



prot. n° 03544

del 23-gen-17

AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17023

(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 23-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 24-gen-2017

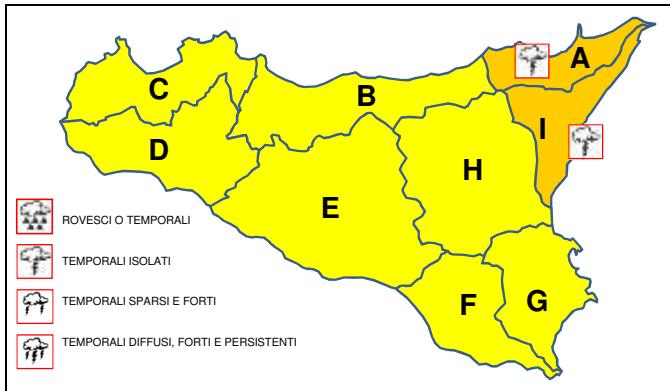
RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 23/1/2017

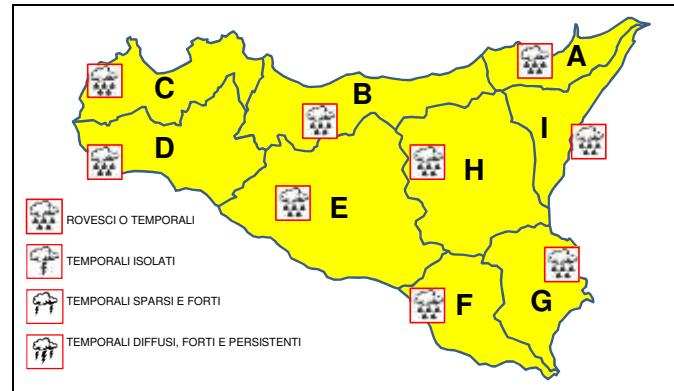
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)

PREVISIONE PER DOMANI 24/1/2017

(di regola, dalle ore 0:00 fino alle ore 24:00)



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

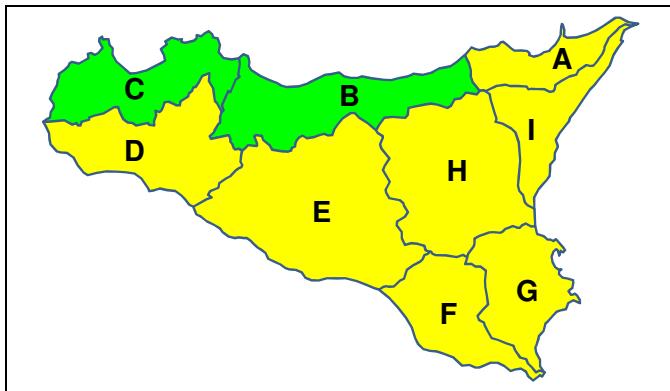
RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 23/1/2017

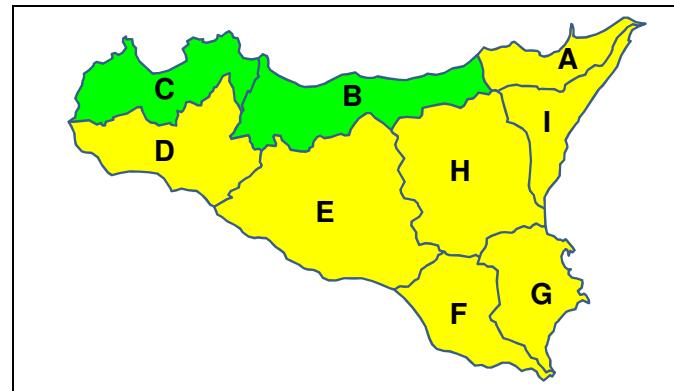
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)

PREVISIONE PER DOMANI 24/1/2017

(di regola, dalle ore 0:00 fino alle ore 24:00)



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

LIVELLI DI ALLERTA ADOTTATI E FASI OPERATIVE ATTIVATE

TIPO DI RISCHIO	LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER OGGI			
	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO ⁽¹⁾		B, C, D, E, F, G, H		
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾			A, I	
IDRAULICO ⁽³⁾	B, C	A, D, E, F, G, H, I		

(1) Le possibili criticità idrauliche sono riferite ai bacini minori (< 50 kmq) e alle aree urbanizzate

(2) Come sopra, con forzante Meteo

(3) Condizioni diffuse di possibile criticità idraulica nei bacini maggiori (> 50 kmq)

LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER DOMANI			
VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
	TUTTA LA REGIONE		
B, C	A, D, E, F, G, H, I		

VEDI DISPOSIZIONI GENERALI
E AVVERTENZE

NOTE VEDASI BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO

FASI OPERATIVE ATTIVATE
PER IL DRPC-SICILIA

PER OGGI: 23/1/2017

PER DOMANI: 24/1/2017

ATTENZIONE

ATTENZIONE

SEGUE AVVISO



prot. n° 03544

del 23-gen-17

AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17023

(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 23-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 24-gen-2017

OPERAZIONI DI RILASCIO IN ALVEO PREVISTE E/O IN ATTO COMUNICATE DAI GESTORI DELLE DIGHE (in parentesi: il bacino principale, il corso d'acqua a valle e le portate di scarico dichiarate in mc/s):

GAMMAUTA (Verdura, Sosio; 7), GIBBESI (Imera Merid., Salso; 1), VILLAROSA (Imera Merid., Morello; 2)

IN RELAZIONE ALLE SOPRA INDICATE OPERAZIONI, POTREBBERO VERIFICARSI FENOMENI LOCALIZZATI E/O DIFFUSI DI ESONDAZIONE LUNGO I CORSI D'ACQUA A VALLE DELLE DIGHE. LE STRUTTURE LOCALI DI PROTEZIONE CIVILE ADOTTERANNO, AL RIGUARDO, LE PROCEDURE PREVISTE NEI PROPRI PIANI DI PROTEZIONE CIVILE PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO EMESSI DAL DPC/CENTRO FUNZIONALE CENTRALE:

VALUTAZIONI METEOROLOGICHE NUMERICHE	del 23-gen-2017	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del 23-gen-2017
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del 23-gen-2017		
<input checked="" type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del 22-gen-2017 n. 17013	Prot. DPC/RIA/04852	

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 23-gen-17

per la giornata di domani 24-gen-17

Da isolate a sparse, anche a carattere di breve rovescio, sulla Sicilia nord orientale, con quantitativi cumulati da deboli a puntualmente moderati	PRECIPITAZIONI	Isolate, anche a carattere di breve rovescio, su tutta l'Isola, con quantitativi cumulati deboli
Nessun fenomeno significativo	NEVICATE	Nessun fenomeno significativo
Nessun fenomeno significativo	VISIBILITÀ	Nessun fenomeno significativo
Senza variazioni di rilievo	TEMPERATURE	In generale diminuzione, localmente sensibile le minime
Nessun fenomeno significativo	VENTI	Nessun fenomeno significativo
Da agitato a molto agitato lo Ionio, molto mossi i restanti bacini occidentali	MARI	Da agitato a molto mosso lo Ionio

CONDI-METEO AVVERSE

SI PREVEDE IL PERSISTERE DI PRECIPITAZIONI DIFFUSE E ABBONDANTI, A PREVALENTE CARATTERE DI ROVESCI O TEMPORALE, SPECIE SUI SETTORI ORIENTALI – VENTI DI BURRASCA O BURRASCA FORTE DAI QUADRANTI ORIENTALI, CON MAREGGIATE LUNGO LE COSTE ESPOSTE. I FENOMENI TEMPORALESCI SARANNO ACCOMPAGNATI DA ROVESCI DI FORTE INTENSITÀ, FREQUENTE ATTIVITÀ ELETTRICA E FORTI RAFFICHE DI VENTO

DISPOSIZIONI GENERALI

Si invitano tutti gli Enti cui la presente è diretta (elenco in calce), e i Sindaci in particolare, a predisporre le azioni di prevenzione previste nei propri piani di protezione civile in attuazione ai LIVELLI DI ALLERTA e alle corrispondenti FASI OPERATIVE dichiarati dal CFDMI-settore Idro e adottati, per delega del Presidente della Regione, dal Capo del DRPC-Sicilia (Rif. normativi: Legge n° 225/92 così come modificata e integrata dalla Legge n° 100 del 12/07/2012, "Linee Guida per la redazione dei piani di protezione civile comunali e intercomunali in tema di rischio idrogeologico", DPRS del 27/01/2011 in GURS n. 8 del 18/02/2011, DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014).

I responsabili locali di protezione civile sono invitati a prestare specifica attenzione alle condizioni meteorologiche locali e alle loro variazioni, non prevedibili e talora repentine, nonché agli effetti al suolo derivanti, ancorché potenziali, temuti o presumibili, adeguando all'occorrenza e opportunamente le Fasi operative e i propri modelli di intervento. In particolare, se sono note condizioni di vulnerabilità del territorio per effetto di dissesti precedenti, la Autorità locali di protezione civile possono, all'occorrenza, adottare Fasi Operative con livelli superiori a quelli del presente Avviso.

