

prot. n° 02215

del 17-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17017**

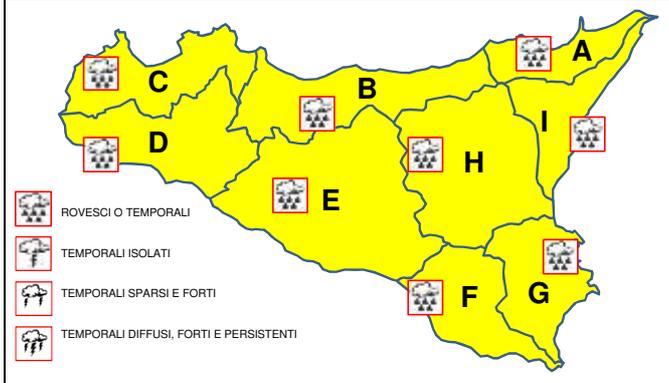
(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 17-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 18-gen-2017

RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 17/1/2017

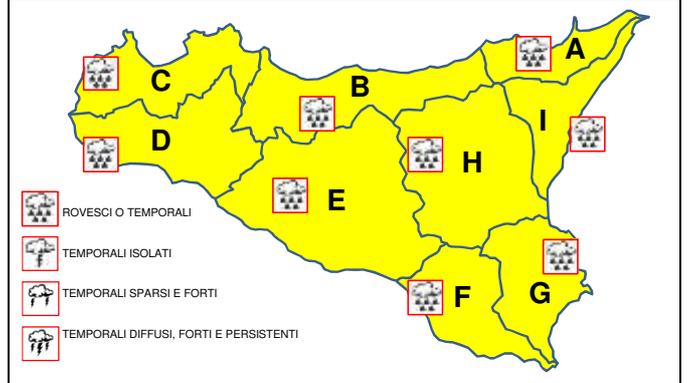
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 18/1/2017

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

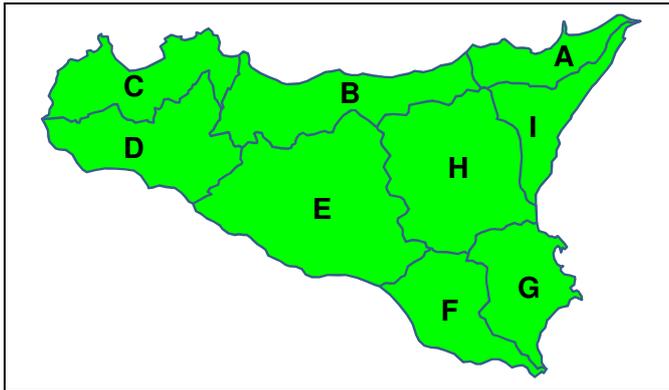


EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 17/1/2017

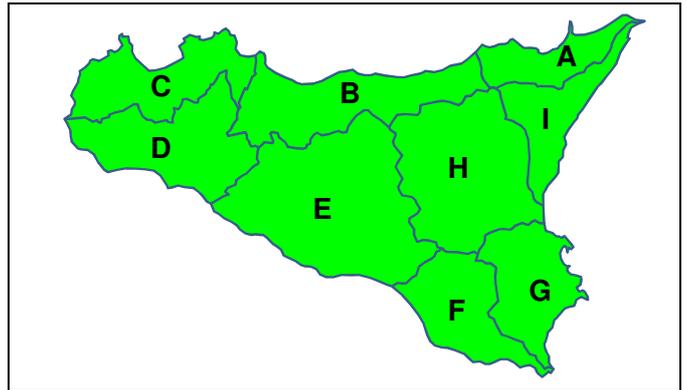
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 18/1/2017

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



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

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⁾				
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾		TUTTA LA REGIONE		
IDRAULICO ⁽³⁾	TUTTA LA REGIONE			

TIPO DI RISCHIO	LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER DOMANI			
	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO ⁽¹⁾				
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾		TUTTA LA REGIONE		
IDRAULICO ⁽³⁾	TUTTA LA REGIONE			

(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)

**VEDI DISPOSIZIONI GENERALI
 E AVVERTENZE**

NOTE L'ALLERTA GIALLA E' PREVALENTEMENTE DA RIFERIRSI AI RISCHI CONNESSI AI FENOMENI NEVOSI - VEDASI ANCHE BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO

FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA	PER OGGI: 17/1/2017	ATTENZIONE
	PER DOMANI: 18/1/2017	ATTENZIONE

SEGUE AVVISO



prot. n° 02215

del 17-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17017**

(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 17-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 18-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; 4), GIBBESI (Imera Merid., Salso; 1)

