

prot. n° 05289

del 30-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17030**

(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 30-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 31-gen-2017

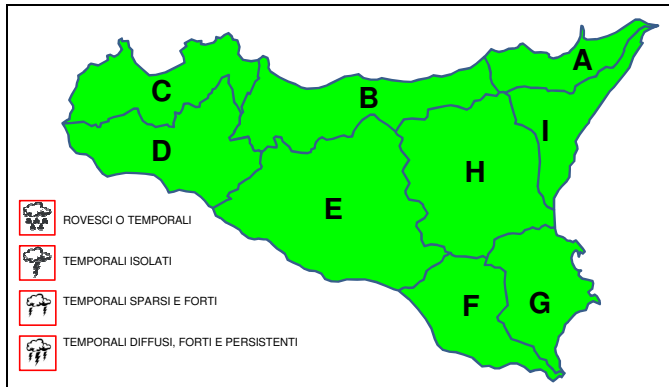
RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 30/1/2017

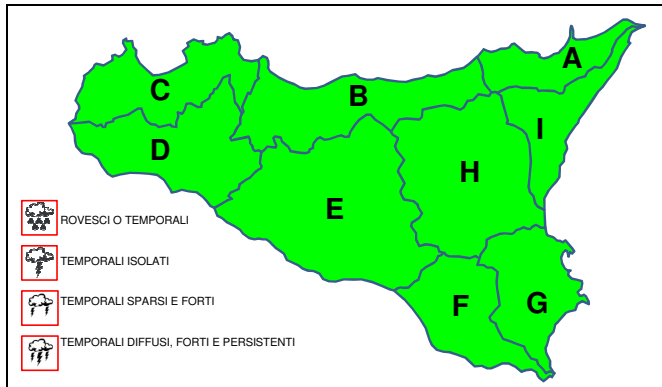
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)

PREVISIONE PER DOMANI 31/1/2017

(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

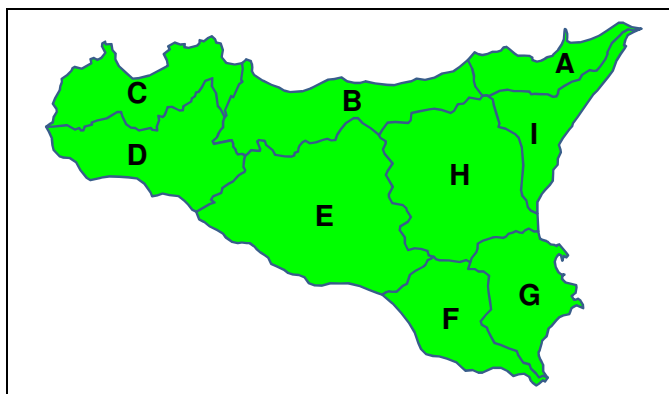
RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 30/1/2017

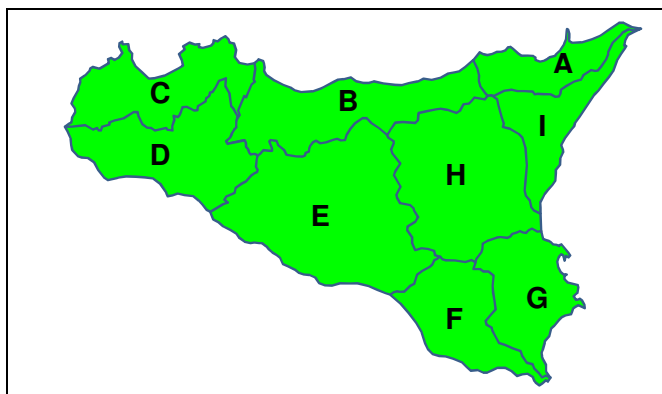
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)

PREVISIONE PER DOMANI 31/1/2017

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

FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA **PER OGGI: 30/1/2017** **PER DOMANI: 31/1/2017** **GENERICA VIGILANZA**
GENERICA VIGILANZA



prot. n° 05289

del 30-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17030**

(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 30-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 31-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):