Si raccomanda di dare la massima e tempestiva diffusione del presente Avviso e di informare la SORIS e i Servizi del DRPC-Sicilia competenti per territorio circa l'evoluzione della situazione. Il presente Avviso è pubblicato su www.protezionecivesicilia.it

IL VALUTATORE: PIGNATONE

IL DIRIGENTE DEL CFDMI-Settore Idro
(BASILE)

IL DIRIGENTE GENERALE
CAPO DEL DIPARTIMENTO
(FOTI)

Contatti: Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato-settore Idro
e-mail: centrofunzionale@protezionecivesicilia.it
posta certificata: centrofunzionale@pec.protezionecivesicilia.it

SORIS
numero verde 800 404040 - tel. 091 7433111 - fax 091 7074796/7
e-mail: soris@protezionecivesicilia.it



prot. n° 03544

del 23-gen-17

AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17023

(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 23-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 24-gen-2017

AVVERTENZE

Le criticità attese per il **RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO**, stimate sulla base delle precipitazioni previste, possono comportare manifestazioni localizzate o diffuse di tipo **geomorfologico** (frane) e/o di tipo **idraulico nei piccoli bacini (< 50 kmq) e nelle aree urbanizzate**. In caso di piogge concentrate in intervalli di tempo contenuti, le criticità possono assumere carattere di estrema pericolosità (es: colate detritiche, crolli, inondazioni localizzate).

Le criticità attese per il **RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO CON FORZANTE TEMPORALI**, stimate sulla base delle precipitazioni previste e dell'occorrenza di temporali, possono risultare più gravose in relazione alla distribuzione e intensità dei fenomeni che risultano connotati da elevata incertezza previsionale.

Le criticità attese per il **RISCHIO IDRAULICO**, stimate sulla base delle precipitazioni previste, si riferiscono a possibili fenomeni prevalentemente di tipo **idraulico** principalmente nell'ambito del reticolto idrografico naturale dei **bacini maggiori (> 50 kmq)** (alluvioni, esondazioni).

In presenza di condizioni strutturali inadeguate dei corsi d'acqua e delle reti fognarie e in caso di beni ubicati in prossimità o all'interno di zone vociate al dissesto idrogeologico e idraulico, le criticità possono manifestarsi in maniera più gravosa a prescindere dai quantitativi previsti e/o reali di pioggia.

Le operazioni effettuate dai gestori degli impianti di ritenuta possono causare fenomeni localizzati o diffusi di esondazione a valle delle dighe in relazione agli eventuali ulteriori apporti fluviali, nonché allo stato di manutenzione dei corsi d'acqua.

Si consulti la "tabella degli scenari" pubblicata sul sito del DRPC-Sicilia (www.protezionecivilesicilia.it).

ELENCO DEI DESTINATARI DELL'AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO

Sindaci

Responsabili Uffici Comunali di P.C.

Liberi Consorzi, Città Metropolitane

Responsabili Uffici Provinciali P.C.

Dipartimento Acque e Rifiuti

- Servizio 2: Osservatorio Acque - Sala Operativa
- Servizio 3: Settore Infrastrutture per le acque

Dipartimento Agricoltura

- SIAS

Corpo Forestale Regione Siciliana

Ispettorati Ripartimentali delle Foreste

Dipartimento Regionale Tecnico

- Uffici Genio Civile

Dipartimento Regionale Ambiente

Ufficio Tecnico per le Digue - sez. Palermo

Enti Gestori Digue

Enti Parco (Alcantara, Etna, Madonie, Nebrodi, Sicani)

Riserve Naturali Orientate

ARPA - Agenzia Regionale Protezione Ambiente

Uffici Soprintendenza ai BB.CC.AA.

ASI - Aree Sviluppo Industriale

Consorzi di Bonifica

Ordini professionali (Architetti, Geologi, Geometri, Ingegneri)

DRPC

- Dirigenti dei Servizi competenti per territorio, RIA, Emergenza, Volontariato
- Responsabili U.O.B. Rischio Idrogeologico
- Referenti provinciali: Volontariato, Comunicazione, Materiali e mezzi

Prefetture - UTG

Corpo Nazionale Vigili del Fuoco tramite le Prefetture

Comando Regionale Arma dei Carabinieri tramite le Prefetture

Compartimento Polizia Stradale Sic. Orientale tramite le Prefetture

Compartimento Polizia Stradale Sic. Occidentale tramite le Prefetture

Comando Regionale Sicilia Guardia di Finanza tramite le Prefetture

Direzioni Marittime tramite le Prefetture

Capitanerie di Porto tramite le Prefetture

CNSAS Corpo Naz.le Soccorso Alpino e Speleologico

Dipartimento per la Pianificazione Strategica dell'Ass.to Reg.le Salute

SUES 118

CRI

ANAS

CAS

RFI

ENEL - Sicilia

TERNA - Sicilia

Enti gestori telefonia

e, p.c.

