











#### **Settore APPENNINO CENTRALE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del **Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI** in collaborazione con **Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare** 

## SITUAZIONE alle 14:00 del 20/12/2023

**GRADO DI PERICOLO: DEBOLE 1.** 

PROBLEMA VALANGHIVO – SITUAZIONE TIPO: NEVE VENTATA - STRATI DI NEVE CHE SI SOVRAPPONGONO CON TEMPERATURE MOLTO DIFFERENTI. NEVE VECCHIA - STRATI DI NEVE CHE SI SOVRAPPONGONO CON TEMPERATURE MOLTO DIFFERENTI.



		ESPOSIZIONI PIU'	QUOTE PIU'	Quota neve (m.s.l.m.)		ALTEZZA NEVE			
SOTTOSETTORE	PROBLEMA	CRITICHE	CRITICHE	NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	Quota (m.s.l.m.)	
Gran Sasso Est - Laga Est	****	ALL		900	1200	018	0	1380	
Gran Sasso Ovest	****	ALL		1600	1900	0	0	1400	
Majella	*****	ALL		1200	1300	015	0	1650	
P.N. Abruzzo	****	W s		1000	1400	019	0	1495	
Velino - Sirente	!			1700	2200	0	0	1500	
Mainarde-Alto Molise	!			1700	2200	008	0	1490	
Matese				1700	2000	0	0	1429	

MANTO NEVOSO Soffici lastroni di neve ventata e zone con poca neve. Il manto nevoso è in generale ben consolidato e stabile sulla maggioranza dei pendii ripidi. Nonostante le condizioni di alta pressione ed il conseguente tempo stabile su tutto il Settore, lo zero termico per ora si mantiene sui 2000/2200 metri di quota (stante un temporaneo, blando afflusso di aria continentale), preservando l'esiguo manto nevoso presente almeno nelle esposizioni nord ed est, in cui ha ancora connotati invernali. La quota neve è invece, ovunque, in rapida risalita nei pendii assolati. Criticità relative alla stabilità del manto sono da individuarsi nei pregressi accumuli eolici non ancora ben legati alla neve vecchia (ovviamente dove essa presente prima dell'ultimo passaggio perturbato), sollecitabili comunque in isolati pendii molto ripidi e solo con forte sovraccarico. Attenzione alle lastre ghiacciate, anche celate dalla neve nuova, da affrontare con adeguata attrezzatura da utilizzarsi con consapevolezza. IL PROSSIMO BOLLETTINO VERRA' EMESSO IN DATA 22 DICEMBRE 2023.

Bollettino realizzato su scala sinottica-regionale (standard EAWS). La sua valutazione non può escludere in alcun modo la necessità di una seria e capace valutazione locale del pericolo (singolo pendio) che può essere anche sensibilmente diverso. Le previsioni meteorologiche sono relative all'orario UTC (per l'Italia +1 in inverno e +2 in estate).

Bollettino sottoposto a processi di: Acquisizione e controllo del C-Sifa e della rete di Osservatori e Esperti - Validazione del Previsore di turno - Certificazione della Sezione Meteomont.













## **Settore APPENNINO CENTRALE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI in collaborazione con Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare

PREVISIONI												
		21/12	/2023		22/12/2023			23/12/2023				
SOTTOSETTORE	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE
Gran Sasso Est - Laga Est	1	*****	ALL	$\triangle$	1		ALL		1		ALL	
Gran Sasso Ovest	1	*****	ALL		1		ALL		1		ALL	$\triangle$
Majella	1	*****	ALL		1		ALL		1		ALL	$\triangle$
P.N. Abruzzo	1	*****	W S		1				1			$\triangle$
Velino - Sirente	1				1				SNOW	NO	NO NEVE	No show
Mainarde-Alto Molise	1			$\triangle$	1				SNOW	NO	NO NEVE	No show
Matese	1			$\triangle$	1				SNOW	SNOW	NO	NO

# SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE



















NO INFO

#### **LEGENDA PROBLEMA**



NEVE FRESCA



LASTRONI DA VENTO





NEVE BAGNATA



SLITTAMENTO



NO\_INFO

## **AVVERTENZE**

Attenzione alla presenza di accumuli eolici di difficile individuazione.













