

GHIACCIAIO DI TIMORION

Il ghiacciaio di Timorion è un piccolo ghiacciaio di circo, con una superficie in pianta di circa 0,5 km², del gruppo montuoso del Gran Paradiso, in Valsavarenche. È prevalentemente esposto in direzione nord-ovest ed occupa una fascia altimetrica compresa tra 3400 e 3100 m s.l.m..

L'attività di monitoraggio è cominciata nel 2000 ad opera di ARPA VdA e dal 2005 è effettuata in collaborazione con Fondazione Montagna sicura.

Bilancio di massa.

Il 21 maggio 2009 la copertura nevosa presente sul ghiacciaio era uniforme ed abbondante, con accumuli in certi punti superiori a 5 m. Rispetto all'anno precedente, gli accumuli erano molto maggiori (389 mm WE nel 2008 contro 1260 mm WE nel 2009).

Successivamente sono state svolte altre due campagne di misura il 7 settembre ed il 15 ottobre, durante le quali è stata effettuata la lettura delle paline ablatometriche.

Con i dati raccolti, è stato possibile calcolare il bilancio di massa per l'anno idrologico 2008/09, che è quantificabile in -560 mm WE. Dall'inizio dell'attività di misurazione, questo è il bilancio meno negativo fra quelli misurati, senza tuttavia modificare significativamente il trend di perdita di massa.