Presidente della Regione Siciliana

Assessore Regionale con delega alla Protezione Civile

Dipartimento della Protezione Civile

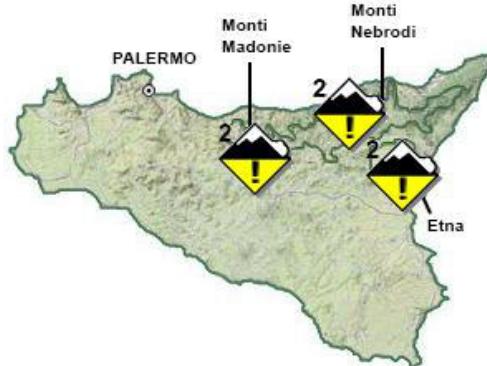
SETTORE REGIONE SICILIANA (ETNA - NEBRODI - MADONIE)
BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 23/01/2017
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Comando Unità Tutela Forestale Ambientale e Agroalimentare, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

SITUAZIONE alle 14.00 del 23/01/2017

DISTRIBUZIONE PERICOLO: MODERATO 2.

TIPO DI PERICOLO: NEVE BAGNATA PIOGGIA SUL MANTO NEVOSO. APPESANTIMENTO E PERDITA DI RESISTENZA



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA				1200	1200	95	010	1900
MONTI NEBRODI				1000	1000	44	001	1500
MONTI MADONIE				1200	1300	58	000	1600

MANTO NEVOSO - Strati di neve fresca bagnata a debole coesione su strati moderatamente consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato su tutti i pendii ripidi. Sui comprensori montani si riscontrano valori crescenti di altezza neve al suolo con distribuzione, estensione e spessore diversi a seconda della quota e dell'esposizione. In generale prestare attenzione nelle zone di accumulo e nell'attraversamento dei pendii ripidi nelle ore più calde della giornata, per l'appesantimento del manto nevoso determinato dalle consistenti recenti piogge.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	24/01/2017				25/01/2017				26/01/2017			
	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
ETNA												
MONTI NEBRODI												
MONTI MADONIE												

SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE



5 - Molto Forte



4 - Forte



3 - Marcato



2 - Moderato



1 - Debole



No neve



No Info

EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE

LEGENDA PROBLEMA



Neve fresca



Neve ventata



Neve vecchia



Neve bagnata



Slittamento



No info

AVVERTENZE

Viste le condizioni del manto nevoso, le attività al di fuori delle piste battute e segnalate richiedono buone capacità di valutazione del pericolo locale. Meteomont rammenta ARTVA, pala e sonda sempre al seguito.

Il bollettino è realizzato su scala sinottica-regionale (standard EAWS), la sua consultazione 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.

SETTORE REGIONE SICILIANA (ETNA - NEBRODI - MADONIE)

PREVISIONE METEO – BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 23/01/2017

a cura del SERVIZIO METEO DELL'AERONAUTICA MILITARE

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		24/01/2017 h6:00	24/01/2017 h12:00	24/01/2017 h18:00	25/01/2017 h6:00	25/01/2017 h12:00	25/01/2017 h18:00
1000	Venti	01 Nodi da Sud	01 Nodi da S-Ovest	01 nodi da N-Ovest	02 Nodi da Est	01 Nodi da Ovest	01 Nodi da Nord
	Temperature	+04 °C	+05 °C	+03 °C	+02 °C	+04 °C	+03 °C
	Temp. percepita	5 °C	6 °C	4 °C	1 °C	5 °C	4 °C
2000	Venti	03 Nodi da Ovest	02 Nodi da S-Est	00 Calma	02 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	05 nodi da N-Ovest
	Temperature	-02 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C
	Temp. percepita	-4 °C	-3 °C	12 °C	-3 °C	-3 °C	-5 °C
3000	Venti	04 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da Sud	02 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest
	Temperature	-08 °C	-08 °C	-08 °C	-09 °C	-08 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-12 °C	-12 °C	-10 °C	-12 °C	-11 °C	-14 °C
Zero termico		1600-1800 m.	1600-1800 m.	1500-1700 m.	1600-1800 m.	1500-1700 m.	1500-1700 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo		☀	⛅	☁	☁	☁	☁

