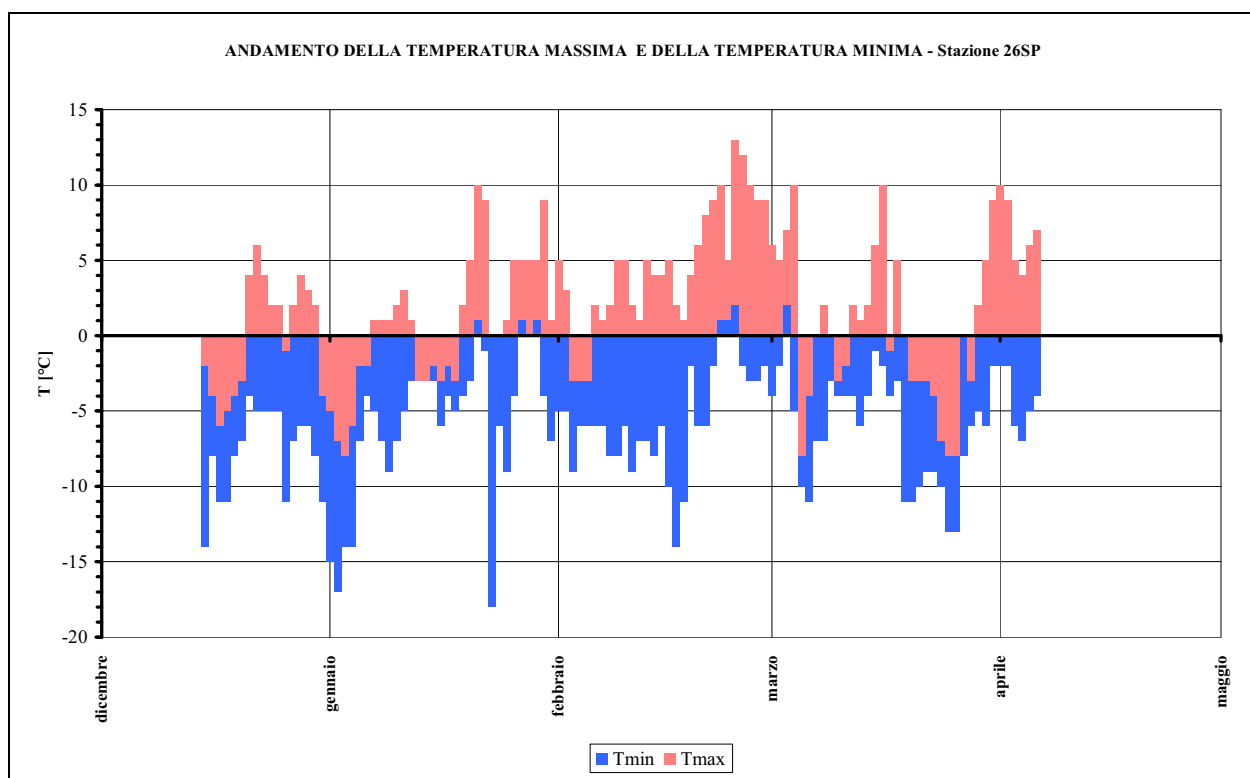
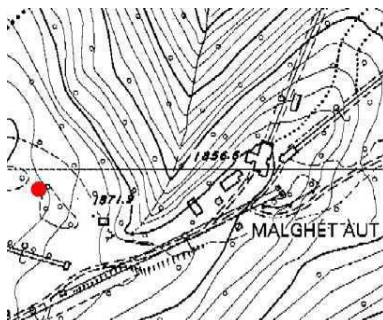
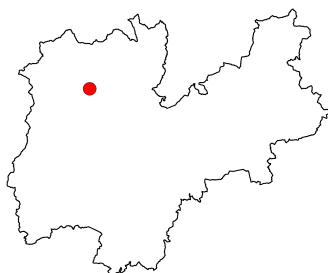


Figura 79: temperatura massima Tmax e minima Tmin

29FL – FOLGARIDA MALGHET AUT



Anno di installazione: 2006

Quota: 1890 m s.l.m.

Pendenza: 8,1°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	12/12/07
Fine rilievi:	04/04/08

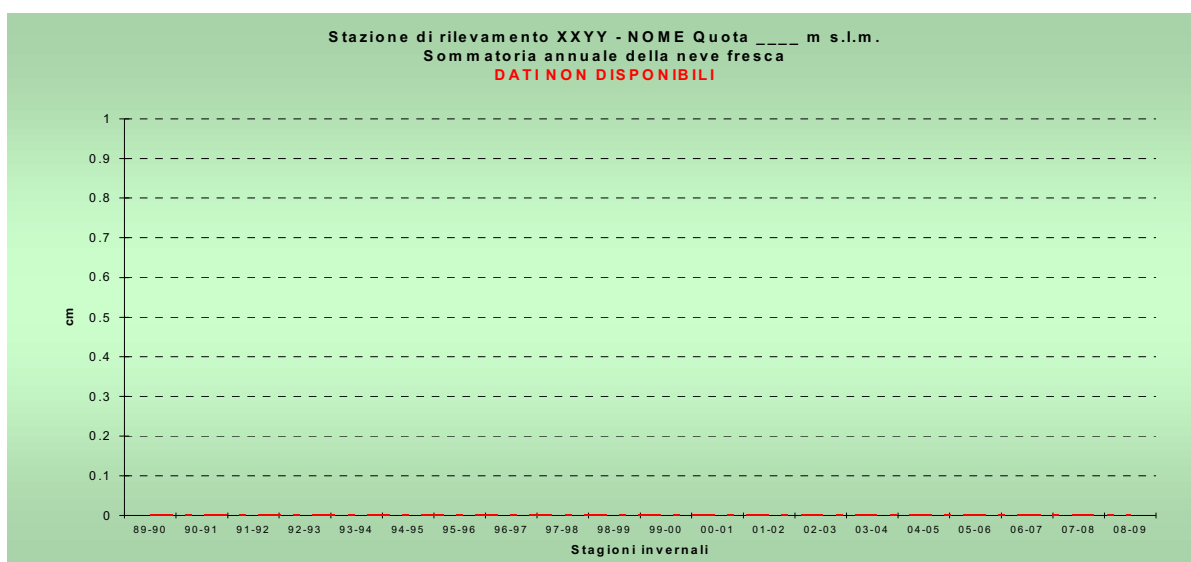


Figura 80: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				12	21	21	14	4			72
HS > 0				12	21	21	14	4			72
HS media				58 cm	107 cm	118 cm	133 cm	125 cm			-
HS massima				60 cm	145 cm	138 cm	146 cm	128 cm			-
HN > 0					6	2	6				14
HN massima					20 cm	30 cm	24 cm				-
HN totale					36 cm	36 cm	59 cm				131 cm
T minima				-13°	-12°	-11°	-13°	-6°			-
T media				-3°	-2°	-2°	-3°	-1°			-
T massima				5°	8°	14°	13°	13°			-

Tabella 26: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 29FL – FOLGARIDA MALGHET AUT

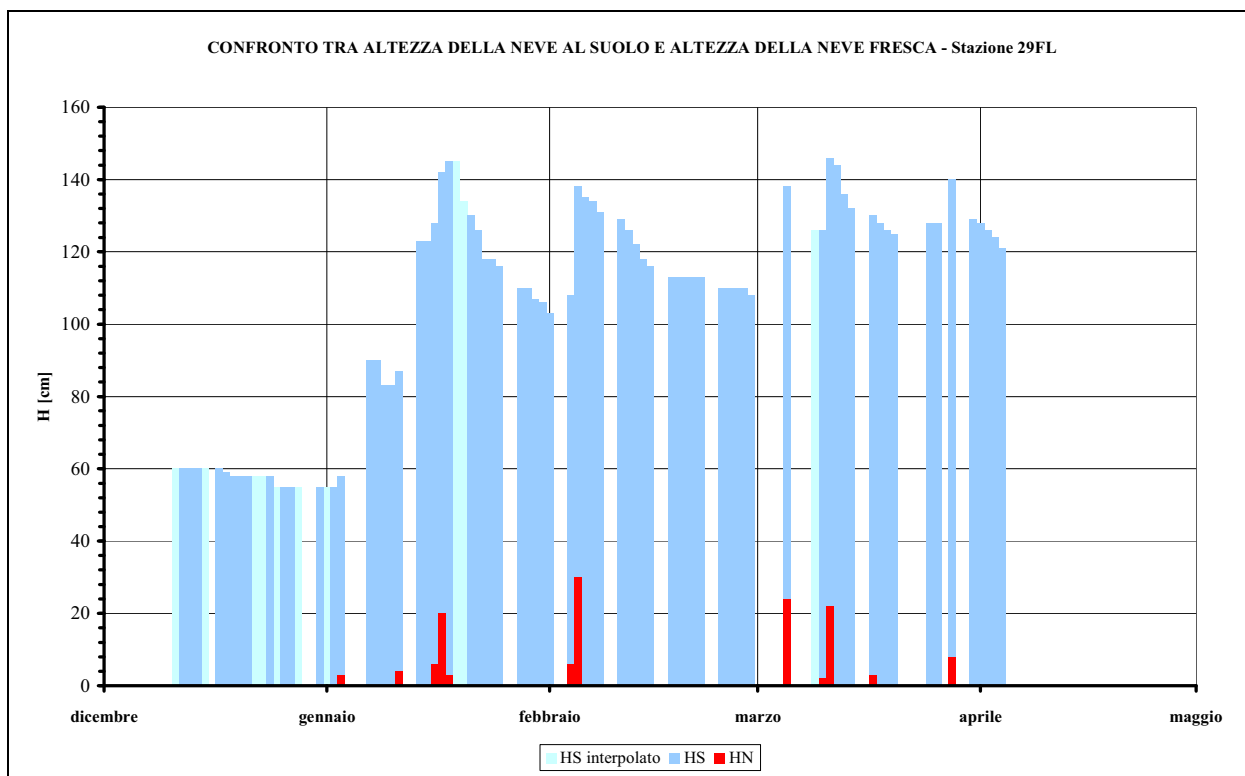


Figura 81: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

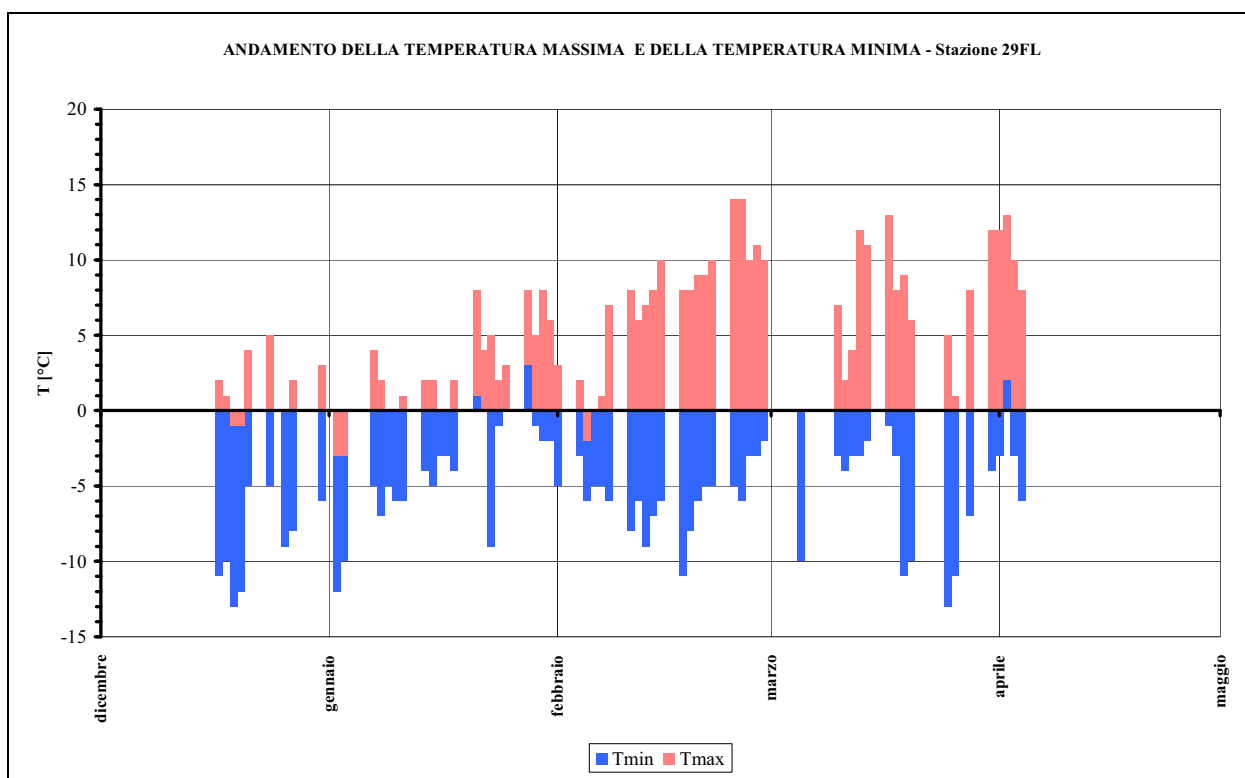
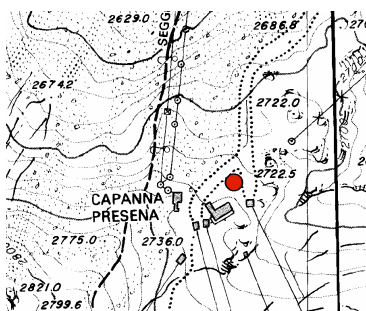
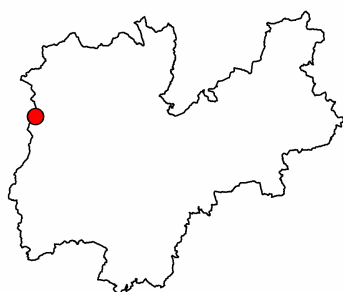


Figura 82: temperatura massima Tmax e minima Tmin

30PN – PRESENA



Anno di installazione: 1989

Quota: 2730 m s.l.m.

Pendenza: 10,2°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	11/11/07
Fine rilievi:	04/07/08

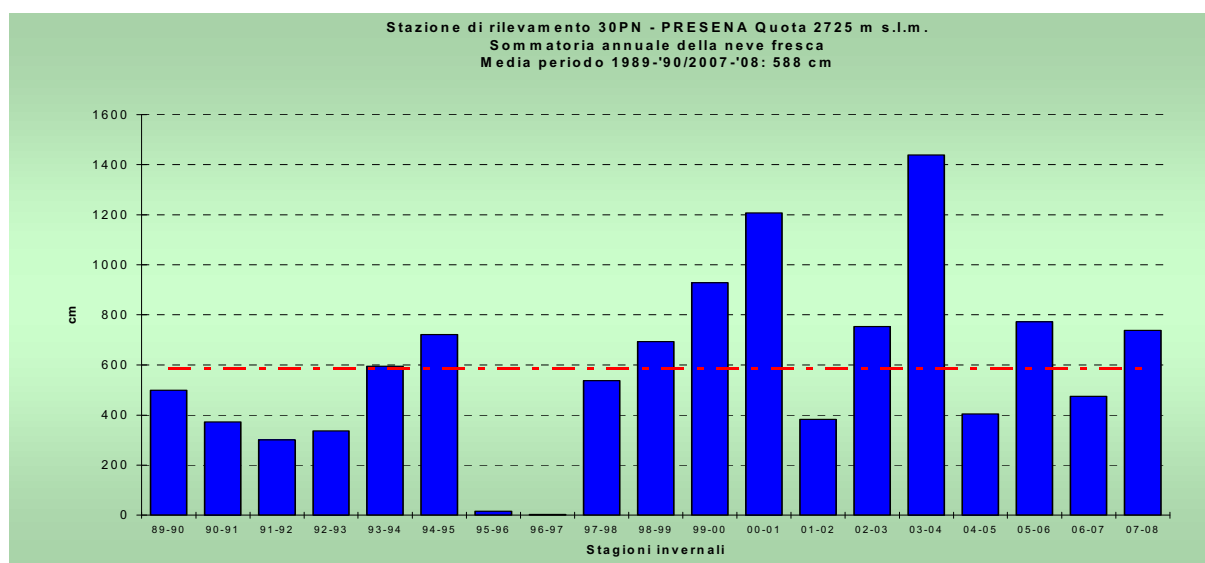


Figura 83: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi			4	26	28	29	31	30	31	25	204
HS > 0			4	26	23	29	31	29	31	25	198
HS media			30 cm	120 cm	172 cm	200 cm	205 cm	252 cm	260 cm	146 cm	-
HS massima			30 cm	135 cm	210 cm	225 cm	235 cm	310 cm	305 cm	200 cm	-
HN > 0			1	1	6	3	11	17	10	2	51
HN massima			2 cm	2 cm	70 cm	55 cm	43 cm	35 cm	20 cm	12 cm	-
HN totale			2 cm	2 cm	184 cm	85 cm	147 cm	232 cm	86 cm	15 cm	753 cm
T minima			-14°	-16°	-18°	-13°	-17°	-13°	-5°	-5°	-
T media			-10°	-8°	-6°	-5°	-7°	-4°	1°	6°	-
T massima			-7°	2°	4°	4°	3°	7°	9°	18°	-

