

Temperature medie mensili (°C)

	2004	1951-2003	scarti
Maggio	8,2	9,8	- 1,6
Giugno	14,9	13,4	1,5
Luglio	15,9	15,7	0,2
Agosto	16,7	15,5	1,2
Settembre	13,0	12,4	0,6
Media	13,7	13,4	0,3

Bacino: OTEN-PIAVE

966 *Ghiacciaio Superiore dell'Antelao*

Operatore: Giuseppe PERINI - Controllo del 2004.08.23.

Neve residua dell'inverno è presente soprattutto nel settore destro del ghiacciaio e parzialmente sulla fronte. Il limite continuo del nevato si trova sopra i 2700 m. È scomparso il lago proglaciale presente già da alcuni anni e al suo posto si osserva neve residua con spessore di 2-3 m.

Quota min. fronte: 2510 m (A)

Segnale	Direzione misura	D I S T A N Z E (in m)		
		attuale	precedente	variazione
GP2000m23 (sf)	230°	50	43	- 7
GP2002m8 (cf)	260°	16	13	- 3

967 *Ghiacciaio Inferiore dell'Antelao*

Operatore: Giuseppe PERINI
Controlli del 2004.08.23 e 2004.09.12.

Il 23 agosto il ghiacciaio si presentava quasi interamente coperto di neve residua, che ricopriva anche i segnali frontali. Il 12 settembre, due-tre metri di neve coprivano ancora la fronte centrale e il settore proglaciale antistante; mentre la fronte destra, poggiate su fondo roccioso, poteva essere controllata. Placche di ghiaccio sono venute allo scoperto nel settore mediano.

Quota min. fronte: 2340 m (A)

Segnale	Direzione misura	D I S T A N Z E (in m)		
		attuale	precedente	variazione
GP95m3 (df)	210°	66	66	0

975 *Ghiacciaio Occidentale del Sorapis*

Operatore: Giuseppe PERINI - Controllo del 2004.08.29.

Il ghiacciaio è da diversi anni controllato solo attraverso fotografie, data la notevole copertura di detriti che maschera la porzione frontale. Rispetto all'ultimo controllo di due anni fa si nota un allargamento dell'affioramento roccioso situato nel settore mediano del vallone dove scende il ghiacciaio, un aumento di detriti superficiali un po' ovunque e la perdita di volume della fronte tutta sepolta da detriti anche di grandi dimensioni. L'innevamento invernale residuo, nel circo di accumulo, ha estensione maggiore che negli anni passati grazie all'abbondanza di neve dell'ultimo inverno.

APPENNINI

Bacino: MAVONE-VOMANO

1006 *Ghiacciaio del Calderone*

Operatori: Massimo PECCI e Pinuccio D'AQUILA
Controlli del 2004.06.10, 2004.09.27-28 e 2004.10.08.

Nel corso del primo controllo effettuato all'inizio della stagione estiva è stata realizzata una stratigrafia su uno spessore di 270 cm, fermandosi a uno strato di polvere sahariana. Gli spessori misurati in corrispondenza della depressione nel settore frontale (zona dell'ex lago Sofia) quest'anno sono risultati intorno a 5 m, mentre nel settore superiore superavano i 7 m. Nel corso del terzo sopralluogo è stato constatato nel settore inferiore (a quota 2658 m circa) un accumulo medio di circa 50 cm di nevato e 40 cm di neve fresca; nel settore superiore (a quota 2790 m circa) si è misurato un accumulo medio di 50 cm di nevato, al di sopra del quale uno spessore di 50 cm di neve fresca. È stato calcolato un bilancio di massa specifico netto positivo per l'anno 2003-2004 pari a complessivi 252 mm circa di equivalente in acqua.