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		24/01/2017 h6:00	24/01/2017 h12:00	24/01/2017 h18:00	25/01/2017 h6:00	25/01/2017 h12:00	25/01/2017 h18:00
1000	Venti	00 Calma	01 Nodi da Sud	01 Nodi da S-Est	01 Nodi da Nord	01 nodi da N-Ovest	01 nodi da N-Ovest
	Temperature	+04 °C	+05 °C	+03 °C	+02 °C	+05 °C	+02 °C
	Temp. percepita	16 °C	6 °C	4 °C	3 °C	6 °C	3 °C
2000	Venti	03 Nodi da Ovest	01 Nodi da Sud	01 Nodi da Nord	03 Nodi da Nord	02 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest
	Temperature	-02 °C	-02 °C	-03 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C
	Temp. percepita	-4 °C	-2 °C	-3 °C	-4 °C	-3 °C	-5 °C
3000	Venti	04 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da Sud	01 Nodi da Ovest	03 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest
	Temperature	-08 °C	-08 °C	-08 °C	-08 °C	-09 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-12 °C	-12 °C	-8 °C	-11 °C	-12 °C	-14 °C
Zero termico		1600-1800 m.	1600-1800 m.	1600-1800 m.	1600-1800 m.	1600-1800 m.	1600-1800 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo		☀	☁	☁	☀	☁	☁

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		24/01/2017 h6:00	24/01/2017 h12:00	24/01/2017 h18:00	25/01/2017 h6:00	25/01/2017 h12:00	25/01/2017 h18:00
1000	Venti	01 Nodi da Sud	01 Nodi da S-Ovest	01 Nodi da N-Est	02 Nodi da N-Est	01 nodi da N-Ovest	02 Nodi da Nord
	Temperature	+04 °C	+05 °C	+03 °C	+02 °C	+05 °C	+03 °C
	Temp. percepita	5 °C	6 °C	4 °C	1 °C	6 °C	2 °C
2000	Venti	02 Nodi da S-Ovest	01 Nodi da Sud	02 Nodi da Est	03 Nodi da Nord	01 nodi da N-Ovest	04 Nodi da Nord
	Temperature	-02 °C	-02 °C	-03 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C
	Temp. percepita	-3 °C	-2 °C	-4 °C	-4 °C	-2 °C	-5 °C
3000	Venti	04 Nodi da Sud	03 Nodi da Sud	01 Nodi da Ovest	03 Nodi da Nord	04 nodi da N-Ovest	06 Nodi da Nord
	Temperature	-08 °C	-09 °C	-08 °C	-08 °C	-08 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-12 °C	-12 °C	-8 °C	-11 °C	-12 °C	-13 °C
Zero termico		1500-1700 m.	1600-1800 m.	1600-1800 m.	1500-1700 m.	1600-1800 m.	1700-1900 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo		☀	☁	☁	☁	☁	☁

LEGENDA FENOMENI

	Assenza Fenomeni		Nebbia		Foschia		Pioggia		Neve		Tempeste
--	------------------	--	--------	--	---------	--	---------	--	------	--	----------

STATO DEL CIELO

	Sereno		Poco nuvoloso		Nuvoloso		Molto nuvoloso		Coperto
--	--------	--	---------------	--	----------	--	----------------	--	---------

SETTORE REGIONE SICILIANA (ETNA - NEBRODI - MADONIE)

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del **23/01/2017**

a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Comando Unità Tutela Forestale Ambientale e Agroalimentare, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

Parametri meteonivometrici registrati presso i campi di rilevamento il 23/01/2017

Localita'	Comune	Quota (Mslm)	Altezza neve (in cm)	Neve caduta nelle 24 ore (in cm)	Temp. Min. (°C)	Temp. Max. (°C)	Condizioni del tempo
PIANO DELLA BATTAGLIA	PETRALIA SOTTANA (PA)	1550	58	0	-1	+4	Assenza di precipitazioni
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	44	1	0	+3	Assenza di precipitazioni
SERRO MARCHESE	FORESTA (ME)	1265	5	0	-1	+4	Pioggia debole continua
MONTE VETORE*	BELPASSO (CT)	1820	70	10	N.P.	N.P.	Nebbia con cielo non visibile
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	95	10	-2	+2	Pioggia o piovigGINE e neve moderati o forti

(*) Rilievi fuori campo.