Tabella 27: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 30PN – PRESENA

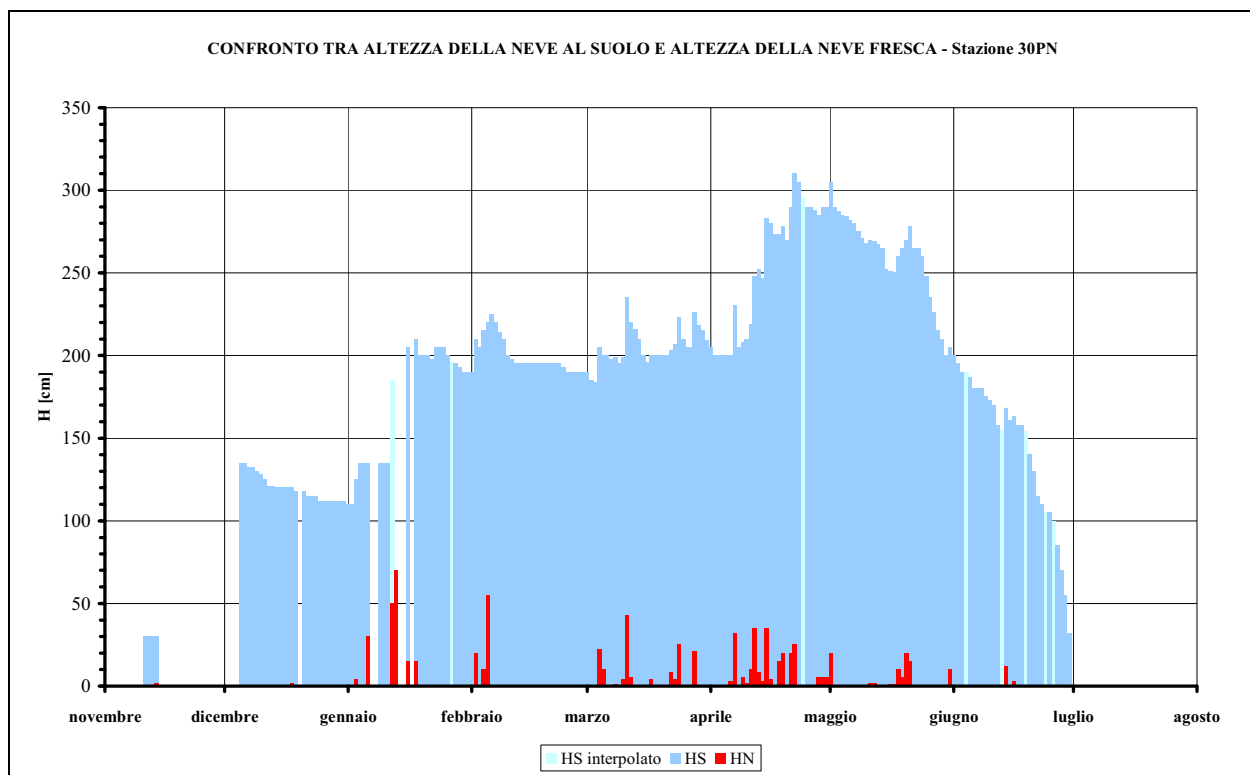


Figura 84: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

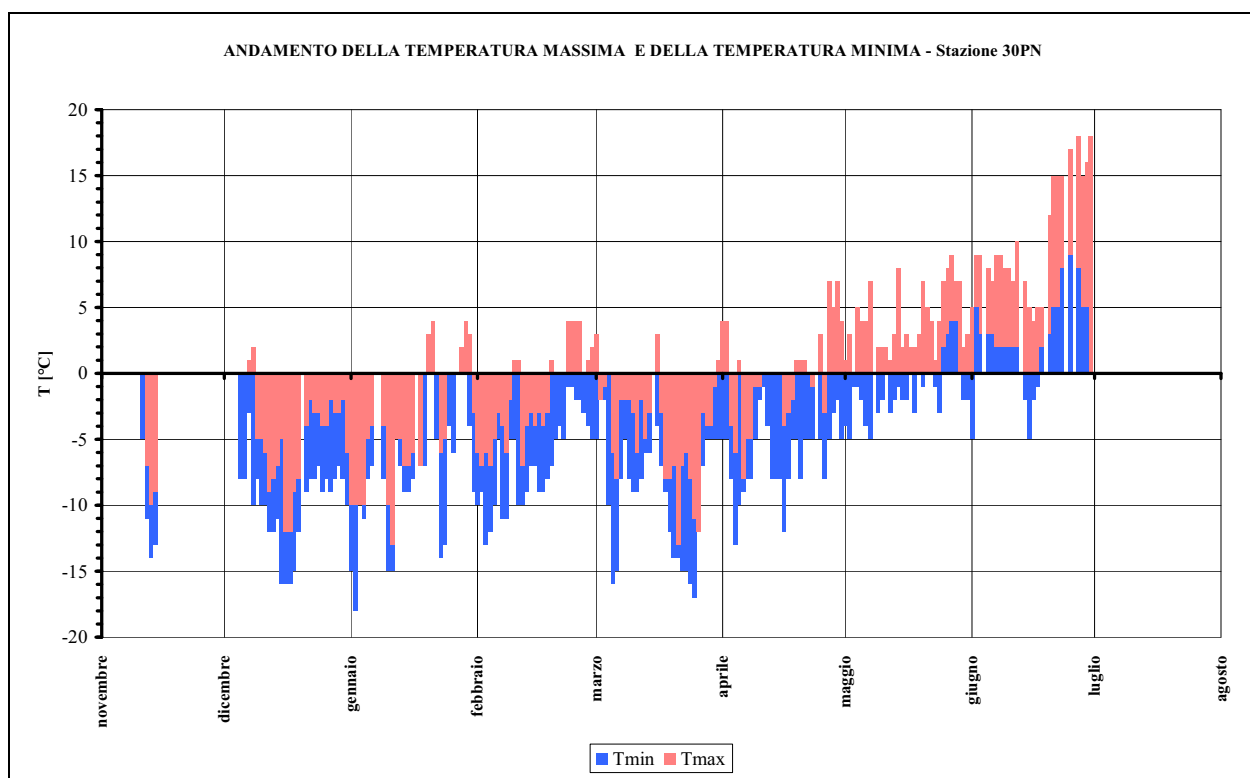
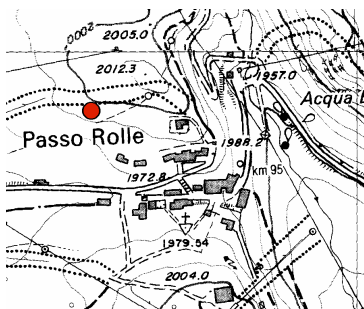
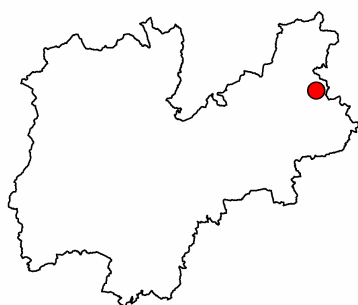


Figura 85: temperatura massima Tmax e minima Tmin

31RO – PASSO ROLLE



Anno di installazione: 1994

Quota: 1995 m s.l.m.

Pendenza: 17,7°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	04/01/08
Fine rilievi:	18/05/08

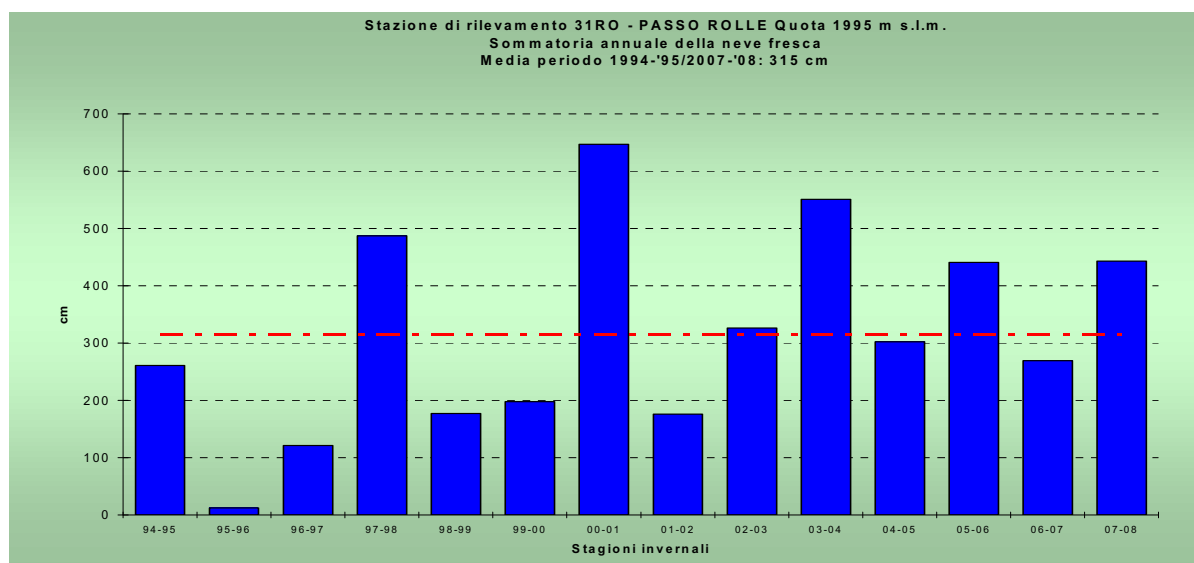


Figura 86: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					26	29	29	30	18		132
HS > 0					26	29	29	30	18		132
HS media					93 cm	119 cm	115 cm	128 cm	66 cm		-
HS massima					135 cm	147 cm	140 cm	157 cm	121 cm		-
HN > 0					9	4	11	11	1		36
HN massima					68 cm	24 cm	35 cm	30 cm	2 cm		-
HN totale					159 cm	46 cm	136 cm	100 cm	2 cm		443 cm
T minima					-10°	-15°	-16°	-9°	-3°		-
T media					-2°	-4°	-5°	-1°	3°		-
T massima					19°	8°	8°	9°	13°		-

Tabella 28: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 31RO – PASSO ROLLE

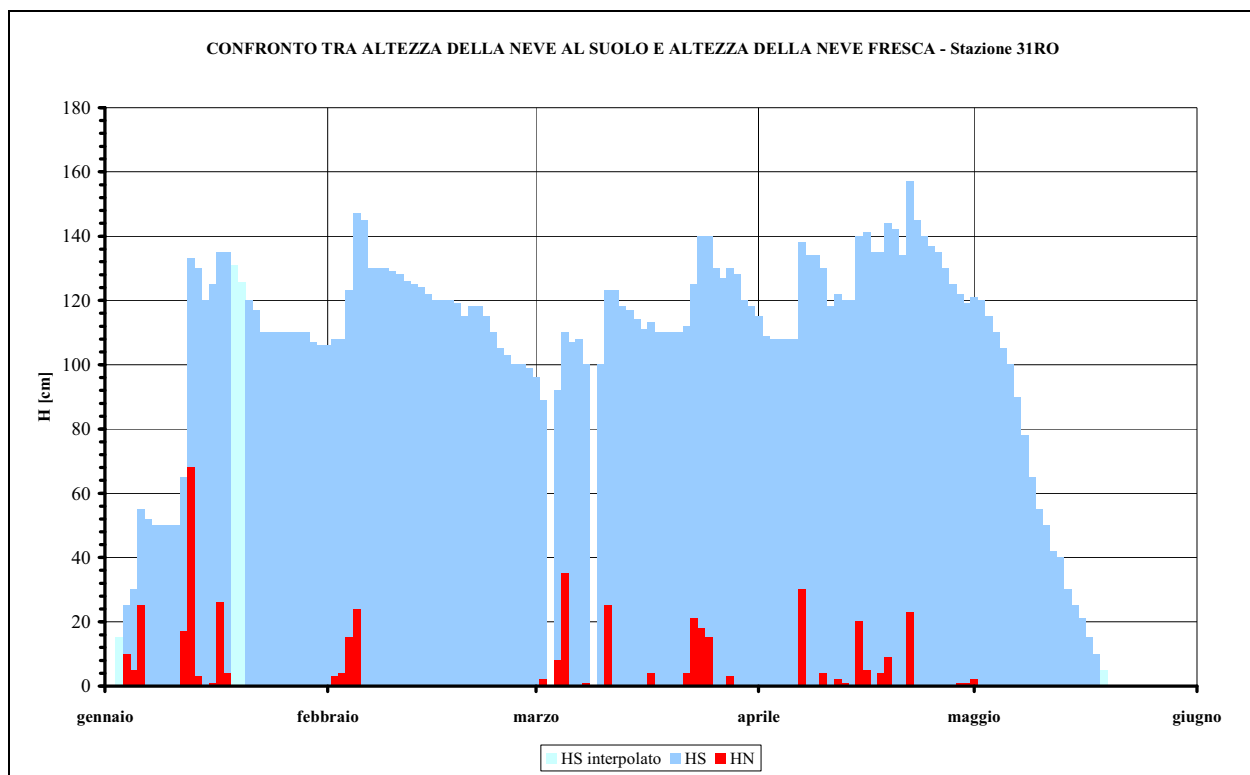


Figura 87: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

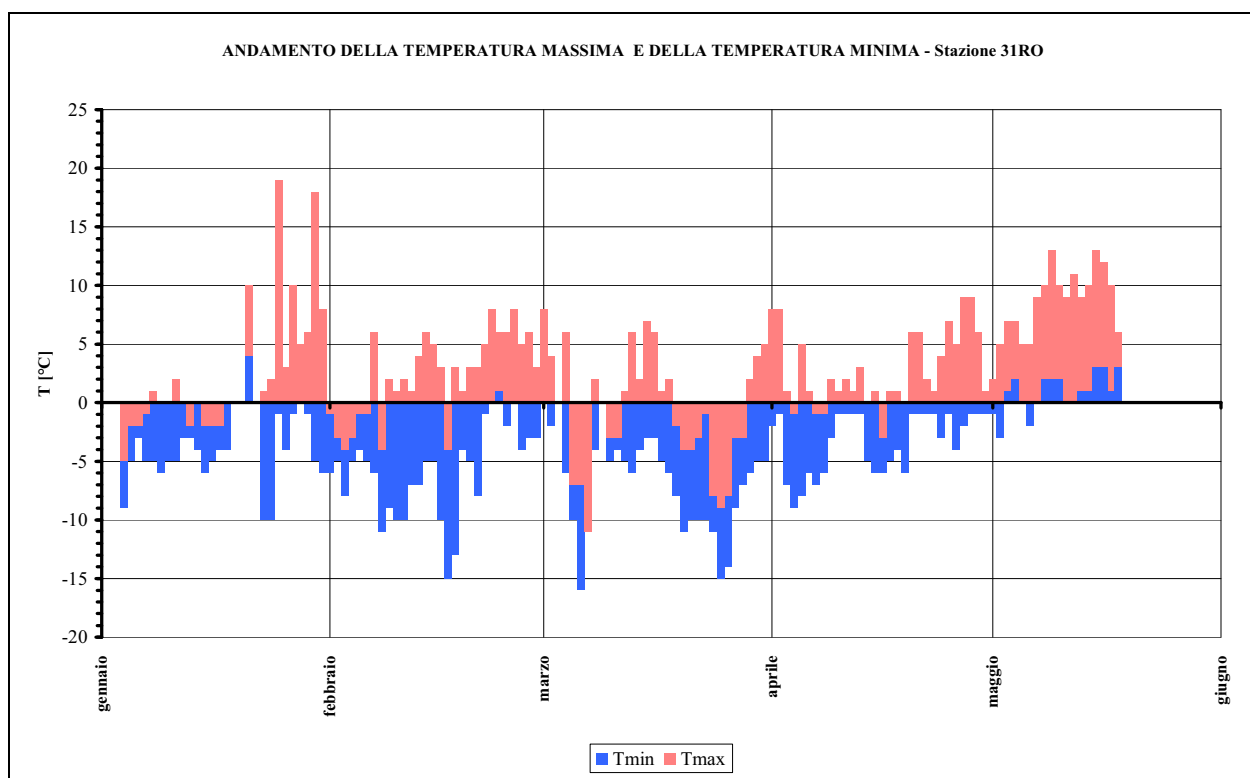
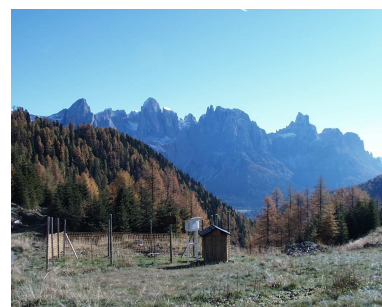
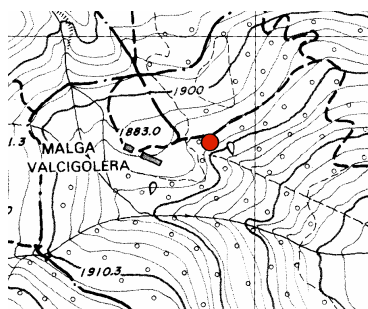
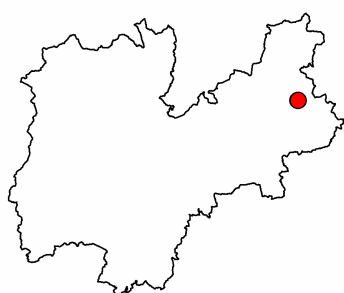


Figura 88: temperatura massima Tmax e minima Tmin

35VC – MALGA VAL CIGOLERA



Anno di installazione: 1996

Quota: 1880 m s.l.m.