## **Settore APPENNINO CENTRALE**

PREVISIONE METEO - BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del **Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare** 

		SOTT	OSETTORE GRAI	N SASSO EST - LA	GA EST		
Quota		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
(m.s.l.m.)	Venti	03 Nodi da N-Est	01 Nodi da Est	03 Nodi da S-Ovest	02 Nodi da Ovest	05 nodi da Ovest	01 Nodi da Ovest
1000	Temperature	+01 °C	+03 °C	+01 °C	+02 °C	+01 °C	+03 °C
1000	Temp.percepita	-1 °C	4 °C	-1 °C	1 °C	-2 °C	4 °C
	Venti	05 Nodi da N-Est	01 Nodi da S-Ovest	10 Nodi da Ovest	14 nodi da N-Ovest	20 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	-01 °C	+00 °C	+00 °C	+01 °C	-01 °C	+02 °C
2000	Temp.percepita	-4 °C	1 °C	-5 °C	-5 °C	-8 °C	-4 °C
	Venti	05 Nodi da Nord	07 nodi da N-Ovest	14 nodi da N-Ovest	24 Nodi da Nord	31 nodi da N-Ovest	24 nodi da N-Ovest
3000	Temperature	-07 °C	-05 °C	-02 °C	-03 °C	-04 °C	-05 °C
0000	Temp.percepita	-11 °C	-10 °C	-9 °C	-12 °C	-14 °C	-14 °C
Zero termico					.= 5		
Zero terrine		1600-1800 m.	1900-2100 m.	1900-2100 m.	2100-2300 m.	1500-1700 m.	2100-2300 m.
Fenomeno		_	_	_	-	_	_
Stato del cie	elo		<del>-</del>		<del>-</del>		
			SOTTOSETTORE	GRAN SASSO OVE	ST		
Quota (m.s.l.m.)		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
	Venti	02 Nodi da N-Est	01 Nodi da Sud	03 Nodi da Ovest	04 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest
1000	Temperature	+01 °C	+02 °C	+02 °C	+03 °C	+03 °C	+04 °C
	Temp.percepita	0 °C	3 ℃	0 °C	1 ℃	1 ℃	2 ℃
	Venti	03 Nodi da Nord	01 Nodi da S-Ovest	10 Nodi da Ovest	12 nodi da N-Ovest	15 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	-01 °C	+00 °C	-01 °C	+02 °C	-02 °C	+02 °C
	Temp.percepita	-3 ℃	1 ℃	-6 °C	-3 ℃	-9 ℃	-4 °C
	Venti	06 Nodi da Nord	07 nodi da N-Ovest	14 nodi da N-Ovest	21 Nodi da Nord	30 Nodi da Nord	22 Nodi da Nord
3000	Temperature	-06 °C	-05 °C	-02 °C	-04 °C	-04 °C	-05 °C
	Temp.percepita	-11 °C	-10 °C	-9 ℃	-13 °C	-14 °C	-14 °C
Zero termico		1800-2000 m.	1900-2100 m.	1800-2000 m.	2300-2500 m.	1700-1900 m.	2200-2400 m.
Fenomeno		_	_	_	1	_	_
Stato del cie	elo				*		
			SOTTOSETT	ORE MAJELLA			
Quota (m.s.l.m.)		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
	Venti	02 Nodi da Nord	01 Nodi da Nord	03 Nodi da S-Ovest	03 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest
1000	Temperature	-01 °C	+00 °C	+02 °C	+03 °C	+02 °C	+03 °C
	Temp.percepita	-2 ℃	1 ℃	0 ℃	2 ℃	-1 °C	0 ℃
	Venti	05 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	06 Nodi da Ovest	11 nodi da N-Ovest	13 nodi da N-Ovest	15 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	-02 °C	-01 °C	+01 °C	+02 °C	+01 °C	+02 °C
	Temp.percepita	-5 °C	-2 ℃	-2 ℃	-3 ℃	-5 ℃	-4 °C
	Venti	06 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest	12 nodi da N-Ovest	20 nodi da N-Ovest	30 nodi da N-Ovest	17 nodi da N-Ovest
3000	Temperature	-06 °C	-06 °C	-04 °C	-06 °C	-07 °C	-07 °C
	Temp.percepita	-11 °C	-11 °C	-11 °C	-15 °C	-18 °C	-16 °C
Zero termico		1500-1700 m.	1600-1800 m.	2200-2400 m.	2100-2300 m.	2000-2200 m.	2100-2300 m.
Fenomeno		<b>\$</b>	_	_	_	_	_
Stato del cie	elo	8	8	<b>(</b>	*	*	<b>(</b>













## **Settore APPENNINO CENTRALE**

PREVISIONE METEO - BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del **Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare** 

