

prot. n° 0027/EM/S2

del 28-feb-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17059**

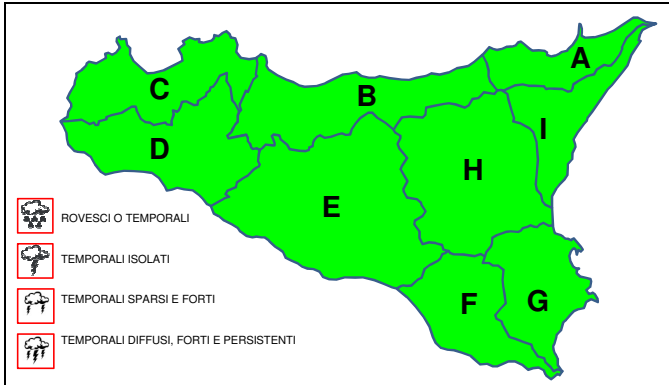
(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 28-feb-2017 fino alle ore 24:00 del 1-mar-2017

RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 28/2/2017

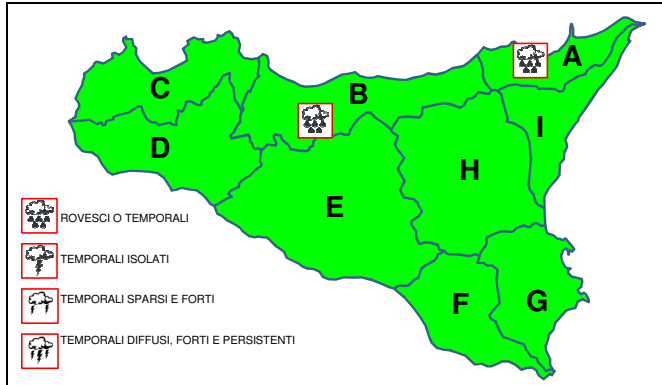
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 1/3/2017

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

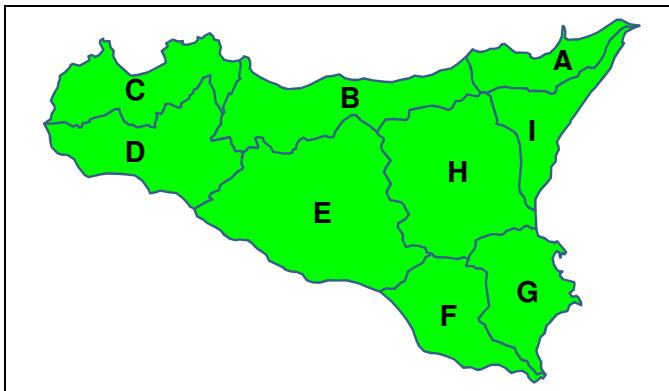


EOлие: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 28/2/2017

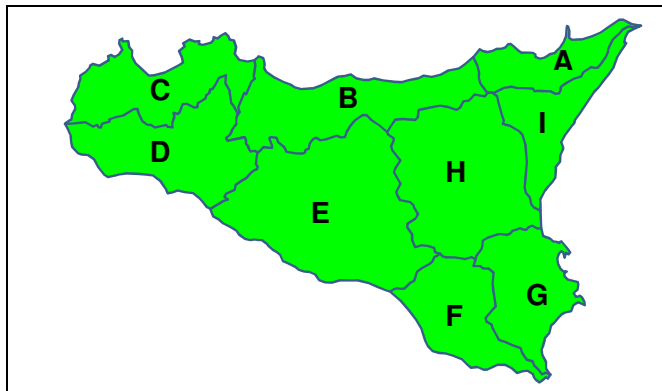
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 1/3/2017

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



EOлие: 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⁾	C, D, E, F, G, H, I			
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾	A, B			
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 VEDASI BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO

FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA PER OGGI: 28/2/2017 **GENERICA VIGILANZA**
 PER DOMANI: 1/3/2017 **GENERICA VIGILANZA**



prot. n° 0027/EM/S2

del 28-feb-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17059**

(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 28-feb-2017 fino alle ore 24:00 del 1-mar-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):

ARANCIO (Carboj, Carboj; 3), CASTELLO (Magazzolo, Magazzolo; 10), FURORE (Naro, Burraito; 2,5), GIBBESI (Imera Merid., Salso; 3), PACECO (Lenzi, Baiata; 1), ROSAMARINA (San Leonardo, San Leonardo; 22), SANTA ROSALIA (Irmínio, Irmínio; 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 28-feb-2017 PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI del 28-feb-2017
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE del 28-feb-2017
 L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE del n. [REDACTED]

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 28-feb-17

per la giornata di domani 01-mar-17

Nessun fenomeno di rilievo **PRECIPITAZIONI** Sparse, localmente anche a carattere di rovescio o breve temporale, sui settori tirrenici della Sicilia centro-orientale, in esaurimento dal pomeriggio, con quantitativi cumulati deboli