Pendenza: 11,0°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	31/12/07
Fine rilievi:	11/04/08

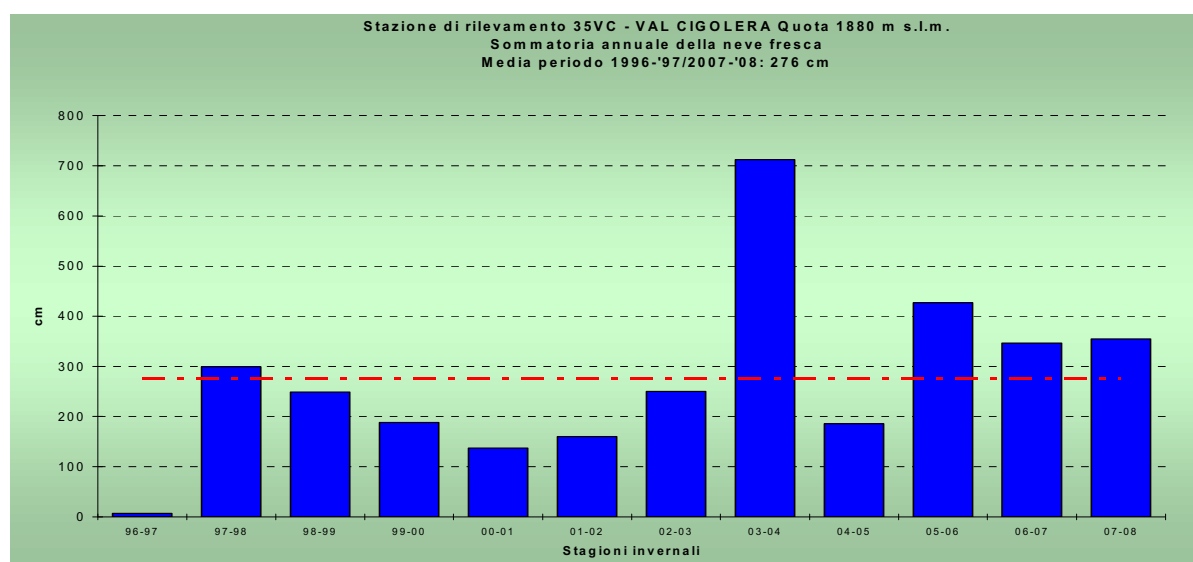


Figura 89: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				1	30	29	31	11			102
HS > 0					27	29	31	11			98
HS media					72 cm	83 cm	70 cm	77 cm			-
HS massima					128 cm	105 cm	100 cm	100 cm			-
HN > 0					12	5	15	5			37
HN massima					61 cm	18 cm	23 cm	21 cm			-
HN totale					172 cm	43 cm	72 cm	67 cm			355 cm
T minima				-6°	-14°	-12°	-13°	-5°			-
T media				-4°	1°	3°	2°	3°			-
T massima				4°	12°	12°	11°	11°			-

Tabella 29: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 35VC – MALGA VAL CIGOLERA

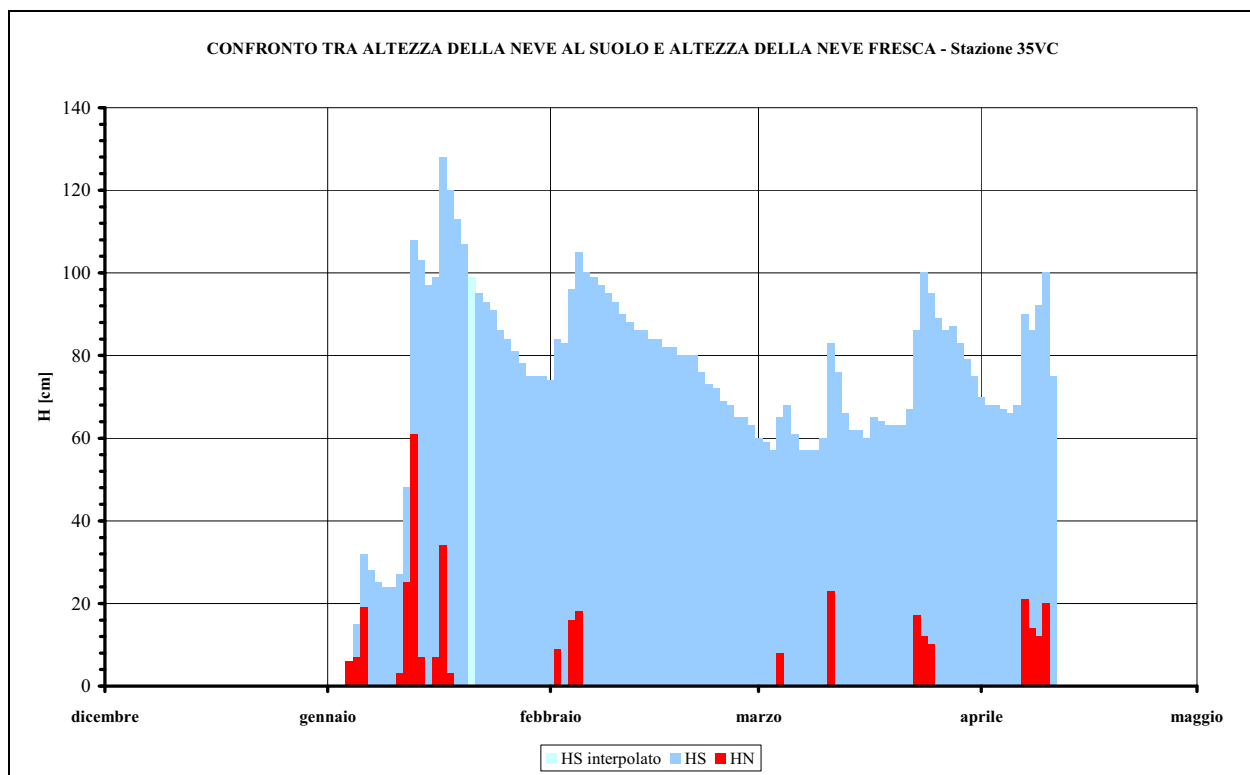


Figura 90: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

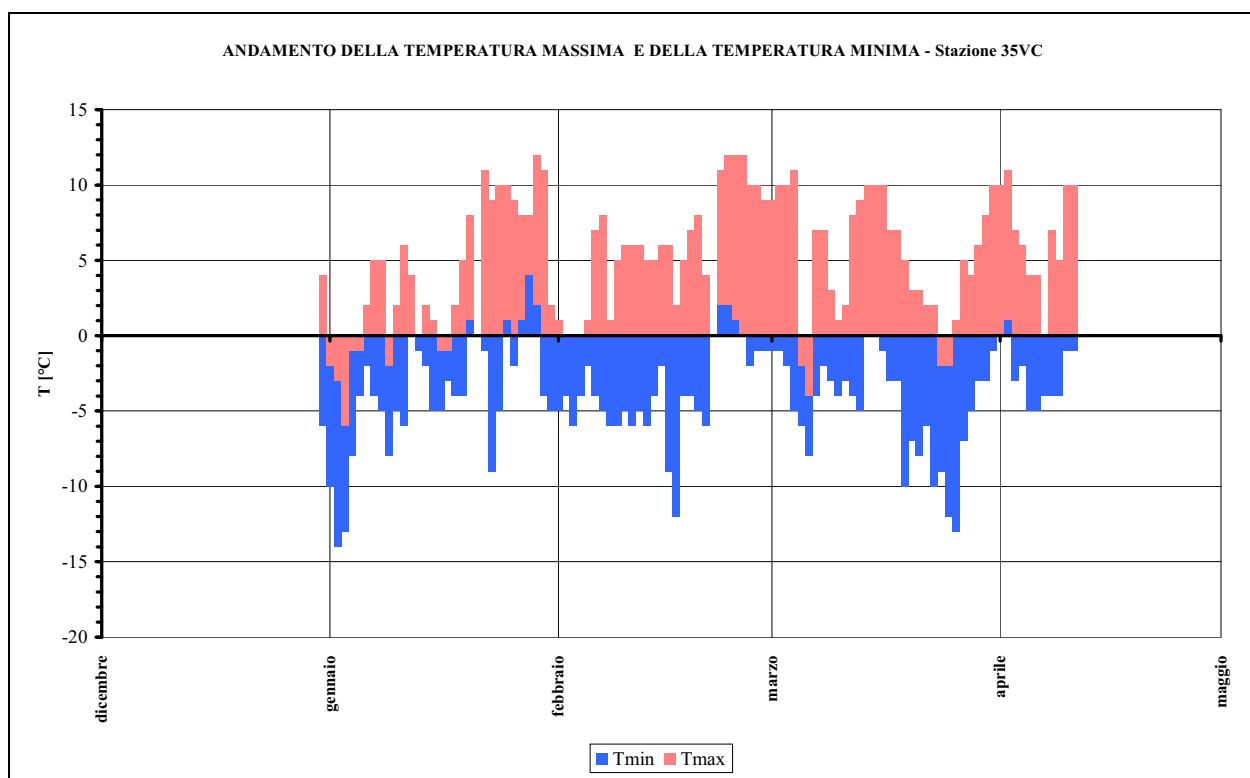
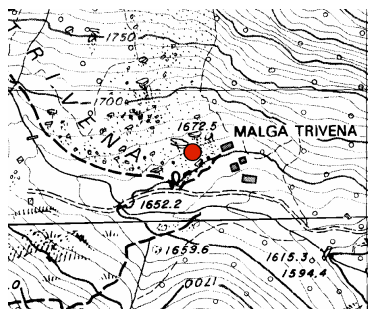
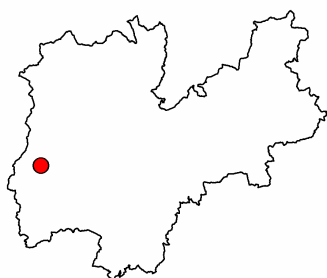


Figura 91: temperatura massima Tmax e minima Tmin

36RT – RIFUGIO MALGA TRIVENA



Anno di installazione: 1997

Quota: 1650 m s.l.m.

Pendenza: 15,3°

Esposizione: SE

Inizio rilievi:	04/01/08
Fine rilievi:	19/03/08

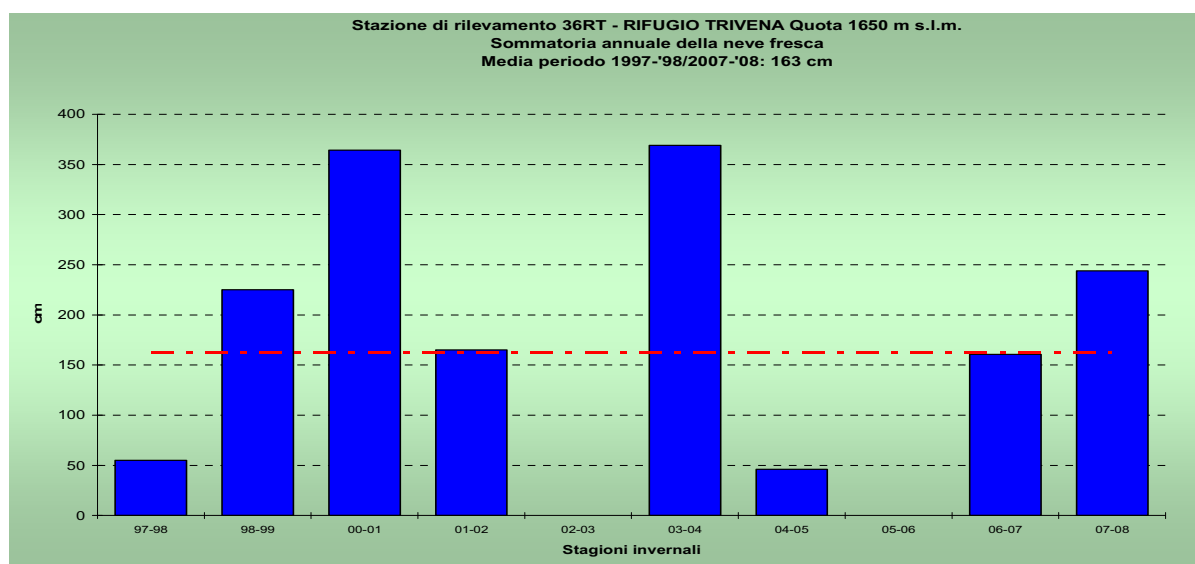


Figura 92: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					27	29	18				74
HS > 0					27	29	18				74
HS media					65 cm	80 cm	64 cm				-
HS massima					97 cm	108 cm	98 cm				-
HN > 0					10	5	8				23
HN massima					31 cm	33 cm	36 cm				-
HN totale					123 cm	55 cm	65 cm				244 cm
T minima					-10°	-12°	-12°				-
T media					-2°	-2°	-1°				-
T massima					12°	9°	12°				-

Tabella 30: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 36RT – RIFUGIO MALGA TRIVENA

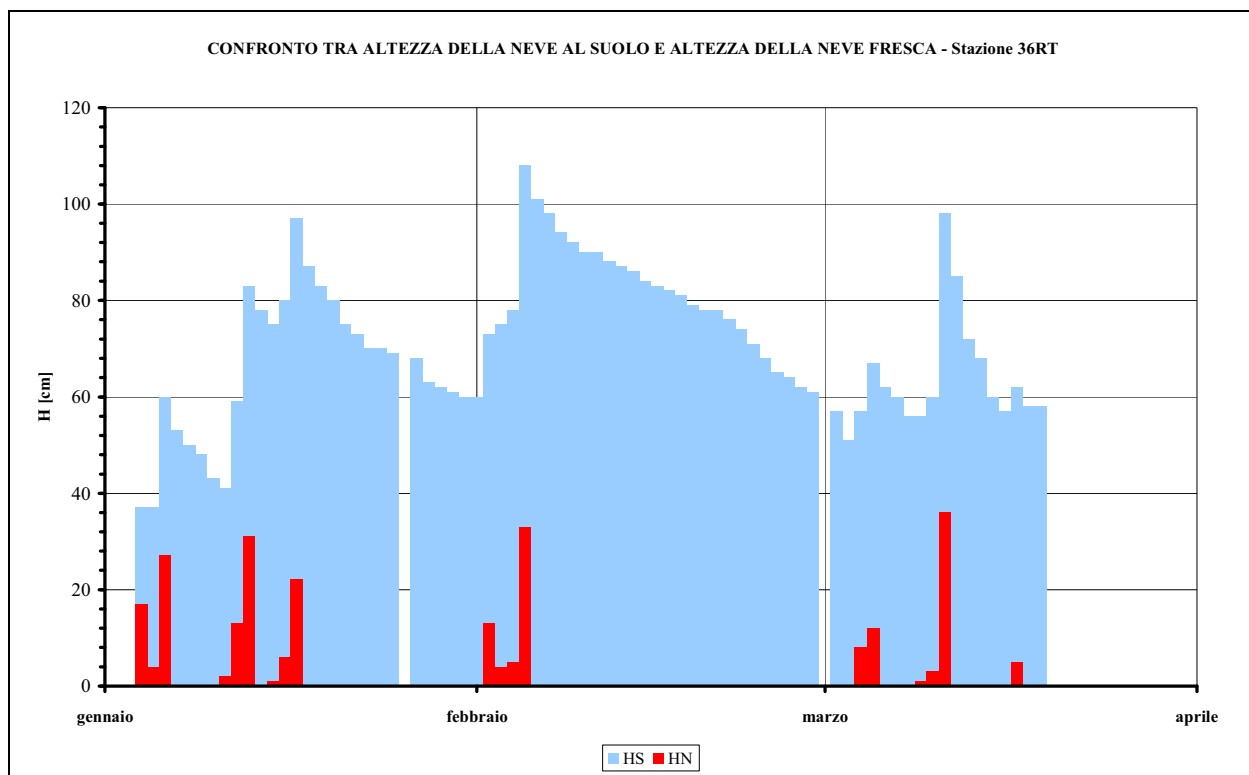


Figura 93: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

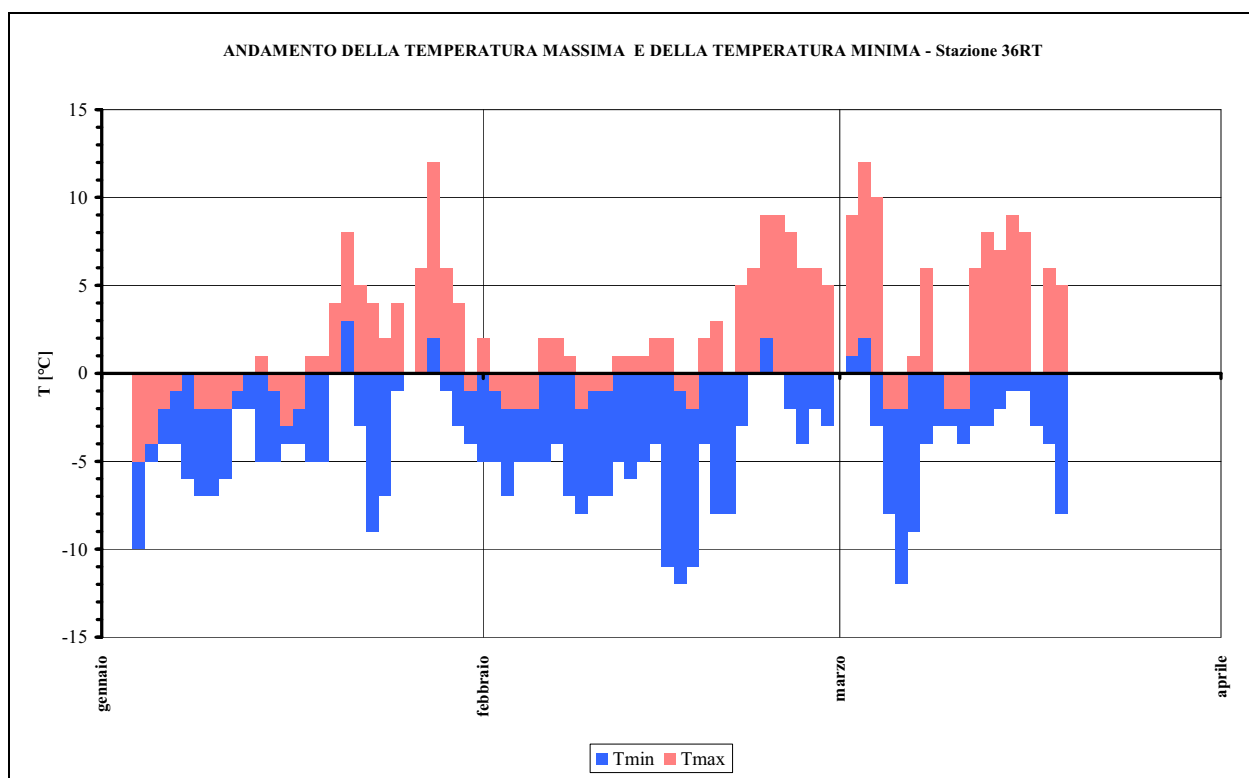
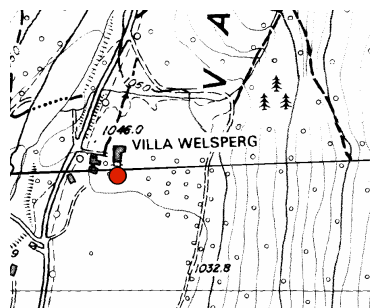
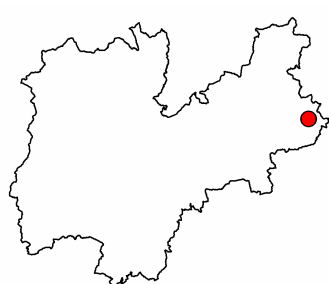


Figura 94: temperatura massima Tmax e minima Tmin

37VW –VILLA WELSPERG



Anno di installazione: 1999

Quota: 1040 m s.l.m.