			SOTTOSETTOR	RE P.N. ABRUZZO			
Quota		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
(m.s.l.m.)							
4000	Venti	03 Nodi da Nord +01 °C	01 Nodi da Nord +04 °C	01 Nodi da S-Ovest +02 °C	03 Nodi da Nord +02 °C	03 nodi da N-Ovest +05 °C	04 nodi da N-Ovest +04 °C
1000	Temperature	+01°C	+04 °C 5 °C	+02 °C	+02 °C	4 °C	+04 °C 2 °C
	Temp.percepita	<u> </u>				_	
	Venti	02 nodi da N-Ovest +00 °C	02 nodi da N-Ovest +00 °C	06 Nodi da Ovest	14 Nodi da Nord	15 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest
2000	Temperature			-01 °C	+03 °C	+02 °C	+03 °C
	Temp.percepita	-1 °C	-1 °C	-5 °C	-2 °C	-4 °C	-3 °C
	Venti	06 Nodi da Nord	07 nodi da N-Ovest	13 nodi da N-Ovest	19 Nodi da Nord	25 Nodi da Nord	23 Nodi da Nord
3000	Temperature	-06 °C	-06 °C	-03 °C	-03 °C	-05 °C	-04 °C
	Temp.percepita	-11 °C	-11 °C	-10 °C	-11 °C	-15 °C	-13 °C
Zero termico	<b>.</b>	2000-2200 m.	1800-2000 m.	1800-2000 m.	2400-2600 m.	2200-2400 m.	2200-2400 m.
Fenomeno		_	_	_	_	_	_
Stato del cie	elo		<del>-</del>		<del>-</del>	<del>-</del>	
			SOTTOSETTORE	VELINO - SIRENT	Έ		
Quota (m.s.l.m.)		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
	Venti	02 Nodi da N-Est	01 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da Ovest	05 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest	08 nodi da N-Ovest
1000	Temperature	-01 °C	+01 °C	-01 °C	+01 °C	+01 °C	+02 °C
	Temp.percepita	-2 ℃	2 ℃	-4 °C	-2 °C	-2 ℃	-2 °C
	Venti	02 Nodi da N-Est	01 Nodi da S-Ovest	06 Nodi da Ovest	09 nodi da N-Ovest	10 nodi da N-Ovest	15 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	+00 °C	+01 °C	-01 °C	+01 °C	+00 °C	+02 °C
2000	Temp.percepita	-1 °C	2 ℃	-5 °C	-3 ℃	-5 °C	-4 °C
	Venti	06 Nodi da Nord	07 Nodi da Nord	14 nodi da N-Ovest	21 nodi da N-Ovest	29 nodi da N-Ovest	26 nodi da N-Ovest
3000	Temperature	-06 °C	-05 °C	-02 °C	-03 °C	-05 °C	-05 °C
	Temp.percepita	-11 °C	-10 °C	-9 °C	-11 °C	-15 °C	-15 °C
Zero termico		1600-1800 m.	2000-2200 m.	1700-1900 m.	2400-2600 m.	1900-2100 m.	2200-2400 m.
Fenomeno		_	_	_	-	_	_
Stato del cie	elo	8	*	8	*	*	
		SO	TTOSETTORE MA	AINARDE-ALTO MO	DLISE		
Quota (m.s.l.m.)		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
	Venti	01 Nodi da Nord	00 Calma	03 Nodi da Ovest	04 nodi da N-Ovest	03 Nodi da Ovest	06 nodi da N-Ovest
1000	Temperature	+03 °C	+04 °C	+03 °C	+03 °C	+05 °C	+04 °C
	Temp.percepita	4 °C	16 °C	2 ℃	1 °C	4 °C	1 °C
	Venti	03 Nodi da Nord	01 Nodi da Ovest	07 Nodi da Ovest	16 Nodi da Nord	19 nodi da N-Ovest	22 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	+00 °C	-01 °C	+00 °C	+02 °C	+02 °C	+03 °C
	Temp.percepita	-2 ℃	0 ℃	-4 °C	-4 °C	-4 °C	-3 ℃
	Venti	05 Nodi da Nord	07 nodi da N-Ovest	13 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest	25 nodi da N-Ovest	21 nodi da N-Ovest
3000	Temperature	-06 °C	-06 °C	-03 °C	-03 °C	-05 °C	-05 °C
	Temp.percepita	-10 °C	-11 °C	-10 °C	-11 °C	-15 °C	-14 °C
Zero termico		1900-2100 m.	1800-2000 m.	2000-2200 m.	2400-2600 m.	2200-2400 m.	2300-2500 m.
Fenomeno		_	_	_	_	_	_
Stato del cie	elo	8	*	8	*	*	<b>\( \)</b>













