



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di NERVIANO

www.cainerviano.it – info@cainerviano.it

Via C. Battisti, 1 c/o Centro Ex-Meccanica

martedì e venerdì – 21÷22.30



Sabato 30 giugno 2018

MANOVRE SU GHIACCIAIO

Ghiacciaio del Morteratsch



Informazioni Generali

Responsabili gita Colombo Matteo

Ritrovo partecipanti ore 5.30 in piazza mercato (via Toniolo)
ore 8.45 Piazzale del Morteratsch (CH – Parcheggio a pagamento)

Mezzo di trasporto Auto Personali

Scheda Tecnica

Tipologia	Giornata di manovre su ghiacciaio	Difficoltà	EEA / F+
Località di partenza	Parcheggio stazione del Morteratsch	Quota	1896m
Punto d'arrivo	Ghiacciaio Morteratsch	Quota	2000-2100m
Dislivello totale	≈300m		
Tempo salita	1h 30'		
Tempo discesa	1h		
Esposizione	Nord		
Attrezzatura	Materiale da alpinismo su ghiacciaio: INDISPENSABILI: imbrago basso, ramponi 12 punte, scarponi da alpinismo, ghette, n°4 moschettoni con ghiera, piastrina gi-gi, picozza, casco da montagna, occhiali da sole, cordino da ghiacciaio (3m dyneema Ø7mm od analogo), occhiali da sole, mezza corda per legarsi sul ghiacciaio, abbigliamento idoneo per passare una giornata su ghiacciaio. E' vivamente consigliato portare almeno due paia di guanti.		

OPZIONALI: Cordini vari, viti da ghiaccio.

Considerazioni Giornata di manovre ed aggiornamento su ghiacciaio, si veda la descrizione per il programma nella sezione "introduzione"



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di NERVIANO

www.cainerviano.it – info@cainerviano.it

Via C. Battisti, 1 c/o Centro Ex-Meccanica

martedì e venerdì – 21÷22.30



Introduzione

Lo scopo della giornata è il ripasso delle manovre necessarie a muoversi in sicurezza in cordata su ghiacciaio, in particolare verranno ripassati i seguenti argomenti:

PARTE 1 - Cenni sulla modalità di progressione individuale:

- Movimento simultaneo/alternato;
- Progressione con ramponi a punte di piatto;
- Progressione frontale con punte in avanti (eventualmente cenni di piolet traction);
- Salita diagonale a passo incrociato;
- Inversione di marcia con ramponi e picozza;
- Discesa diretta faccia a valle/faccia a monte;
- Discesa diagonale fianco al pendio.

PARTE 2 – Modalità di progressione in cordata:

- Creazione della cordata (venire già preparati);
- Eventuale utilizzo dei nodi a palla.

PARTE 3 – Ancoraggi di sosta:

- Sosta su ghiaccio con viti da ghiaccio;
- Sosta su picozza su neve (se possibile).

PARTE 4 – Ancoraggi di calata (non ci caleremo, le prepareremo solamente):

- Calata su fungo di neve;
- Calata su vite da ghiaccio con recupero della vite;
- Calata su abalakov.

PARTE 5 – trattenuta della caduta del compagno di cordata e messa in sicurezza della cordata

(In questa parte ci limiteremo alle operazioni necessarie a fermare la caduta del compagno e mettere la cordata in sicurezza, per motivi di tempo NON tratteremo i paranchi necessari a estrarre il compagno di cordata dal crepaccio)

Tutti gli argomenti affrontati nella giornata sono ampiamente trattati nel manuale del CAI “alpinismo su ghiaccio e misto” disponibile in formato pdf all’indirizzo:

http://www.scuolafrancoallegato.it/scuola/old/pdf/MCAI-ALPINISMO_SU_GHIACCIO_E_MISTO.pdf

Accesso Stradale

Nerviano -> Lecco -> Colico -> Chiavenna -> Passo Maloja -> Sant Moritz -> Pontresina.

Mantenere, passando oltre Pontresina, la direzione per il passo del Bernina. Fino a svoltare a destra in corrispondenza dell’indicazione per la stazione del Morteratsch (trenino del Bernina) prima di due tornanti: ben visibile alla destra l’ampio vallone del Morteratsch con l’omonimo ghiacciaio.

Seguire la strada fino a giungere all’ampio parcheggio, dove si lascia l’auto, in prossimità della stazione del treno.



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di NERVIANO

www.cainerviano.it – info@cainerviano.it

Via C. Battisti, 1 c/o Centro Ex-Meccanica

martedì e venerdì – 21÷22.30



Se arrivate alla partenza degli impianti del Diavolezza siete andati troppo avanti; per ulteriori dettagli si veda la cartina in allegato al presente documento.

Descrizione itinerario

Dal parcheggio, lasciata l'auto, procederemo sull'ampio sentiero fino a raggiungere il fronte del ghiacciaio, che risaliremo nel punto più facilmente accessibile.

Successivamente, in base alle condizioni del ghiacciaio, procederemo con un rapido ripasso delle modalità di progressione (tipi di passi – utilizzo della pizzoza in appoggio ed in battuta) e ci legheremo in cordata.

Progredendo in cordata troveremo un posto idoneo per eseguire l'aggiornamento di tutte le manovre da programma e successivamente appronteremo le necessarie misure di sicurezza al fine di provare personalmente la trattenuta della caduta di un compagno all'interno del crepaccio.