Pendenza: 1,0°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	04/01/08
Fine rilievi:	30/05/08

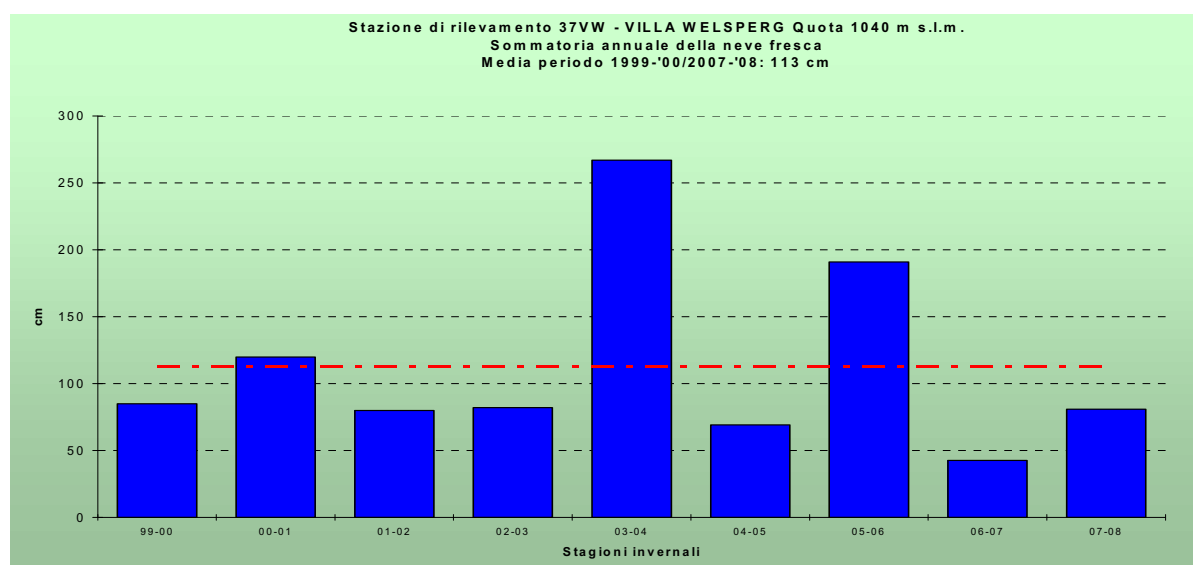


Figura 95: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					28	28	31	29	30		146
HS > 0					28	24	9	1			62
HS media					8 cm	13 cm	6 cm	4 cm			-
HS massima					16 cm	26 cm	11 cm	4 cm			-
HN > 0					7	3	7	1			18
HN massima					10 cm	17 cm	9 cm	4 cm			-
HN totale					25 cm	27 cm	24 cm	4 cm			81 cm
T minima					-8°	-10°	-10°	-2°	-1°		-
T media					-1°	-2°	1°	6°	10°		-
T massima					16°	15°	18°	19°	26°		-

Tabella 31: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 37VW –VILLA WELSPERG

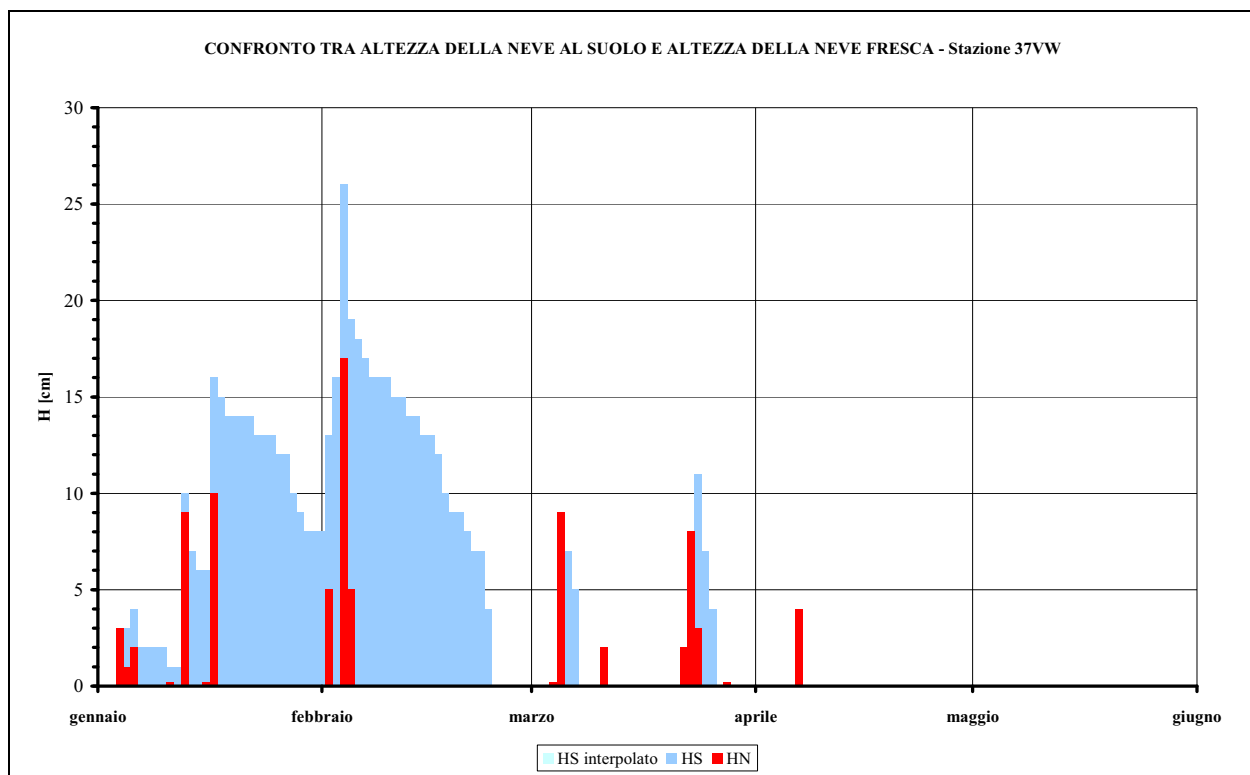


Figura 96: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

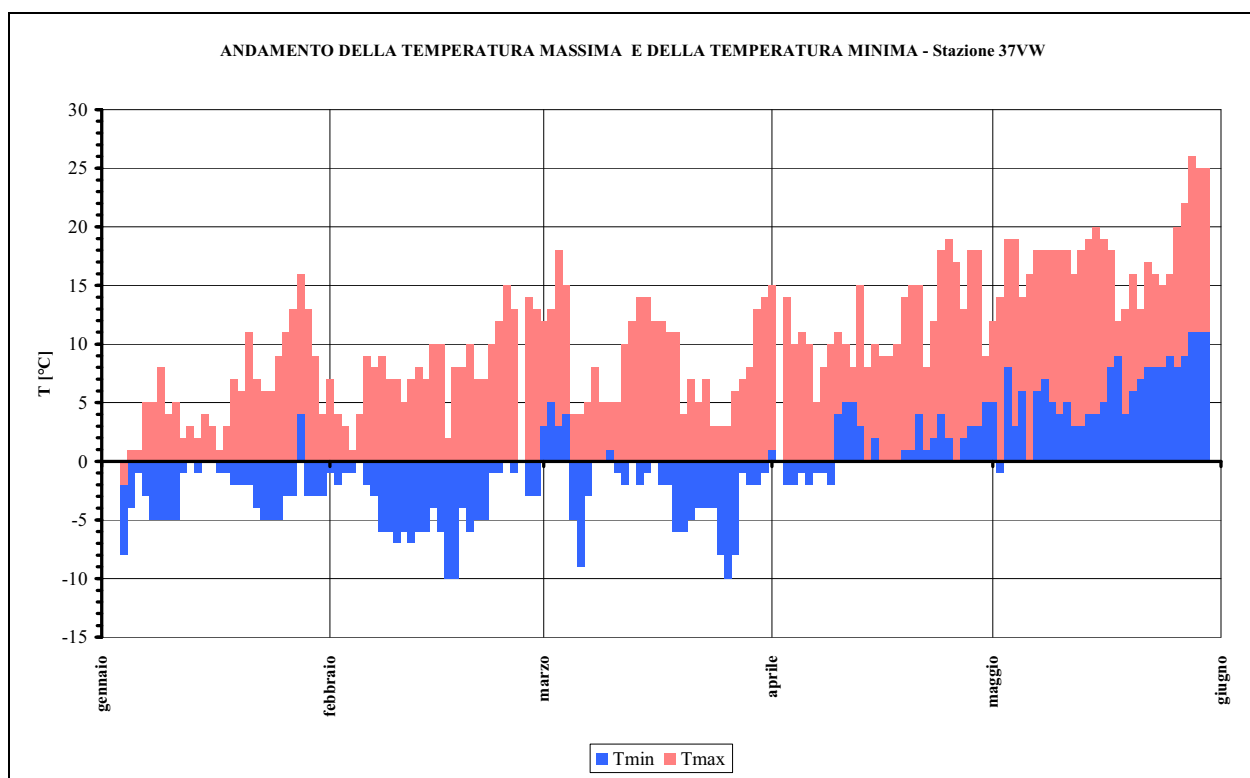
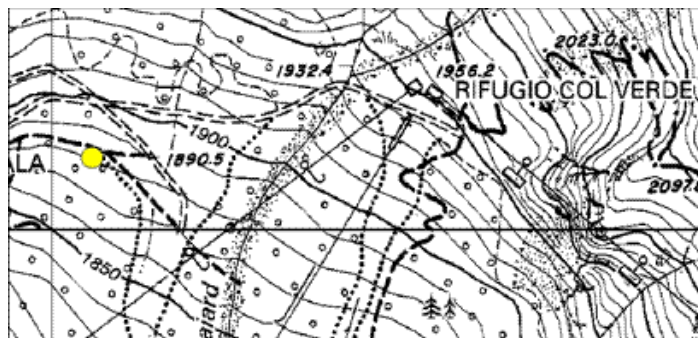


Figura 97: temperatura massima Tmax e minima Tmin

38CV – COL VERDE



Anno di installazione: 2002

Quota: 1877 m s.l.m.

Pendenza: 15,5°

Esposizione: S-SO

Inizio rilievi:	17/01/08
Fine rilievi:	26/03/08

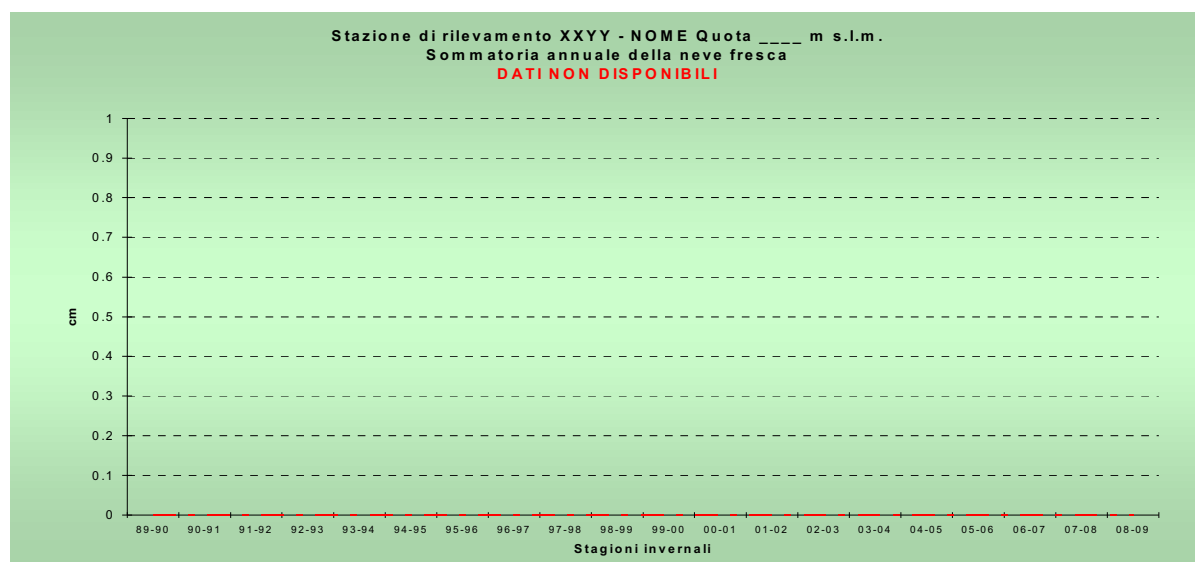


Figura 98: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					10	18	15				43
HS > 0					10	18	15				43
HS media					80 cm	66 cm	41 cm				-
HS massima					110 cm	95 cm	60 cm				-
HN > 0					2	4	6				12
HN massima					40 cm	21 cm	21 cm				-
HN totale					42 cm	44 cm	47 cm				133 cm
T minima					-4°	-10°	-10°				-
T media					1°	-2°	-1°				-
T massima					15°	9°	10°				-

Tabella 32: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 38CV – COL VERDE