## **Settore APPENNINO CENTRALE**

PREVISIONE METEO - BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare

			SOTTOSETT	ORE MATESE			
Quota (m.s.l.m.)		21/12/2023 h6:00	21/12/2023 h12:00	21/12/2023 h18:00	22/12/2023 h6:00	22/12/2023 h12:00	22/12/2023 h18:00
	Venti	03 Nodi da N-Est	02 Nodi da Nord	04 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Ovest	03 Nodi da Ovest	05 nodi da N-Ovest
1000	Temperature	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+06 °C	+06 °C
	Temp.percepita	2 °C	2 ℃	1 °C	2 ℃	5 ℃	4 °C
	Venti	03 Nodi da Nord	03 Nodi da Nord	11 Nodi da Ovest	13 nodi da N-Ovest	14 nodi da N-Ovest	21 nodi da N-Ovest
2000	Temperature	+00 °C	-01 °C	+00 °C	+03 °C	+03 °C	+03 °C
	Temp.percepita	-2 ℃	-3 ℃	-5 ℃	-2 ℃	-2 ℃	-3 ℃
	Venti	06 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest	11 nodi da N-Ovest	15 nodi da N-Ovest	20 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest
3000	Temperature	-06 °C	-06 °C	-03 °C	-03 °C	-05 °C	-05 °C
	Temp.percepita	-11 °C	-11 °C	-9 ℃	-10 °C	-14 °C	-14 °C
Zero termic	0	1900-2100 m.	1800-2000 m.	2300-2500 m.	2400-2600 m.	2200-2400 m.	2200-2400 m.
Fenomeno		_	_	_	_	_	_
Stato del cie	elo	8	8	٨	*	*	

# **LEGENDA FENOMENI**











Pioggia moderata Pioggia forte











## STATO DEL CIELO







Nuvoloso



Molto nuvoloso















## **Settore APPENNINO CENTRALE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del **Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI** in collaborazione con **Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare** 

	Parametri	meteoni	ivometrici registrati	presso i campi di ril	evamento il 2	20/12/2023	
Località	Comune	Quota (m.s.l.m.)	Altezza neve (cm)	Neve caduta nelle 24 ore (cm)	Temp. Min (°C)	Temp. Max (°C)	Condizioni del tempo
PASSO LE FORCHE	Magliano de' Marsi (AQ)	1276	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
QUARTARANA	Campo di Giove (AQ)	1200	0	0	0	+12	Assenza di precipitazior
S. DONATO	Castel del Monte (AQ)	1400	0	0	+3	+11	Assenza di precipitazion
AVACCHIOLE	Crognaleto (TE)	1016	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazior
PRATO SELVA	Fano Adriano (TE)	1355	13	0	+4	+13	Assenza di precipitazion
RIGOPIANO	Farindola (PE)	1135	4	0	+2	+9	Assenza di precipitazion
PIANO SAN PIETRO	Isola del Gran Sasso d'Italia (TE)	950	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
PASSOLANCIANO	Lettomanoppello (PE)	1300	14	0	-1	+5	Assenza di precipitazion
/ALICO DELLA FORCHETTA	Palena (CH)	1270	0	0	-9	+1	Assenza di precipitazior
FORCA D'ACERO	Pescasseroli (AQ)	1480	4	0	-3	+4	Assenza di precipitazion
ALLE GELATA	Pescocostanzo (AQ)	1466	18	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
PRATI DI TIVO	Pietracamela (TE)	1380	18	0	0	+10	Assenza di precipitazion
/ALLE FIORITA	Pizzone (IS)	1406	0	0	-1	+12	Assenza di precipitazion
MAIELETTA MAMMA ROSA	Pretoro (CH)	1650	15	0	+1	+8	Assenza di precipitazior
СЕРРО	Rocca Santa Maria (TE)	1349	3	0	+5	+12	Assenza di precipitazion
SAN PAOLO	Acquasanta Terme (AP)	960	0	0	+4	+14	Assenza di precipitazio
PASSO SAN LEONARDO	Sant'Eufemia a Maiella (PE)	1145	10	0	+0	+15	Assenza di precipitazion
COPPO DELL'ORSO	Villetta Barrea (AQ)	1520	8	0	-2	+13	Assenza di precipitazion
MONTE CRISTO *	L'Aquila (AQ)	1450	0	N.P.	+2	+7	Assenza di precipitazion
CAMPITELLO MATESE	San Massimo (CB)	1429	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
PRATO GENTILE	Capracotta (IS)	1490	8	N.P.	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
COLLE SAN GIACOMO	Civitella del Tronto (TE)	1075	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
ONTE SANT'ELIA	Collelongo (AQ)	1521	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
PESCOPENNATARO	Pescopennataro (IS)	1220	0	N.P.	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazion
PIANO AREMOGNA	Roccaraso (AQ)	1456	9	0	-10	+12	Assenza di precipitazio
MIMOLA	Scanno (AQ)	1495	19	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazio
MARSIA	Tagliacozzo (AQ)	1450	0	0	-3	+10	Assenza di precipitazio
LA CROCETTA	Lucoli (AQ)	1573	0	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazio

(\*) Rilievi fuori campo













## **Settore APPENNINO CENTRALE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 20/12/2023 a cura del **Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI** in collaborazione con **Servizio Meteorologico dell'Aeronautica militare** 

L'INFORMAZIONE E' PREVENZIONE - LEGGI L'ATTUALE GRADO DI PERICOLO VALANGHE!