CASTELLO (Magazzolo, Magazzolo; 10), GIBBESI (Imera Merid., Salso; 1), ROSAMARINA (San Leonardo, San Leonardo; 30), TRINITÀ (Arena, Delia; 11,15), VILLAROSA (Imera Merid., Morello; 3)

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 30-gen-2017 PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI del 30-gen-2017
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE del 30-gen-2017
 L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE del n. [REDACTED]

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 30-gen-17

per la giornata di domani 31-gen-17

Nessun fenomeno significativo **PRECIPITAZIONI** Nessun fenomeno significativo

Nessun fenomeno significativo **NEVICATE** Nessun fenomeno significativo

Nessun fenomeno significativo **VISIBILITA'** Nessun fenomeno significativo

Senza variazioni di rilievo **TEMPERATURE** Senza variazioni di rilievo

Nessun fenomeno significativo **VENTI** Tendenti a forti dai quadranti meridionali, dalla serata, sulla Sicilia occidentale

Inizialmente molto mosso lo Ionio, con moto ondoso in graduale attenuazione **MARI** Tendenti a molto mossi lo Stretto di Sicilia ed il settore ovest del Tirreno meridionale

CONDI-METEO AVVERSE

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

I VALUTATORI: DE LUCA, FALSONE

**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° 05289

del 30-gen-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17030**

(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 30-gen-2017 fino alle ore 24:00 del 31-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 30/01/2017

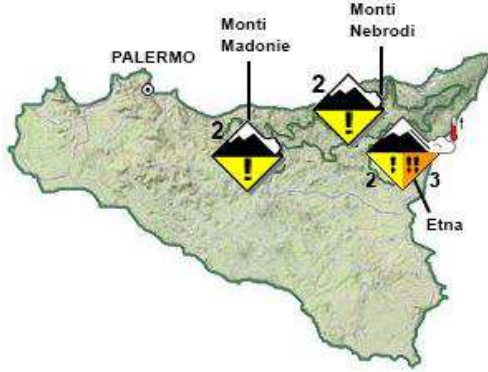
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

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 30/01/2017

DISTRIBUZIONE PERICOLO: DA MODERATO 2 A MARCATO 3.

TIPO DI PERICOLO: NUOVA NEVICATA SU NEVE VECCHIA CON STRATO DEBOLE IN PROSSIMITA' DEL SUOLO IL MANTO NEVOSO DIVENTA RAPIDAMENTE BAGNATO E FONDE NEGLI STRATI PIU' BASSI



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA		ALL		1400	1100	121	000	1980
MONTI NEBRODI		ALL		1400	1200	37	002	1500
MONTI MADONIE		ALL		1400	1200	59	004	1600

MANTO NEVOSO - Croste da fusione e rigelo portanti 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. Nel comprensorio Etna prestare particolare attenzione nell'attraversamento di pendii ripidi per la presenza di croste da fusione e rigelo portanti e non portanti già formati, ed evitare nelle ore più calde della giornata, in particolare sui versanti meridionali, il passaggio in zone caratterizzate da accumuli e/o cornici. Nei comprensori Madonie e Nebrodi prestare attenzione per il manto nevoso a debole coesione dovuto alle recenti nuove deboli precipitazioni nevose delle ultime 48 ore.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	31/01/2017				01/02/2017				02/02/2017			
	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			ALL				ALL				ALL	
MONTI NEBRODI			ALL				ALL				ALL	
MONTI MADONIE			ALL				ALL				ALL	

SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE

EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE



LEGENDA PROBLEMA



AVVERTENZE

Il rialzo termico diurno richiede un'attenta valutazione temporale dell'escursione che eviti l'attraversamento di pendii ripidi nelle ore più calde della giornata. 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 30/01/2017