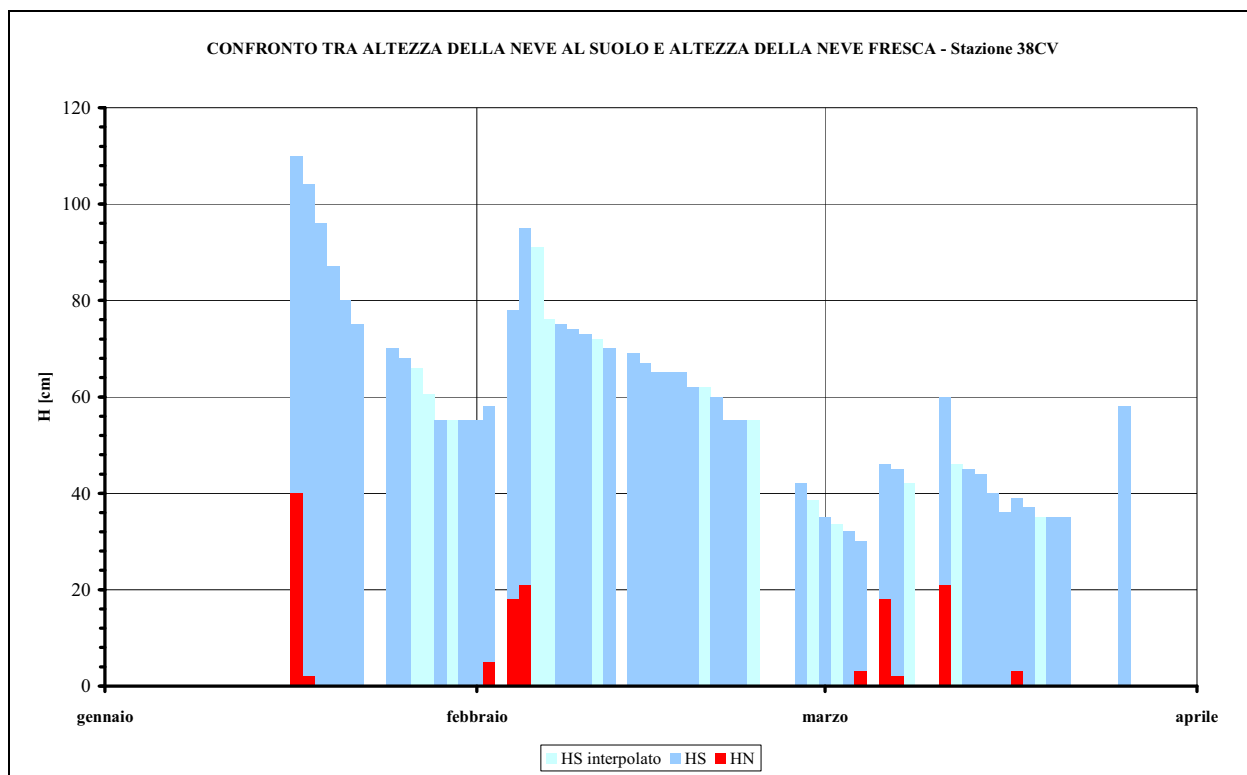


Figura 99: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

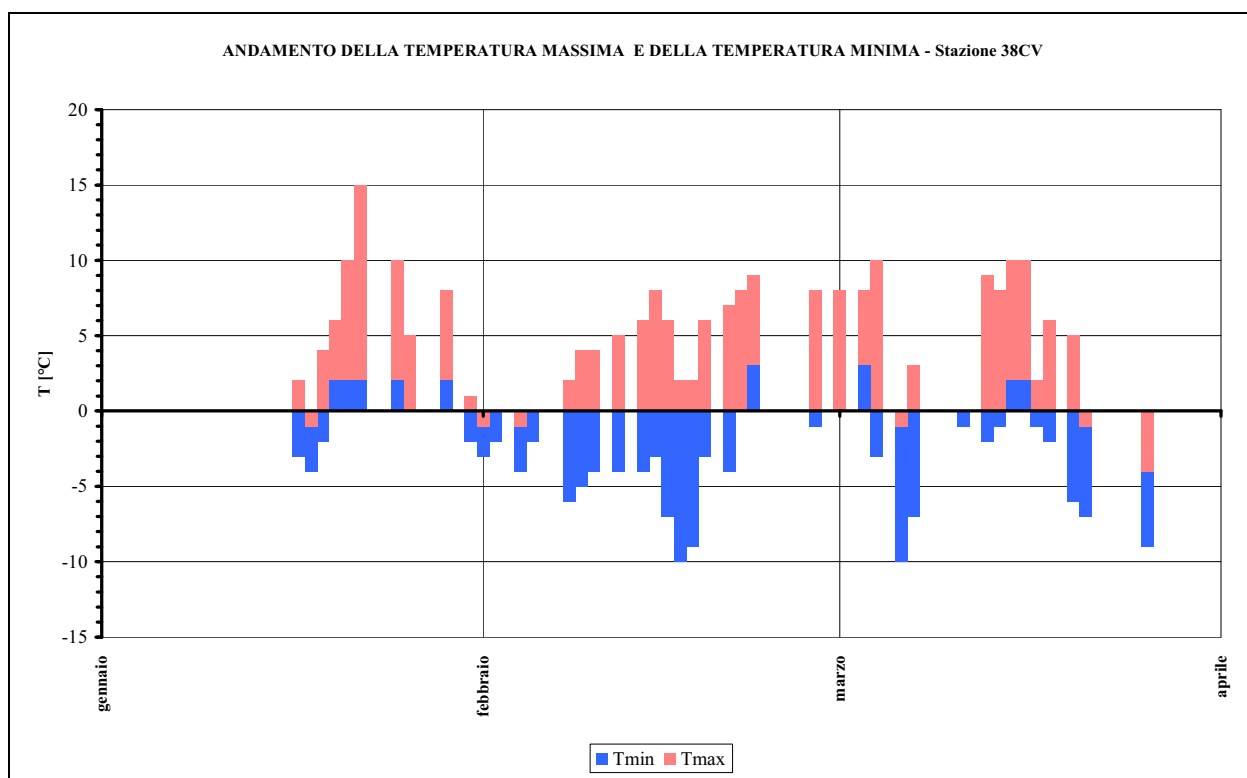
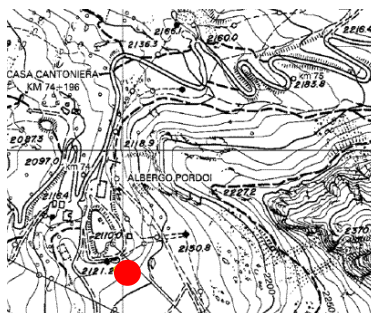
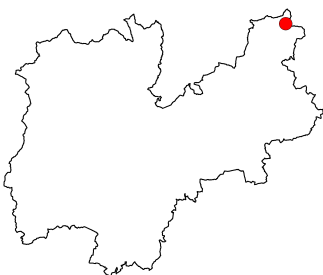


Figura 100: temperatura massima Tmax e minima Tmin

39BE – BELVEDERE-SAS BECE'



Anno di installazione: 2004

Quota: 2121 m s.l.m.

Pendenza: 26,1°

Esposizione: NO

Inizio rilievi:	28/12/07
Fine rilievi:	03/04/08

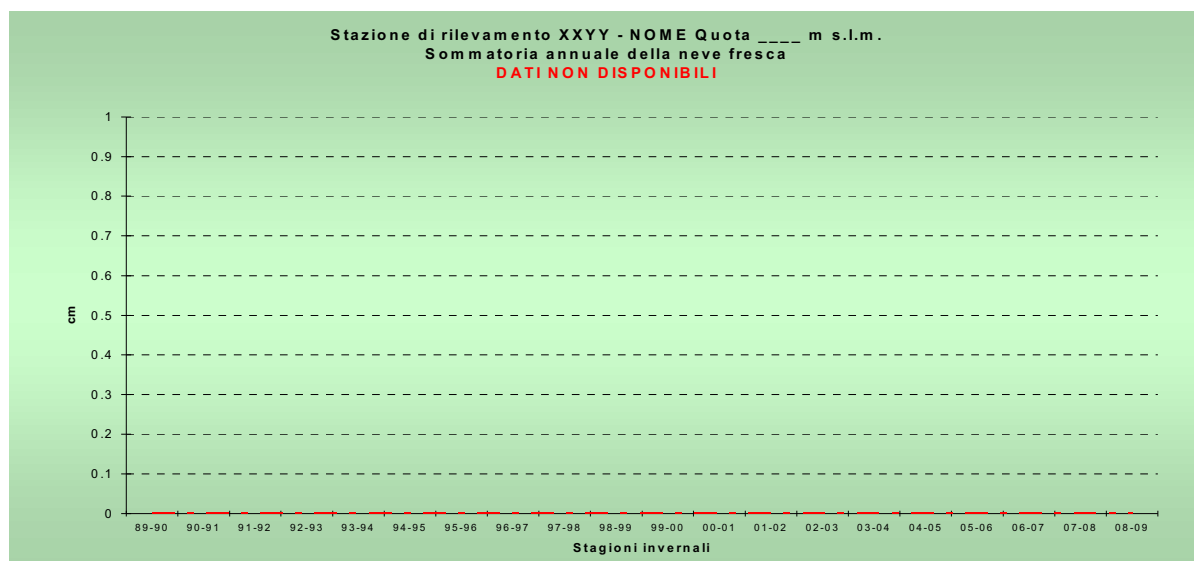


Figura 101: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				4	24	24	28	2			82
HS > 0				4	24	24	28	2			82
HS media				44 cm	70 cm	58 cm	86 cm	87 cm			-
HS massima				45 cm	103 cm	95 cm	107 cm	87 cm			-
HN > 0				2	8	4	10				24
HN massima				1 cm	34 cm	20 cm	35 cm				-
HN totale				2 cm	68 cm	57 cm	94 cm				221 cm
T minima				-14°	-18°	-14°	-19°	-9°			-
T media				-5°	-2°	0°	-3°	-3°			-
T massima				1°	10°	11°	16°	13°			-

Tabella 33: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 39BE – BELVEDERE-SAS BECE'

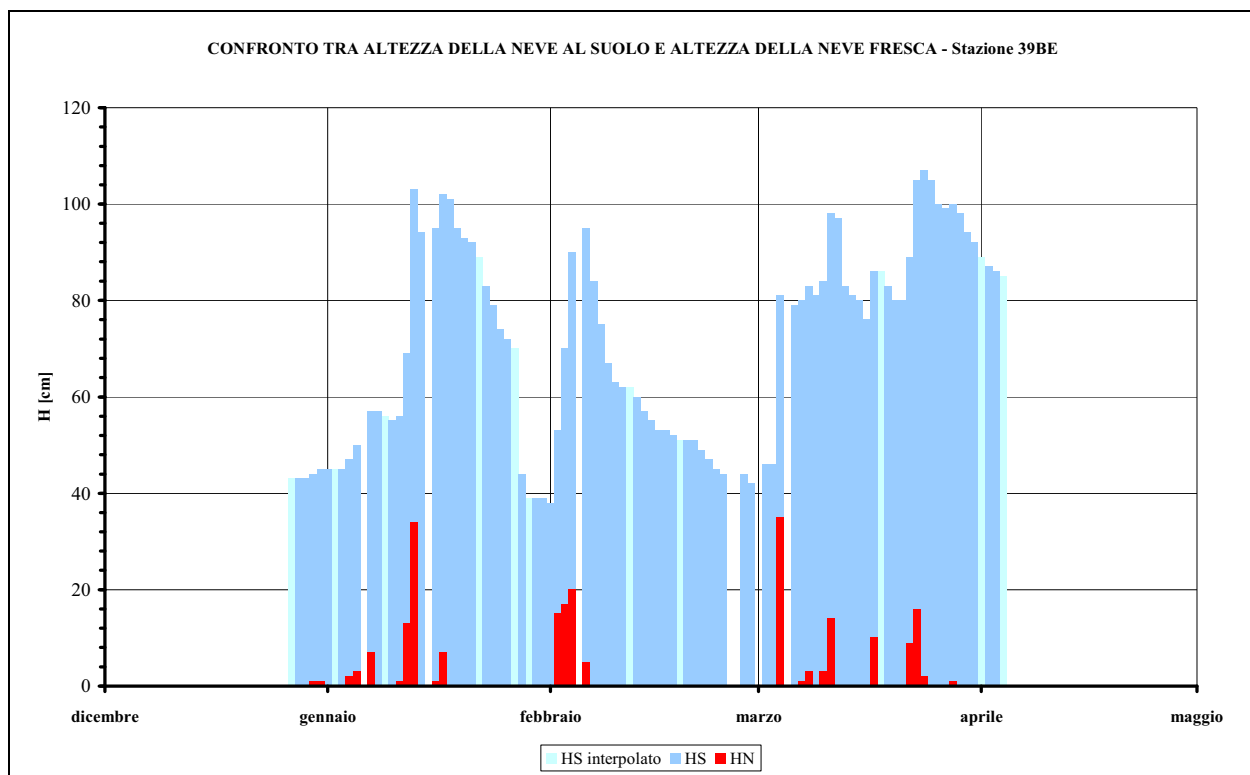


Figura 102: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

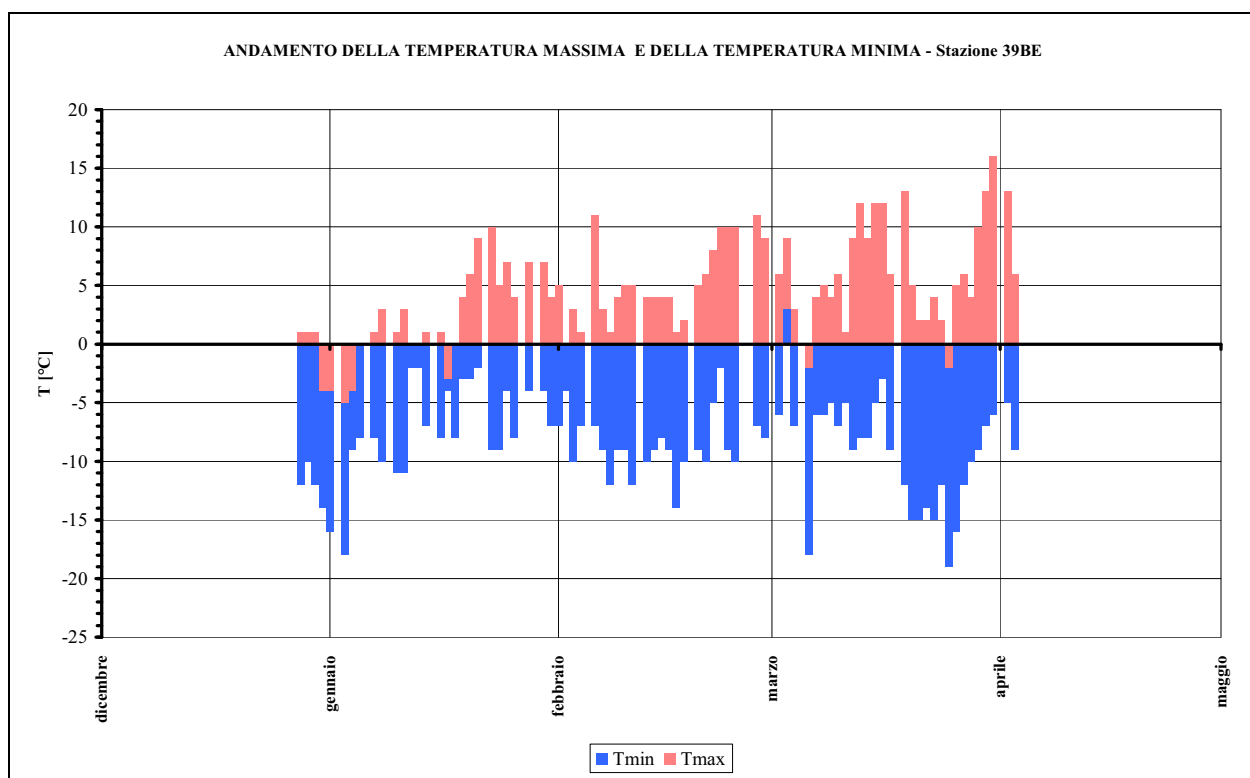
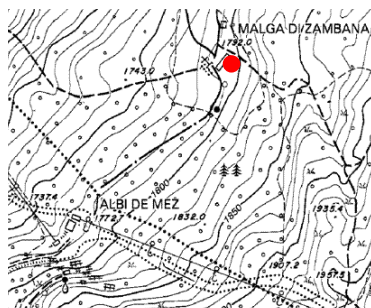
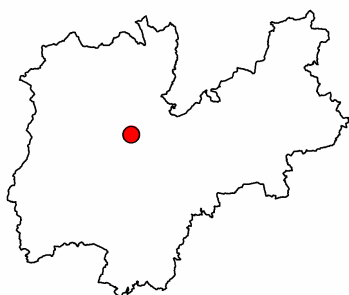


Figura 103: temperatura massima Tmax e minima Tmin

40MZ – PAGANELLA – MALGA ZAMBANA



Anno di installazione: 2005

Quota: 1792 m s.l.m.

Pendenza: 7,7°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	13/12/07
Fine rilievi:	01/03/08

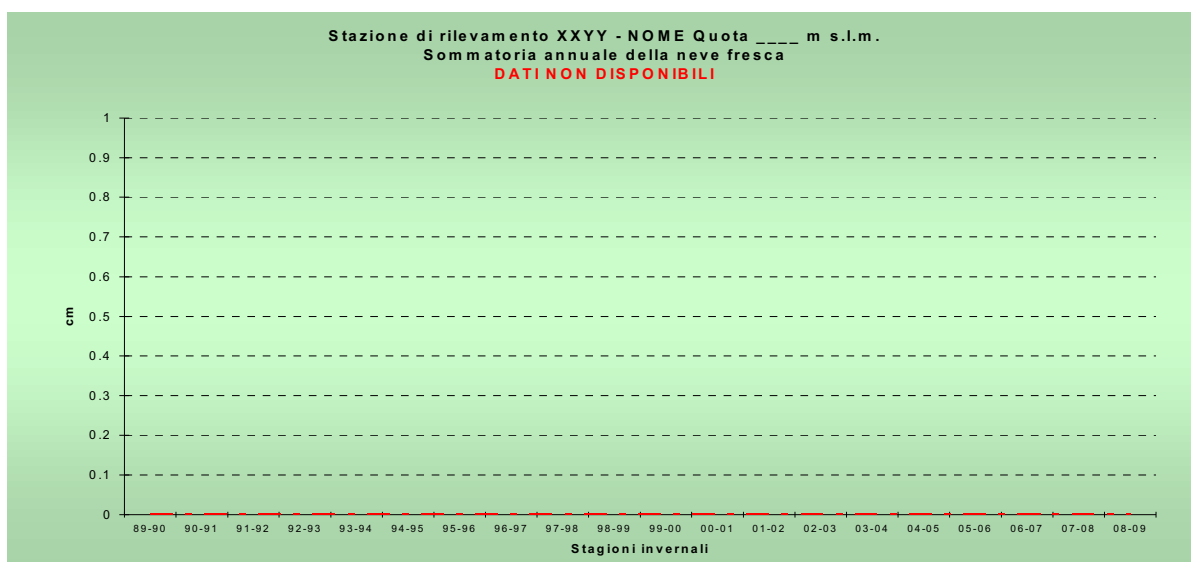


Figura 104: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				4	25	19	1				49
HS > 0				4	25	19	1				49
HS media				15 cm	66 cm	95 cm	84 cm				-
HS massima				22 cm	97 cm	115 cm	84 cm				-
HN > 0					7	2					9
HN massima					39 cm	5 cm					-
HN totale					86 cm	7 cm					93 cm
T minima				-11°	-12°	-10°	-1°				-
T media				-6°	-4°	-3°	-1°				-
T massima				-2°	11°	7°	9°				-

Tabella 34: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 40MZ – PAGANELLA – MALGA ZAMBANA