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 17-gen-2017	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del 17-gen-2017
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del 17-gen-2017		
<input checked="" type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del 16-gen-2017 n. 17009	Prot. DPC/RIA/03171	

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 17-gen-17

per la giornata di domani 18-gen-17

Isolate, anche a carattere di rovescio o breve temporale, con quantitativi cumulati deboli	PRECIPITAZIONI	Isolate, anche a carattere di rovescio, con quantitativi cumulati generalmente deboli
--	-----------------------	---

Al di sopra dei 600 - 800 m. s.l.m con apporti al suolo generalmente deboli	NEVICATE	Al di sopra degli 800 m. s.l.m con apporti al suolo deboli
---	-----------------	--

Nessun fenomeno significativo	VISIBILITA'	Nessun fenomeno significativo
-------------------------------	--------------------	-------------------------------

Gelate diffuse sulle zone interessate dalle neviccate	TEMPERATURE	Senza variazioni significative, con gelate diffuse sulle zone interessate dalle neviccate
---	--------------------	---

Forti occidentali, localmente forti dai quadranti meridionali sui settori ionici	VENTI	Nessun fenomeno significativo
--	--------------	-------------------------------

Da molto mossi ad agitati tutti i bacini	MARI	Molto mossi tutti i bacini
--	-------------	----------------------------

CONDI-METEO AVVERSE

SI PREVEDE IL PERSISTERE DI PRECIPITAZIONI, ANCHE A CARATTERE DI ROVESCIO O TEMPORALE, CON QUOTA NEVE MEDIAMENTE AL DI SOPRA DEI 500-800 M I FENOMENI TEMPORALESCHI SARANNO ACCOMPAGNATI DA ROVESCII DI FORTE INTENSITA', FREQUENTE ATTIVITA' ELETTRICA, 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.protezionecivilesicilia.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@protezionecivilesicilia.it
posta certificata: centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.it

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



prot. n° 02215

del 17-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17017**

(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 17-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 18-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 reticolo 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 vocate 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 Dighe - sez. Palermo

Enti Gestori Dighe

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 17/01/2017

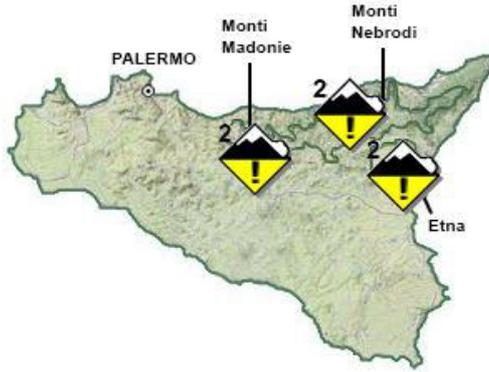
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

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 17/01/2017

DISTRIBUZIONE PERICOLO: MODERATO 2.

TIPO DI PERICOLO: NEVE FRESCA - NUOVA NEVICATA SU NEVE VECCHIA CON STRATO DEBOLE IN PROSSIMITA' DEL SUOLO 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				800	800	52	003	1900
MONTI NEBRODI				600	800	71	011	1500
MONTI MADONIE				600	800	98	023	1600

MANTO NEVOSO - Strati di neve asciutta a debole coesione su strati moderatamente consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato sulla maggioranza dei pendii. 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. Prestare attenzione per la presenza di accumuli e/o cornici segnalati sui versanti Nord-Est del comprensorio montano Nebrodi.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	18/01/2017				19/01/2017				20/01/2017			
	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

EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE



LEGENDA PROBLEMA



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 17/01/2017

a cura del **SERVIZIO METEO DELL'AERONAUTICA MILITARE**

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		18/01/2017 h6:00	18/01/2017 h12:00	18/01/2017 h18:00	19/01/2017 h6:00	19/01/2017 h12:00	19/01/2017 h18:00
1000	Venti	06 Nodi da Sud	06 Nodi da Sud	04 Nodi da Sud	02 Nodi da Sud	03 Nodi da Sud	01 Nodi da Sud
	Temperature	-01 °C	+00 °C	+00 °C	+01 °C	+01 °C	+01 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-4 °C	-3 °C	0 °C	-1 °C	2 °C
2000	Venti	13 Nodi da Sud	15 Nodi da S-Ovest	11 Nodi da S-Ovest	08 Nodi da Ovest	08 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-06 °C	-05 °C	-05 °C	-04 °C	-03 °C	-02 °C
	Temp. percepita	-13 °C	-13 °C	-12 °C	-9 °C	-8 °C	-5 °C
3000	Venti	12 Nodi da S-Ovest	17 Nodi da S-Ovest	12 Nodi da S-Ovest	10 Nodi da Ovest	08 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-12 °C	-11 °C	-11 °C	-09 °C	-09 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-21 °C	-21 °C	-20 °C	-16 °C	-15 °C	-11 °C
Zero termico		1000-1200 m.	1200-1400 m.	1100-1300 m.	0700-0900 m.	1400-1600 m.	1400-1600 m.
Fenomeno				—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		18/01/2017 h6:00	18/01/2017 h12:00	18/01/2017 h18:00	19/01/2017 h6:00	19/01/2017 h12:00	19/01/2017 h18:00
1000	Venti	06 Nodi da Sud	07 Nodi da Sud	05 Nodi da Sud	03 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Sud	03 Nodi da Sud
	Temperature	-01 °C	+00 °C	+00 °C	+00 °C	+01 °C	+01 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-4 °C	-3 °C	-2 °C	-1 °C	-1 °C
2000	Venti	15 Nodi da Sud	17 Nodi da Sud	13 Nodi da S-Ovest	08 Nodi da Ovest	09 Nodi da S-Ovest	05 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-06 °C	-05 °C	-05 °C	-03 °C	-02 °C	-01 °C
	Temp. percepita	-14 °C	-13 °C	-12 °C	-8 °C	-7 °C	-4 °C
3000	Venti	14 Nodi da S-Ovest	18 Nodi da S-Ovest	11 Nodi da S-Ovest	10 Nodi da Ovest	07 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da Ovest
	Temperature	-11 °C	-11 °C	-11 °C	-09 °C	-09 °C	-09 °C
	Temp. percepita	-20 °C	-21 °C	-19 °C	-16 °C	-15 °C	-13 °C
Zero termico		1000-1200 m.	1200-1400 m.	1100-1300 m.	1300-1500 m.	1400-1600 m.	1400-1600 m.
Fenomeno			—		—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		18/01/2017 h6:00	18/01/2017 h12:00	18/01/2017 h18:00	19/01/2017 h6:00	19/01/2017 h12:00	19/01/2017 h18:00
1000	Venti	06 Nodi da Sud	04 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Sud	03 Nodi da Sud	03 Nodi da Sud
	Temperature	+00 °C	+01 °C	+01 °C	+01 °C	+03 °C	+02 °C
	Temp. percepita	-4 °C	-1 °C	-1 °C	-1 °C	2 °C	0 °C
2000	Venti	14 Nodi da S-Ovest	11 Nodi da S-Ovest	09 Nodi da S-Ovest	07 Nodi da Ovest	08 Nodi da S-Ovest	05 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-05 °C	-05 °C	-05 °C	-03 °C	-02 °C	-01 °C
	Temp. percepita	-12 °C	-12 °C	-11 °C	-8 °C	-7 °C	-4 °C
3000	Venti	13 Nodi da S-Ovest	14 Nodi da Ovest	09 Nodi da Ovest	09 Nodi da Ovest	07 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-12 °C	-11 °C	-11 °C	-09 °C	-09 °C	-09 °C
	Temp. percepita	-21 °C	-20 °C	-18 °C	-16 °C	-15 °C	-13 °C
Zero termico		1100-1300 m.	0900-1100 m.	1100-1300 m.	1200-1400 m.	1400-1600 m.	1300-1500 m.
Fenomeno				—	—	—	—
Stato del cielo							

LEGENDA FENOMENI

—	Assenza Fenomeni		Nebbia		Foschia		Pioggia		Neve		Temporale
---	------------------	--	--------	--	---------	--	---------	--	------	--	-----------

STATO DEL CIELO

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

SETTORE REGIONE SICILIANA (ETNA - NEBRODI - MADONIE)

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 17/01/2017

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 meteorivometrici registrati presso i campi di rilevamento il 17/01/2017

Località'	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	98	23	-4	+3	Nebbia con cielo non visibile
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	71	11	-7	+5	Nevicata debole continua
SERRO MARCHESE	FLORESTA (ME)	1265	47	7	-4	+1	Nevicata debole intermittente
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	52	3	-5	+1	Precipitazioni all'orizzonte (pioggia, neve, grandine, temporali) ma non sulla stazione
donnavita*	LINGUAGLOSSA (CT)	1252	28	2	N.P.	N.P.	Precipitazioni all'orizzonte (pioggia, neve, grandine, temporali) ma non sulla stazione
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	48	7	-8	-3	Nevicata moderata

(*) Rilievi fuori campo.