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

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		31/01/2017 h6:00	31/01/2017 h12:00	31/01/2017 h18:00	01/02/2017 h6:00	01/02/2017 h12:00	01/02/2017 h18:00
1000	Venti	04 Nodi da N-Est	01 nodi da N-Ovest	01 Nodi da Est	01 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da S-Ovest	02 Nodi da Sud
	Temperature	+02 °C	+05 °C	+05 °C	+04 °C	+05 °C	+04 °C
	Temp. percepita	0 °C	6 °C	6 °C	5 °C	4 °C	4 °C
2000	Venti	04 Nodi da Nord	04 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	05 Nodi da Ovest	06 Nodi da S-Ovest	06 Nodi da S-Ovest
	Temperature	+00 °C	+00 °C	+00 °C	+00 °C	-01 °C	+01 °C
	Temp. percepita	-3 °C	-3 °C	-2 °C	-3 °C	-5 °C	-2 °C
3000	Venti	04 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest	04 Nodi da Ovest	05 Nodi da Ovest	04 Nodi da Ovest
	Temperature	-06 °C	-06 °C	-06 °C	-06 °C	-03 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-10 °C	-10 °C	-10 °C	-10 °C	-7 °C	-6 °C
Zero termico		1900-2100 m.	1800-2000 m.	1900-2100 m.	1900-2100 m.	1700-1900 m.	2200-2400 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		31/01/2017 h6:00	31/01/2017 h12:00	31/01/2017 h18:00	01/02/2017 h6:00	01/02/2017 h12:00	01/02/2017 h18:00
1000	Venti	03 Nodi da Nord	01 Nodi da Nord	01 Nodi da Sud	01 Nodi da S-Ovest	04 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Sud
	Temperature	+02 °C	+06 °C	+05 °C	+03 °C	+06 °C	+05 °C
	Temp. percepita	0 °C	7 °C	6 °C	4 °C	4 °C	4 °C
2000	Venti	05 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	02 nodi da N-Ovest	07 Nodi da Ovest	07 Nodi da S-Ovest	09 Nodi da S-Ovest
	Temperature	+00 °C	-01 °C	+00 °C	+00 °C	+00 °C	+02 °C
	Temp. percepita	-3 °C	-2 °C	-1 °C	-4 °C	-4 °C	-2 °C
3000	Venti	05 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest	04 Nodi da S-Ovest	06 Nodi da Ovest	05 Nodi da Ovest
	Temperature	-07 °C	-07 °C	-06 °C	-06 °C	-03 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-11 °C	-11 °C	-10 °C	-10 °C	-7 °C	-7 °C
Zero termico		1800-2000 m.	1800-2000 m.	1900-2100 m.	2000-2200 m.	2000-2200 m.	2400-2600 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		31/01/2017 h6:00	31/01/2017 h12:00	31/01/2017 h18:00	01/02/2017 h6:00	01/02/2017 h12:00	01/02/2017 h18:00
1000	Venti	02 Nodi da N-Est	01 nodi da Ovest	01 Nodi da Sud	02 Nodi da Sud	04 Nodi da Sud	04 Nodi da Sud
	Temperature	+02 °C	+07 °C	+04 °C	+04 °C	+06 °C	+05 °C
	Temp. percepita	1 °C	8 °C	5 °C	4 °C	4 °C	3 °C
2000	Venti	05 Nodi da Nord	01 nodi da N-Ovest	02 Nodi da Ovest	06 Nodi da S-Ovest	07 Nodi da S-Ovest	10 Nodi da S-Ovest
	Temperature	-01 °C	-01 °C	+00 °C	+00 °C	+00 °C	+02 °C
	Temp. percepita	-4 °C	0 °C	-1 °C	-4 °C	-4 °C	-2 °C
3000	Venti	05 nodi da N-Ovest	03 nodi da N-Ovest	04 Nodi da Ovest	03 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da Ovest	05 Nodi da Ovest
	Temperature	-06 °C	-07 °C	-06 °C	-05 °C	-02 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-10 °C	-10 °C	-10 °C	-8 °C	-4 °C	-7 °C
Zero termico		1700-1900 m.	1800-2000 m.	1900-2100 m.	2000-2200 m.	2100-2300 m.	2400-2600 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 30/01/2017

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 30/01/2017

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	59	4	-3	+5	Assenza di precipitazioni
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	37	2	-1	+4	Nevicata debole continua
SERRO MARCHESE	FLORESTA (ME)	1265	0	Tracce di neve	0	+5	Assenza di precipitazioni
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	102	0	-3	+3	Nebbia con cielo visibile
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	121	0	-6	+1	Assenza di precipitazioni

(*) Rilievi fuori campo.