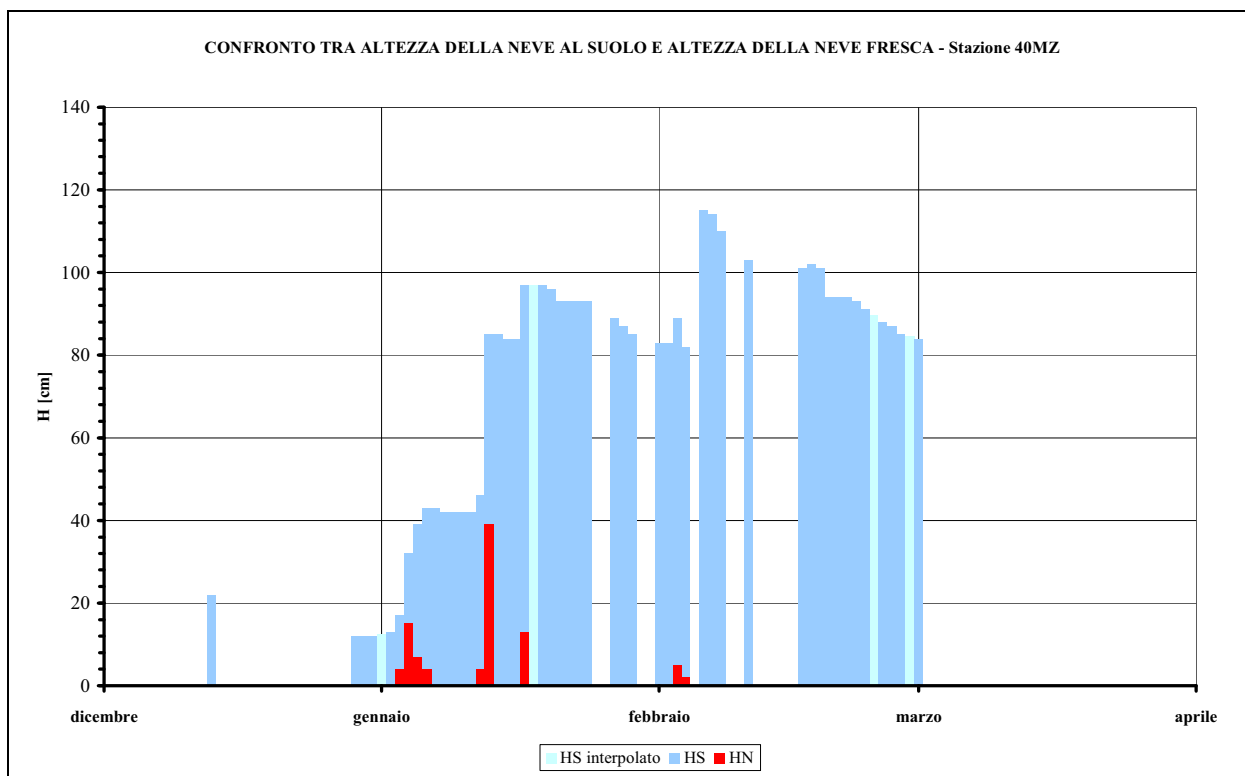


Figura 105: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

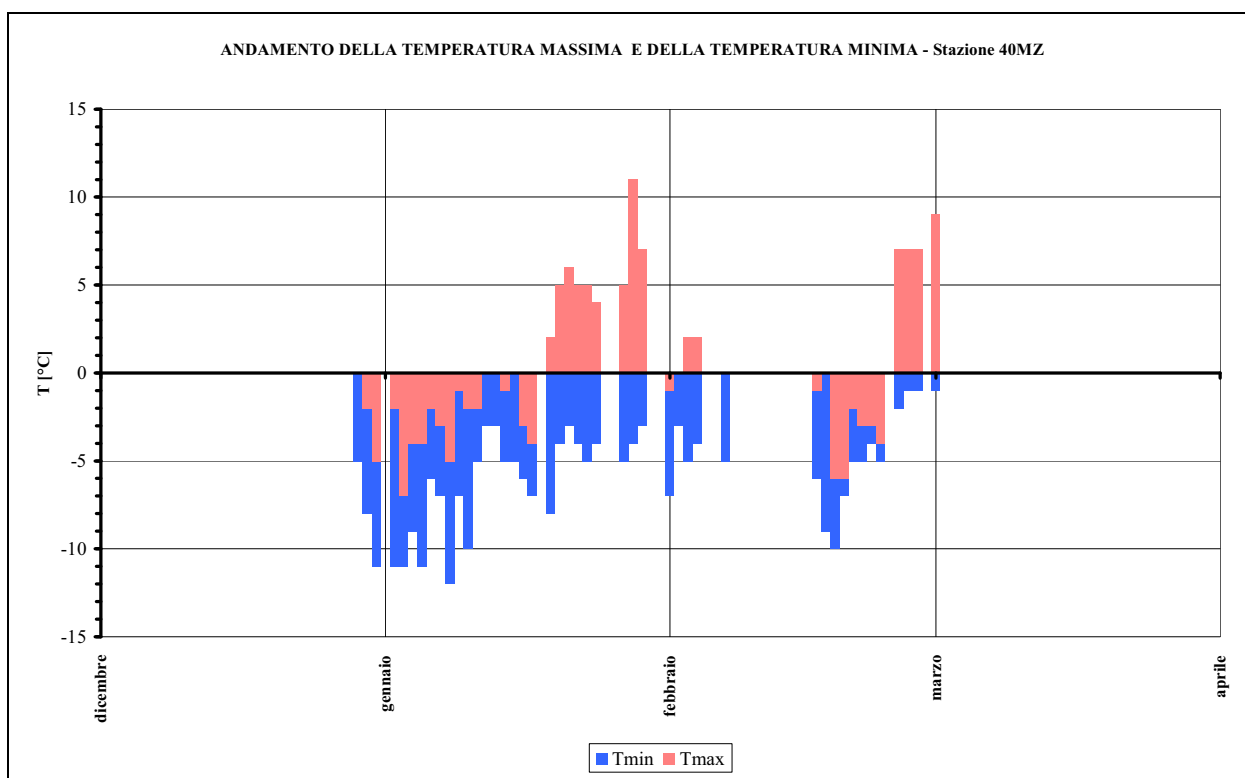
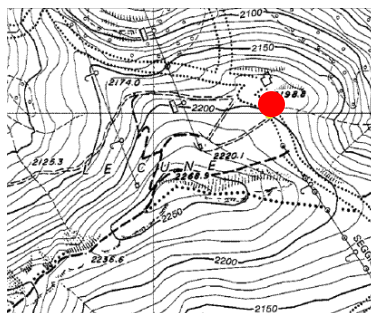
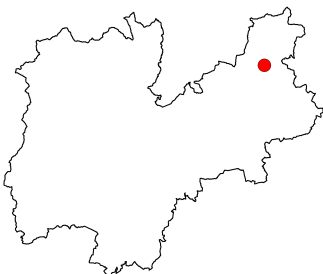


Figura 106: temperatura massima Tmax e minima Tmin

42LU – LUSIA



Anno di installazione: 2005

Quota: 2200 m s.l.m.

Pendenza: 5,2°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	01/12/07
Fine rilievi:	30/03/08

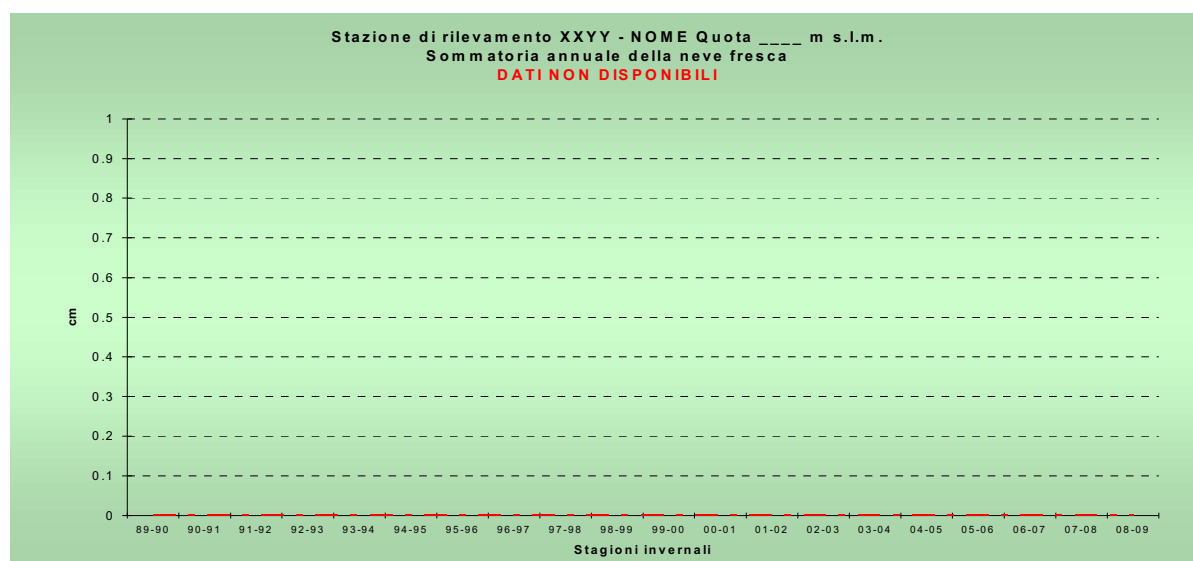


Figura 107: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				31	31	29	30				121
HS > 0				31	31	29	30				121
HS media				21 cm	74 cm	93 cm	100 cm				-
HS massima				27 cm	122 cm	116 cm	130 cm				-
HN > 0				3	10	4	11				28
HN massima				6 cm	57 cm	21 cm	20 cm				-
HN totale				9 cm	129 cm	41 cm	95 cm				275 cm
T minima				-13°	-13°	-10°	-12°				-
T media				-5°	-2°	-3°	-2°				-
T massima				1°	6°	11°	9°				-

Tabella 35: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 42LU – LUSIA

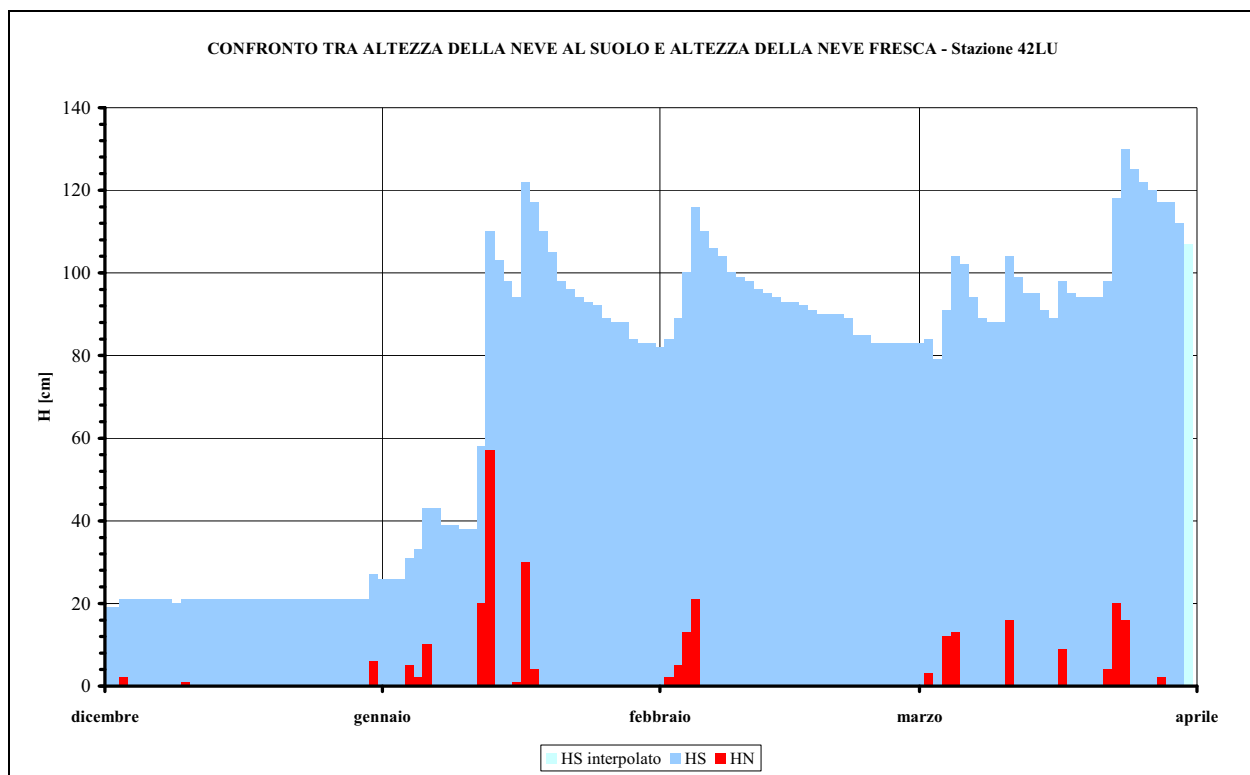


Figura 108: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

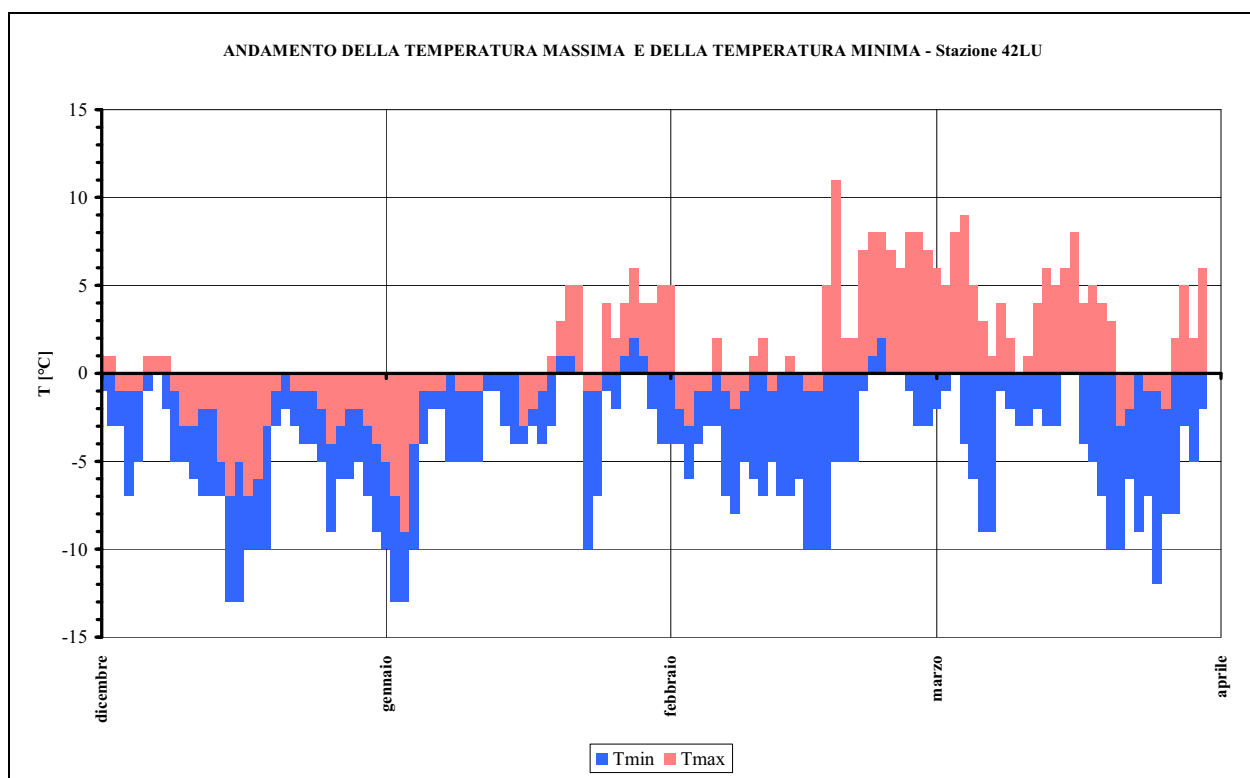
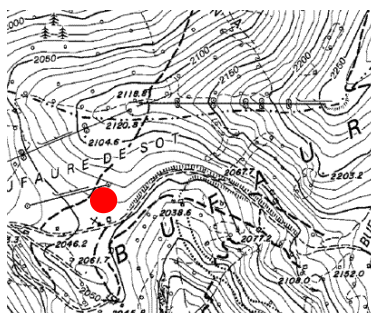
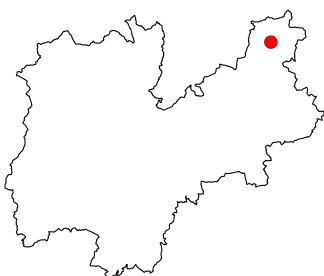


Figura 109: temperatura massima Tmax e minima Tmin

43BU – BUFFAURE



Anno di installazione: 2005

Quota: 2060 m s.l.m.

Pendenza: 13,3°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	01/12/07
Fine rilievi:	28/03/08

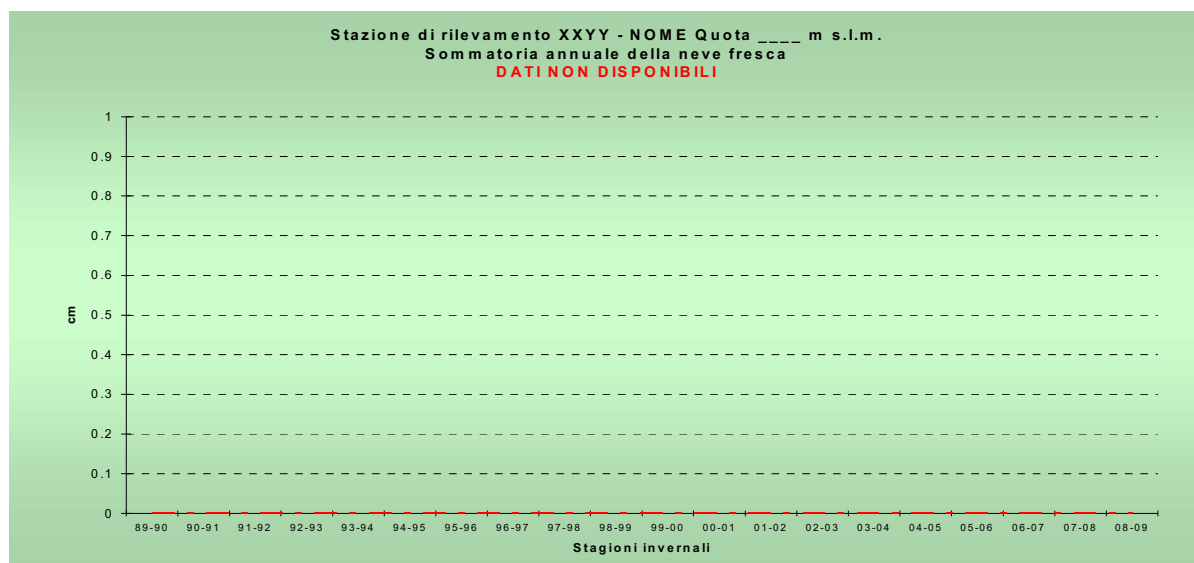


Figura 110: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				31	31	29	28				119
HS > 0				31	31	29	28				119
HS media				20 cm	48 cm	46 cm	57 cm				-
HS massima				20 cm	87 cm	65 cm	80 cm				-
HN > 0				1	10	4	15				30
HN massima				0 cm	44 cm	14 cm	20 cm				-
HN totale				0 cm	84 cm	32 cm	76 cm				193 cm
T minima				-11°	-17°	-10°	-12°				-
T media				-4°	-3°	-2°	-4°				-
T massima				9°	10°	10°	10°				-

