

Scala CAS delle difficoltà escursionistiche con ciaspole (racchette da neve)				Club Alpino Svizzero CAS Club Alpin Suisse Schweizer Alpen-Club Club Alpin Svizzer	
La valutazione delle difficoltà non tiene conto della lunghezza del percorso. Per tutte le escursioni sono necessarie una buona conoscenza del materiale per l'orientamento (cartina, bussola, altimetro o GPS) e dell'itinerario. Dati questi requisiti, l'accuratezza della preparazione deve aumentare proporzionalmente al grado di difficoltà. Inoltre si raccomanda sempre (salvo per il grado WT1) di equipaggiarsi di apparecchi per la ricerca travolti da valanga (ARTVA), pala e sonda. I gradi di difficoltà sono indicativi, valgono in condizioni d'innevamento, meteorologiche e di visibilità buone, e solo per i tratti percorribili con racchette da neve.					
Grado	Terreno	Pericoli	Requisiti	Esempi	
WT1 Escursione facile con ciaspole	< 25°. Nell'insieme piatto o poco ripido. Non ci sono pendii ripidi nelle immediate vicinanze.	Nessun pericolo di valanghe. Nessun pericolo di scivolamenti o cadute esposte.	Conoscenze di valanghe non necessarie.	Buffalora–Jufplau; Goldau–Wildspitz; Zettenalp; La Lécherette–Mt. Chevreuil; Chasseron	
WT2 Escursione con ciaspole	< 25°. Nell'insieme piatto o poco ripido. Presenza di pendii ripidi nelle immediate vicinanze.	Pericolo di valanghe. Nessun pericolo di scivolamenti o cadute esposte.	Conoscenze di base nella valutazione del pericolo di valanghe.	Val S-charl (fond); Parpan–Churer Joch; Dreibündenstein; Realp–Tiefenbach; Hundsrügg; Solalex–Pas de Cheville; La Dôle; Alpe Casaccia–Campo Solario	
WT3 Escursione impegnativa con ciaspole	< 30°. Nell'insieme poco o moderatamente ripido Brevi passaggi ripidi. ¹	Pericolo di valanghe. Pericolo di scivolamenti corti non escluso.	Conoscenze di base nella valutazione del pericolo di valanghe.	Munt Buffalora; Mattjisch Horn; Buochserhorn; Hengst (Schrattenflue); Turnen; Bürglen; Staldhorn; Croix de Javerne (arête N); Campo Solario–Passo del Sole–Cap. Cadagno	
WT4 Itinerario alpino con ciaspole	< 30°. Moderatamente ripido Brevi passaggi ripidi ¹ e/o traversate di versanti, parzialmente cosparsi di rocce. Ghiacciaio povero di crepacci.	Pericolo di valanghe. Pericolo di scivolamenti con rischio di ferimento. Pericolo di cadute esposte non escluso.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe. Conoscenze di base dell'ambiente alpino. Buona tecnica di progressione.	Piz Calderas; Schilt; Bannalp–Chaiserstuel; Hohgant; Steghorn; Wistäthorn; Col de Chaude–Rochers de Naye; Madrano–Föisc	
WT5 Itinerario alpino impegnativo con ciaspole	< 35°. Ripido Brevi passaggi ripidi ¹ e/o traversate di versanti e/o passaggi rocciosi. Ghiacciaio.	Pericolo di valanghe. Pericolo di cadute esposte. Pericolo di cadute in crepacci. Pericoli alpini.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe. Buone conoscenze dell'ambiente alpino. Sicurezza nella progressione.	Piz Kesch; Piz Buin; Sustenhorn; Wildstrubel; Wandflue; Äbeni Flue; Strahlhorn; Pigne d'Arolla; Basodino	
WT6 Itinerario alpino difficile con ciaspole	> 35°. Molto ripido Passaggi molto impegnativi e/o traversate di versanti e/o passaggi rocciosi. Ghiacciaio ricco di crepacci.	Pericolo di valanghe. Pericolo di cadute esposte. Pericolo di cadute in crepacci. Pericoli alpini.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe. Ottime conoscenze dell'ambiente alpino. Sicurezza nella progressione su roccia, nevai e ghiacciai.	Piz Palü; Tödi; Galenstock; Wetterhorn; Jungfrau; Mont Vélan; Pizzo Campo Tencia	

¹ più ripidi del valore indicato

WT = escursionismo invernale