Discesa

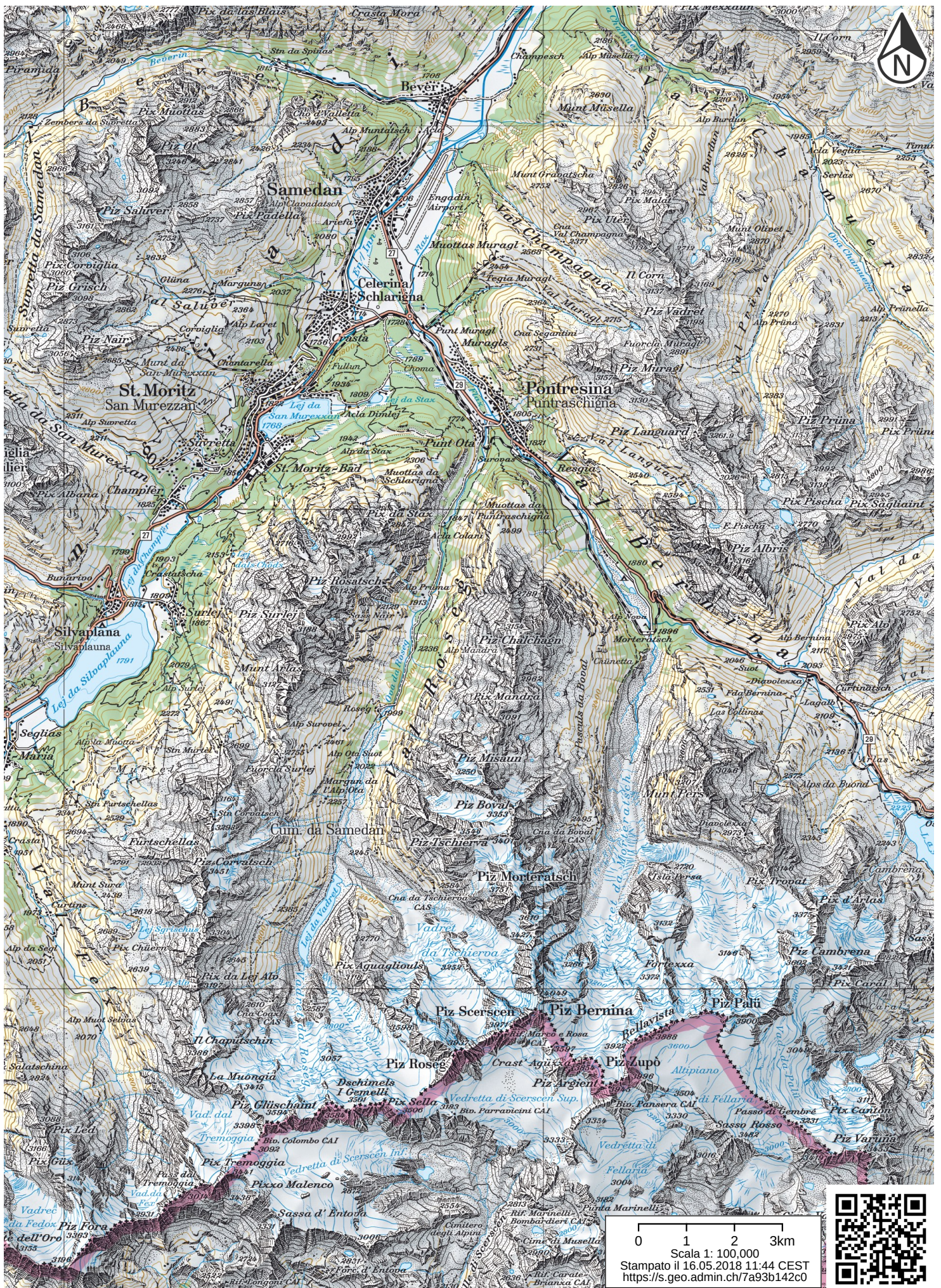
Per lo stesso itinerario di salita.

Qualora l'orario e la stanchezza lo permettano, una sosta al rientro in Italia presso il Crotto Quartino per una birra non sarebbe sgradita (<https://www.crottoquartino.it/>).

Note generali

Per motivi logistici e di sicurezza:

- il numero minimo di partecipanti è fissato a 6 persone
- il numero massimo di partecipanti è fissato a 10/12 persone.
- le cordate dovranno essere composte da un numero massimo di tre persone, di cui una con il ruolo di capocordata
- le cordate dovranno essere definite prima dell'uscita e preventivamente comunicate al responsabile della gita.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
In collaboration with the cantons

www.geo.admin.ch è una piattaforma pubblica accessibile per la ricerca di geo-informazioni, i dati e servizi.

Responsabilità: Nonostante si presti grande attenzione all'accuratezza delle informazioni pubblicate su questo sito, le autorità federali declinano ogni responsabilità per la fedeltà, l'accuratezza, l'attualità, l'affidabilità e la completezza di tali informazioni. Diritti d'autore: autorità della Confederazione Svizzera, anno. http://www.disclaimer.admin.ch/basi_legali.html
© swisstopo



0 500 1000 1500m
Scala 1: 50.000

Stampato il 16.05.2018 11:45 CEST
<https://s.geo.admin.ch/7a93b24bd8>



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
In collaboration with the cantons

www.geo.admin.ch è una piattaforma pubblica accessibile per la ricerca di geo-informazioni, i dati e servizi.

Responsabilità: Nonostante si presti grande attenzione all'adesatezza delle informazioni pubblicate su questo sito, le autorità federali declinano ogni responsabilità per la fedeltà, l'adesatezza, l'attualità, l'affidabilità e la completezza di tali informazioni. Diritti d'autore: autorità della Confederazione Svizzera, anno. http://www.disclaimer.admin.ch/basi_legali.html
© swisstopo