Tabella 36: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 43BU – BUFFAURE

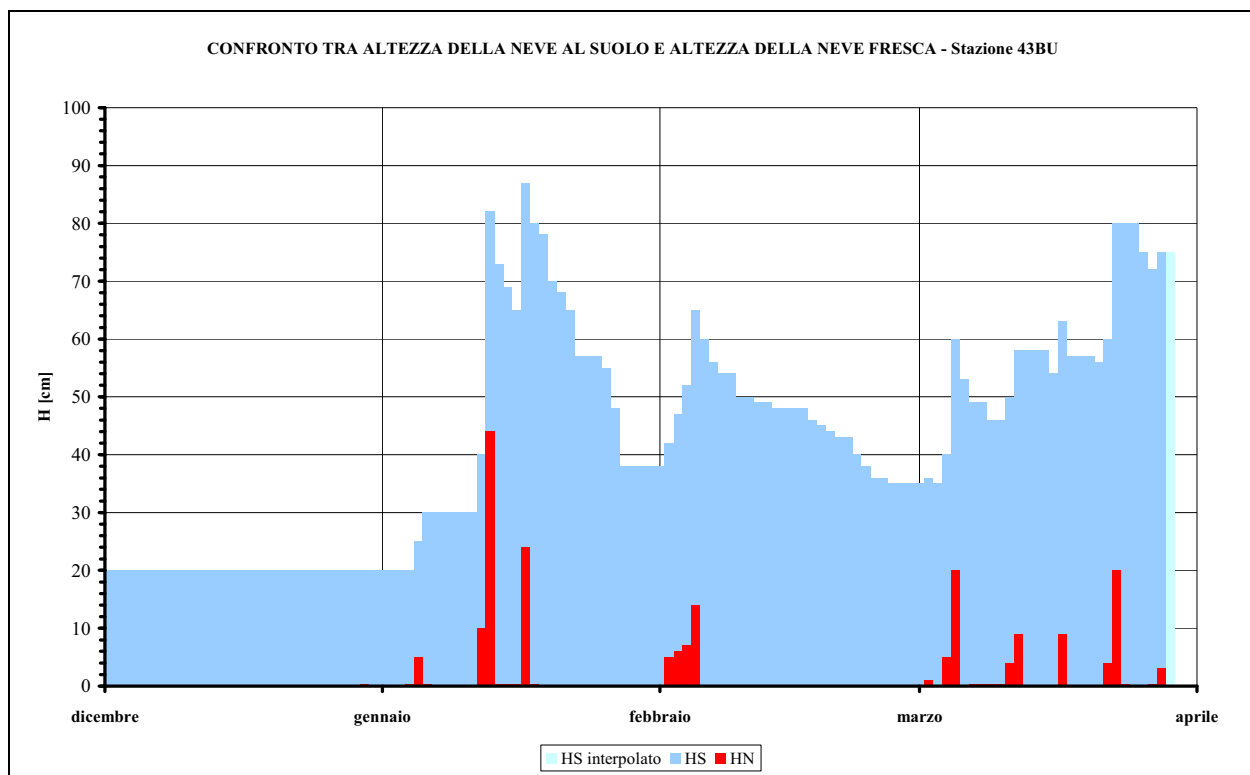


Figura 111: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

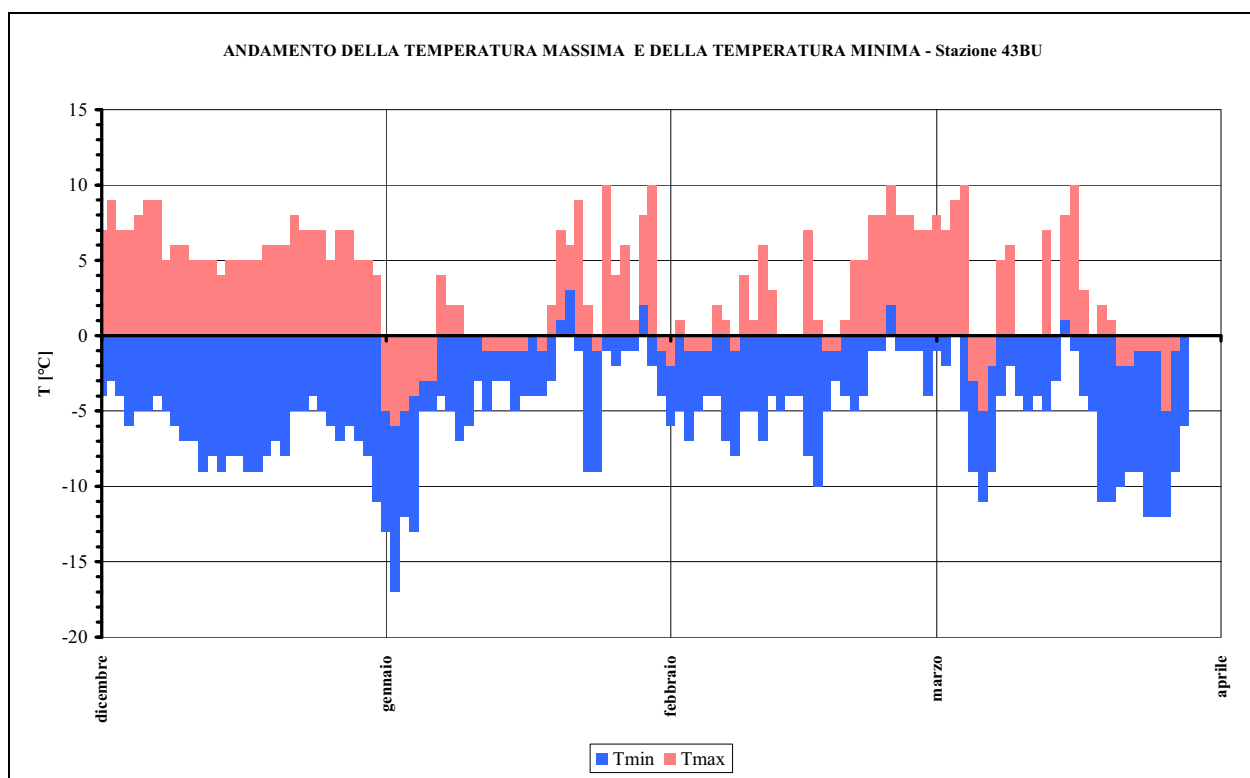


Figura 112: temperatura massima Tmax e minima Tmin

44DO – DOSSIOLI PRA ALPESINA



Anno di installazione: 2005

Quota: 1430 m s.l.m.

Pendenza: 7,7°

Esposizione: SO

Inizio rilievi:	15/10/07
Fine rilievi:	21/04/08

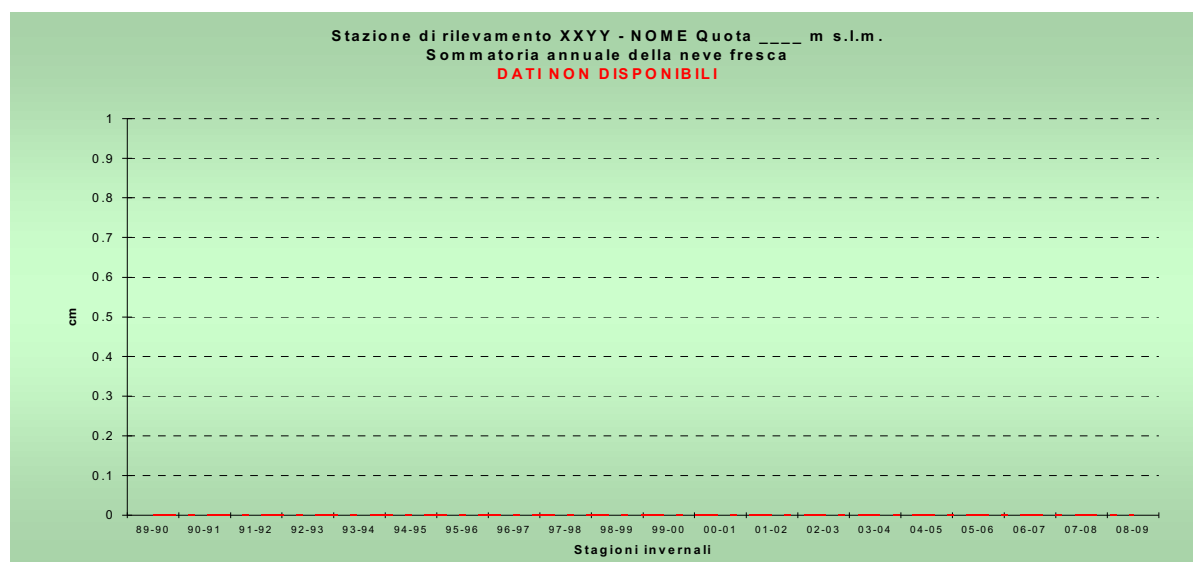


Figura 113: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi		4	3	10	20	20	12	4			73
HS > 0		2		7	20	20	12	4			65
HS media		3 cm		1 cm	36 cm	74 cm	56 cm	17 cm			-
HS massima		3 cm		3 cm	62 cm	93 cm	71 cm	27 cm			-
HN > 0		2		5	13	4	9	2			35
HN massima		3 cm		3 cm	28 cm	35 cm	20 cm	27 cm			-
HN totale		4 cm		7 cm	106 cm	60 cm	63 cm	38 cm			278 cm
T minima				-11°	-10°	-12°	-9°	-2°			-
T media		1°	-2°	-4°	-1°	-2°	-3°	-1°			-
T massima				4°	7°	8°	10°	2°			-

Tabella 37: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 44DO – DOSSIOLI PRA ALPESINA

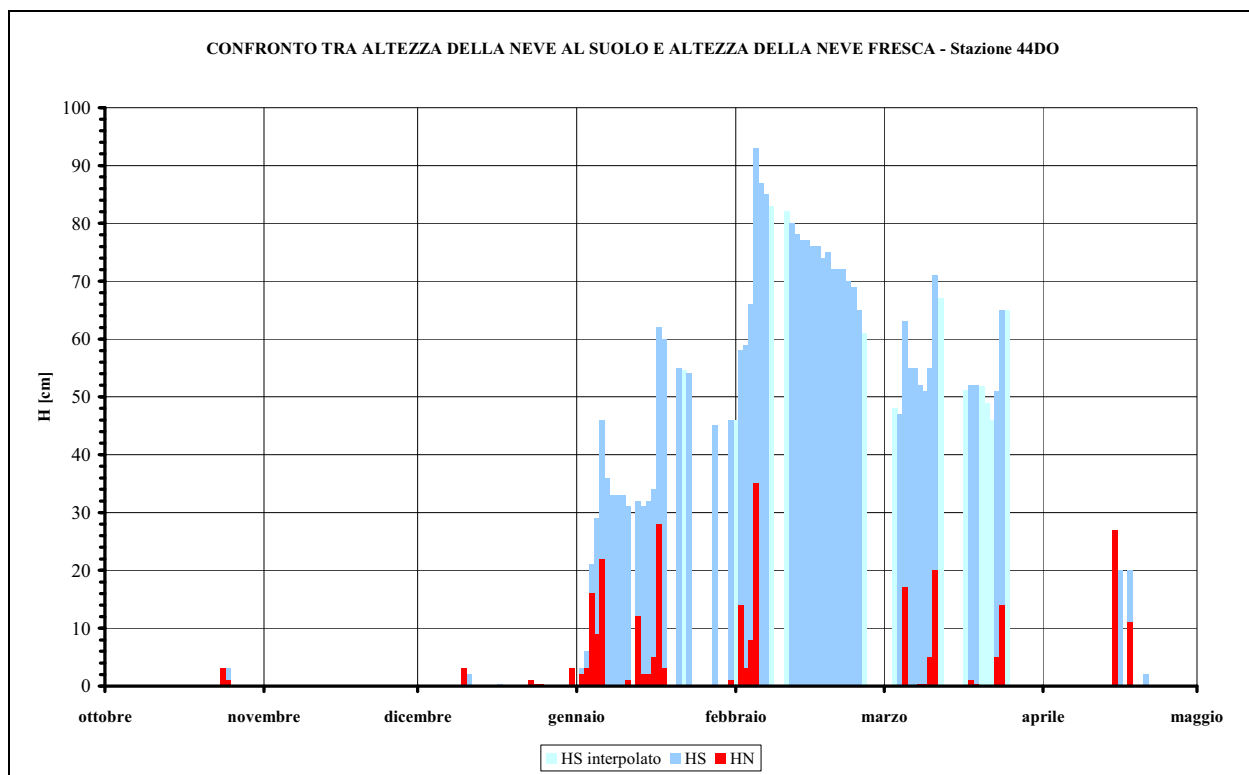


Figura 114: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

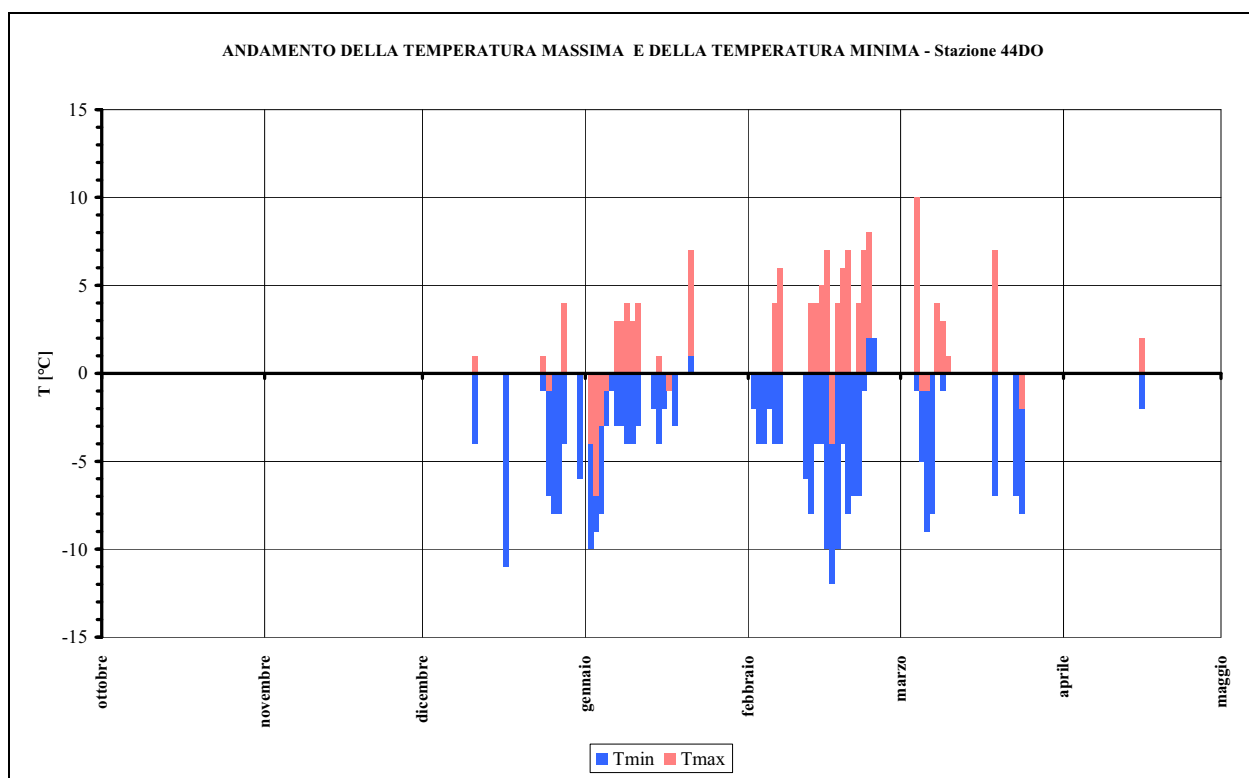
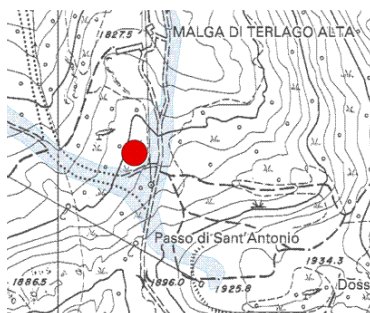
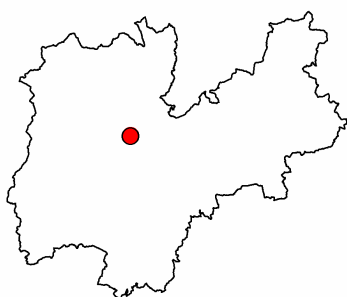


Figura 115: temperatura massima Tmax e minima Tmin

45VB – PAGANELLA VALLE BIANCA



Anno di installazione: 2005

Quota: 1861 m s.l.m.

Pendenza: 9,0 °

Esposizione: N

Inizio rilievi:	18/12/07
Fine rilievi:	26/03/08

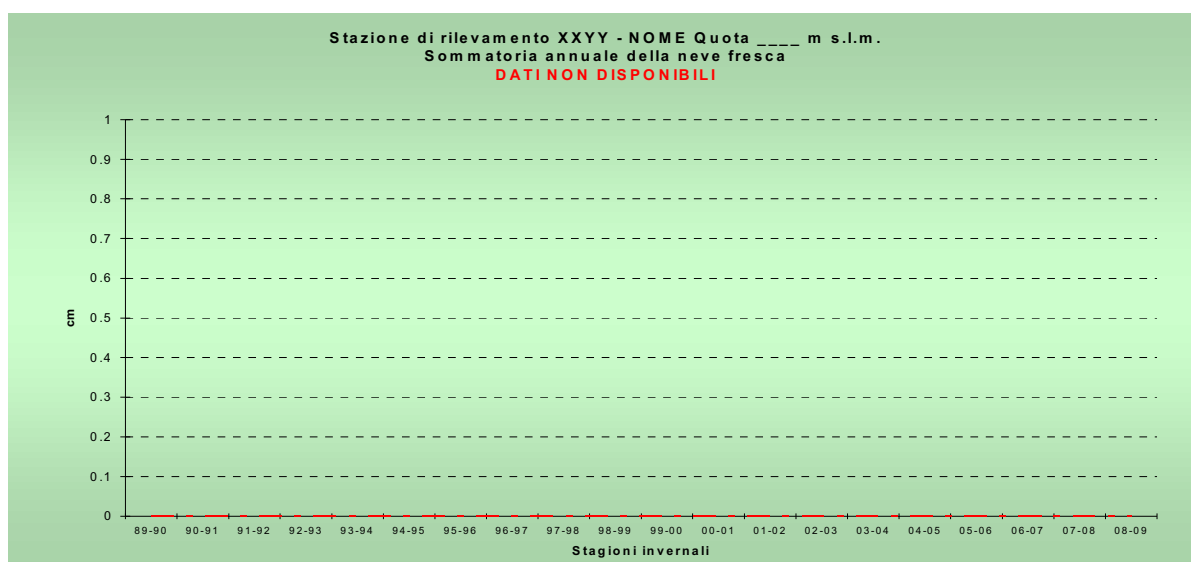


Figura 116: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi				13	28	24	23				88
HS > 0				13	28	24	23				88
HS media				34 cm	95 cm	130 cm	121 cm				-
HS massima				34 cm	139 cm	159 cm	138 cm				-
HN > 0				1	8	3	12				24
HN massima				0 cm	22 cm	35 cm	25 cm				-
HN totale				0 cm	76 cm	51 cm	60 cm				188 cm
T minima				-6°	-12°	-11°	-12°				-
T media				-1°	-1°	2°	-1°				-
T massima				7°	12°	15°	13°				-

Tabella 38: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 45VB – PAGANELLA VALLE BIANCA

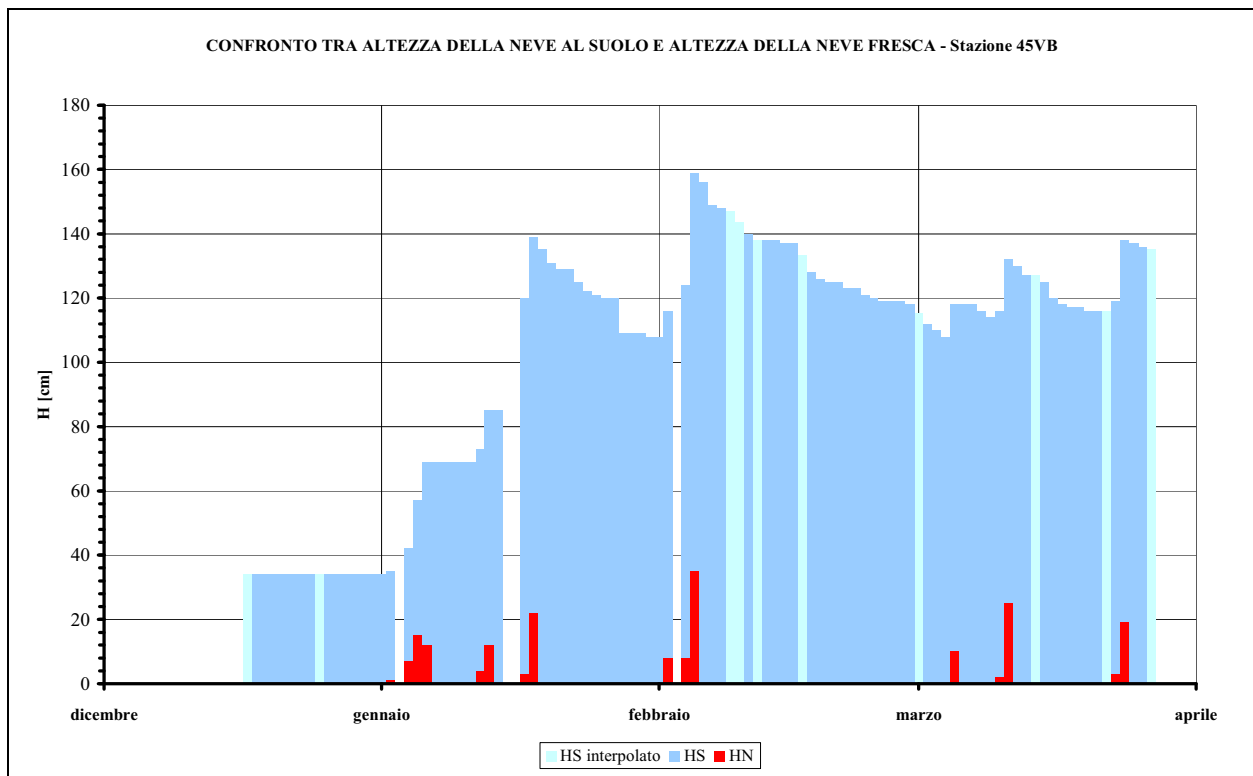


Figura 117: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

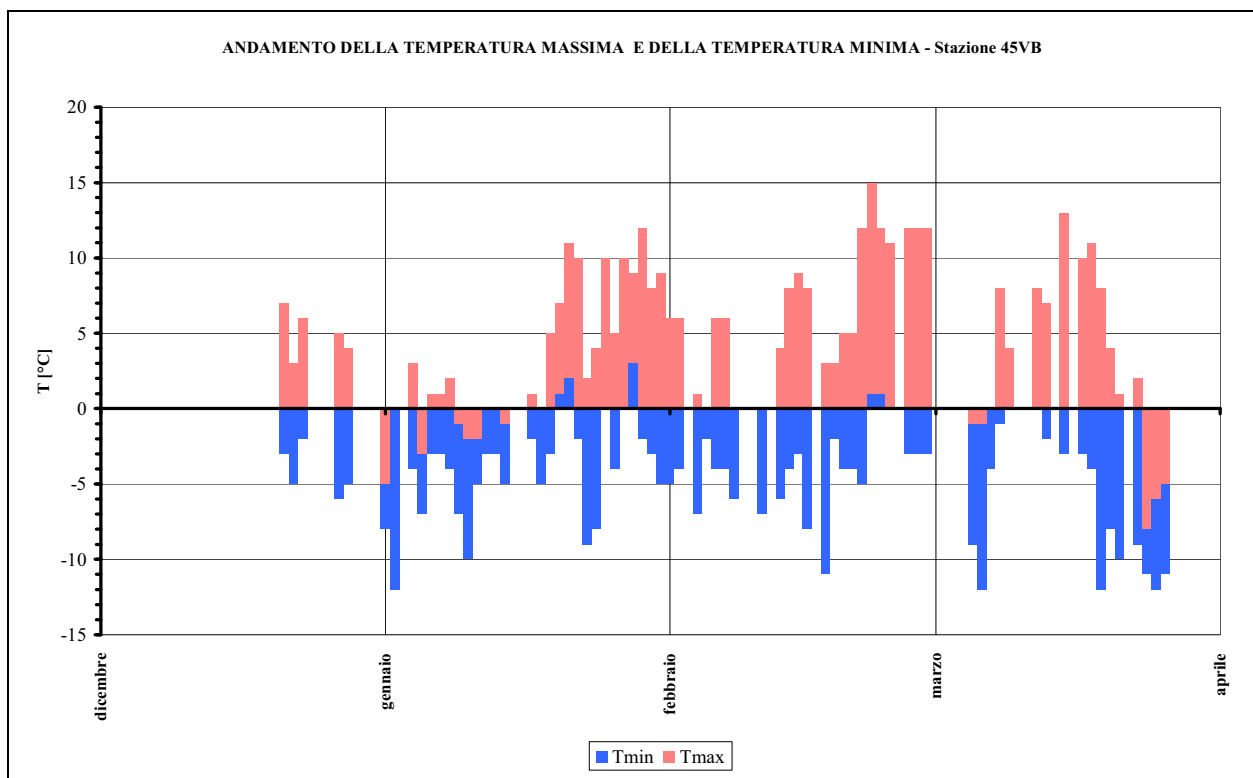
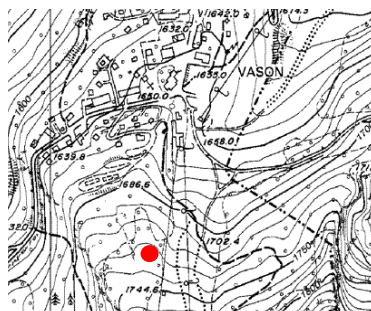
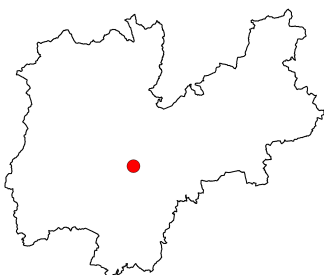


Figura 118: temperatura massima Tmax e minima Tmin

49VA – MONTE BONDONE VASON-PALON



Anno di installazione: 2006

Quota: 1735 m s.l.m.

Pendenza: 7,7°

Esposizione: NE

Inizio rilievi:	03/01/08
Fine rilievi:	30/03/08

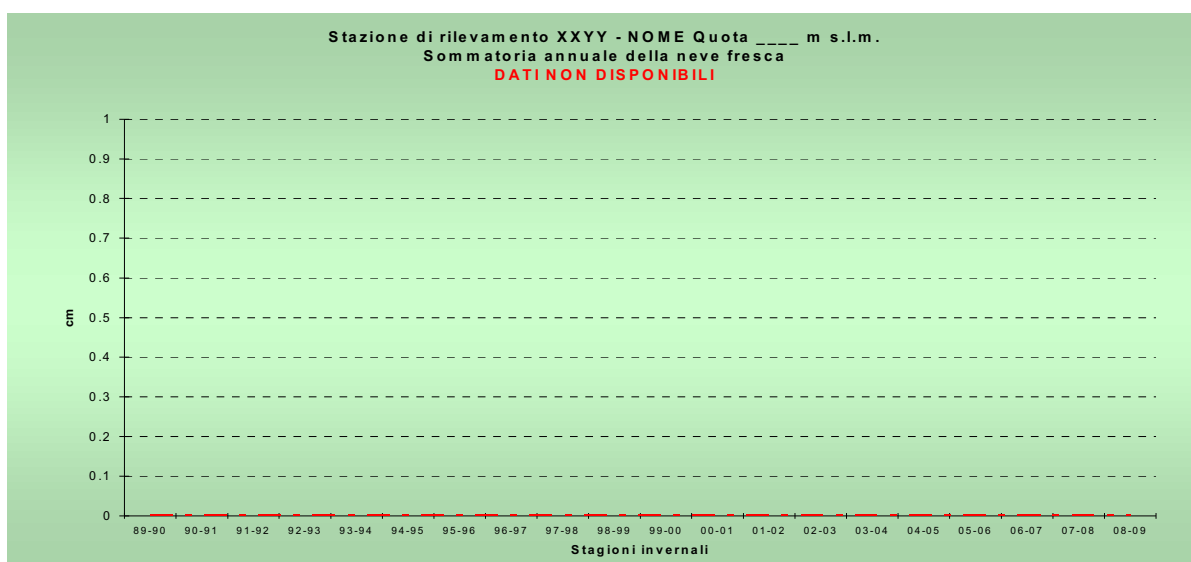


Figura 119: andamento annuale dell'altezza della neve fresca totale misurata

	DATI MENSILI										TOTALE
	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	
N° rilievi					29	29	30				88
HS > 0					29	29	30				88
HS media					58 cm	73 cm	70 cm				-
HS massima					99 cm	95 cm	90 cm				-
HN > 0					8	3	6				17
HN massima					35 cm	25 cm	23 cm				-
HN totale					108 cm	35 cm	62 cm				205 cm
T minima					-12°	-11°	-14°				-
T media					-2°	-3°	-3°				-
T massima					8°	6°	9°				-

Tabella 39: dati mensili di HS (altezza della neve al suolo); HN (altezza della neve fresca); T (Temperatura in gradi centigradi) rilevati nella stazione 49VA – MONTE BONDONE VASON-PALON

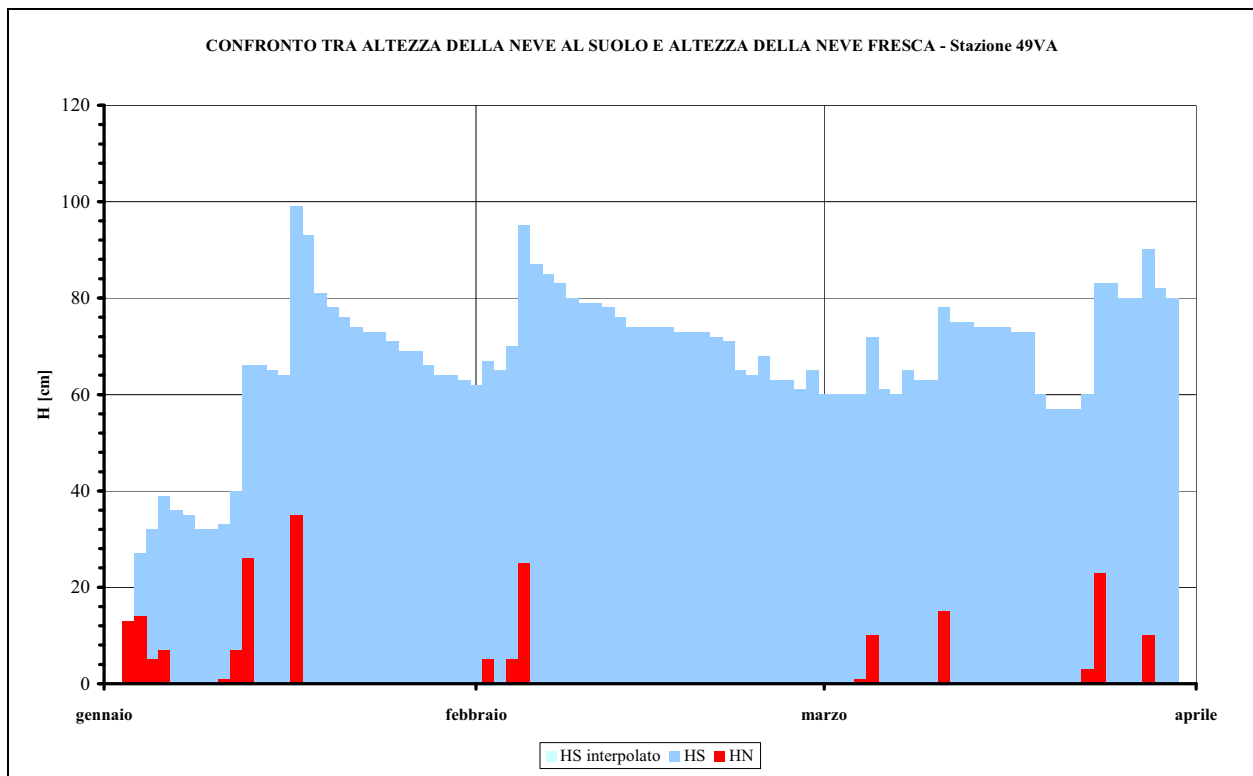


Figura 120: altezza della neve fresca HN e altezza della neve al suolo HS

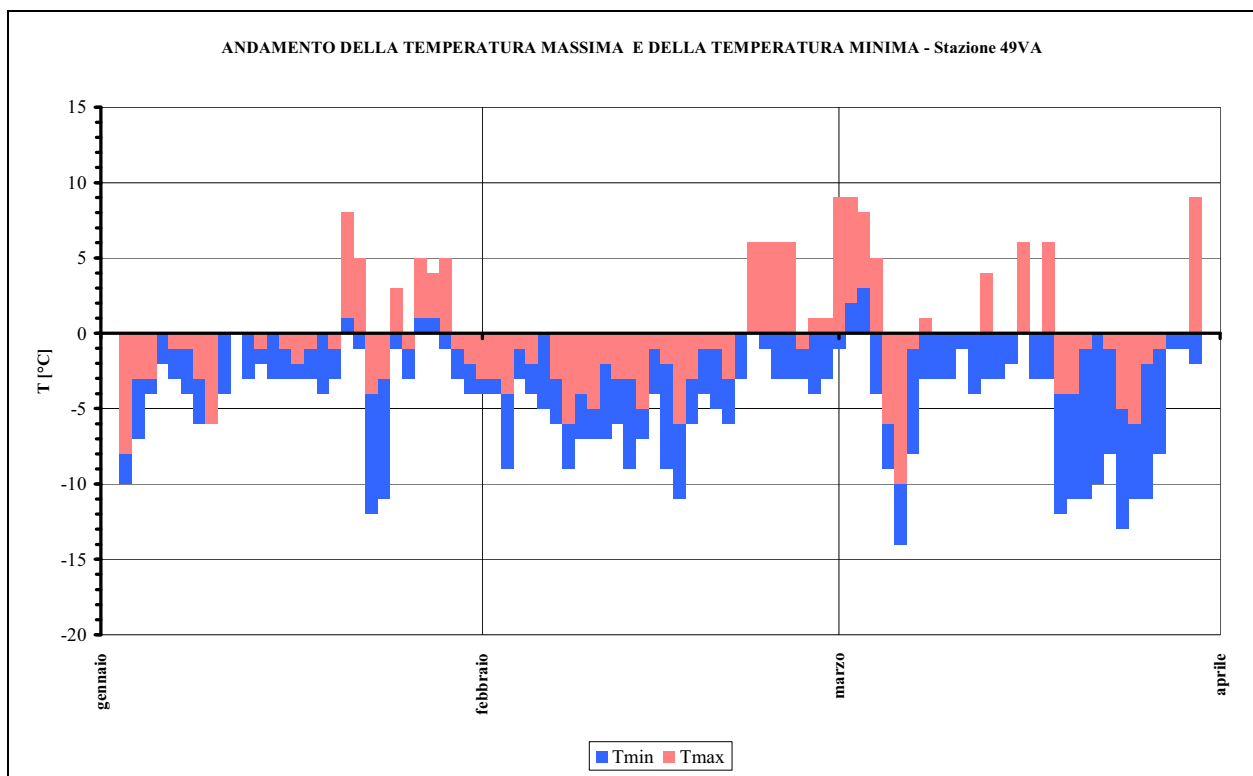


Figura 121: temperatura massima Tmax e minima Tmin