Nessun fenomeno di rilievo **NEVICATE** Nessun fenomeno di rilievo

Nessun fenomeno di rilievo **VISIBILITA'** Nessun fenomeno di rilievo

Senza variazioni significative **TEMPERATURE** Senza variazioni significative

Nessun fenomeno di rilievo **VENTI** Forti nord occidentali

Tendente a molto mosso il Tirreno meridionale **MARI** Molto mossi i bacini occidentali e meridionali

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

IL VALUTATORE: DAMIANI

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° 0027/EM/S2

del 28-feb-17

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 17059**

(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 28-feb-2017 fino alle ore 24:00 del 1-mar-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 28/02/2017

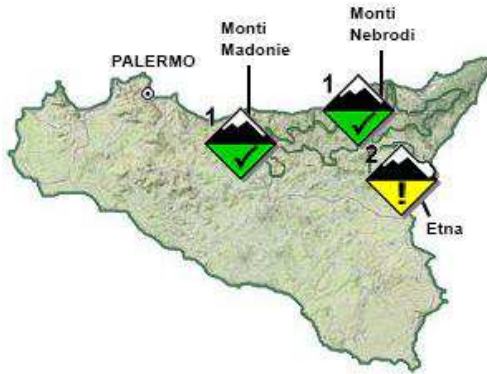
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

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 28/02/2017

DISTRIBUZIONE PERICOLO: DA DEBOLE 1 A MODERATO 2.

TIPO DI PERICOLO: NEVE BAGNATA 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		1600	1800	088	000	1900
MONTI NEBRODI		ALL		1600	1600	022	000	1600
MONTI MADONIE		ALL		1500	1600	030	000	1600

MANTO NEVOSO - Croste da fusione e rigelo portanti su strati moderatamente consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato solo su pochi pendii ripidi. Si riscontrano al suolo valori crescenti di altezza neve la cui distribuzione varia di estensione e spessore a seconda della quota e dell'esposizione. Prestare particolare attenzione, nelle ore più calde della giornata, nell'attraversamento dei pendii ripidi assoluti o di zone con presenza di accumuli e/o cornici determinati dalla pregressa azione di trasporto del vento.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	01/03/2017				02/03/2017				03/03/2017			
	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 28/02/2017

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

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		01/03/2017 h6:00	01/03/2017 h12:00	01/03/2017 h18:00	02/03/2017 h6:00	02/03/2017 h12:00	02/03/2017 h18:00
1000	Venti	03 Nodi da Nord	05 Nodi da Nord	05 Nodi da N-Est	01 Nodi da Est	02 Nodi da Ovest	01 Nodi da Nord
	Temperature	+05 °C	+07 °C	+04 °C	+07 °C	+09 °C	+07 °C
	Temp. percepita	4 °C	5 °C	2 °C	8 °C	9 °C	8 °C
2000	Venti	08 nodi da N-Ovest	12 nodi da N-Ovest	14 Nodi da Nord	03 Nodi da Nord	04 nodi da N-Ovest	03 Nodi da Nord
	Temperature	+02 °C	+01 °C	+02 °C	+04 °C	+04 °C	+05 °C
	Temp. percepita	-2 °C	-4 °C	-3 °C	3 °C	2 °C	4 °C
3000	Venti	10 Nodi da Ovest	17 Nodi da Ovest	15 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest
	Temperature	-01 °C	-03 °C	-01 °C	+00 °C	+01 °C	+01 °C
	Temp. percepita	-6 °C	-11 °C	-8 °C	-4 °C	-2 °C	-1 °C
Zero termico		2600-2800 m.	2100-2300 m.	2700-2900 m.	2900-3100 m.	3000-3200 m.	3100-3300 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		01/03/2017 h6:00	01/03/2017 h12:00	01/03/2017 h18:00	02/03/2017 h6:00	02/03/2017 h12:00	02/03/2017 h18:00
1000	Venti	04 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest	05 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	01 Nodi da Nord
	Temperature	+05 °C	+06 °C	+03 °C	+03 °C	+09 °C	+06 °C
	Temp. percepita	3 °C	3 °C	0 °C	2 °C	8 °C	7 °C
2000	Venti	14 Nodi da Ovest	16 nodi da N-Ovest	18 nodi da N-Ovest	03 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest
	Temperature	+01 °C	+00 °C	+00 °C	+05 °C	+04 °C	+05 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-6 °C	-7 °C	4 °C	3 °C	3 °C
3000	Venti	13 Nodi da Ovest	20 nodi da N-Ovest	21 nodi da N-Ovest	05 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest	05 Nodi da Ovest
	Temperature	-01 °C	-04 °C	+00 °C	-01 °C	+01 °C	+02 °C
	Temp. percepita	-7 °C	-12 °C	-7 °C	-4 °C	-2 °C	-1 °C
Zero termico		2800-3000 m.	1900-2100 m.	3200-3400 m.	2800-3000 m.	3100-3300 m.	3200-3400 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		01/03/2017 h6:00	01/03/2017 h12:00	01/03/2017 h18:00	02/03/2017 h6:00	02/03/2017 h12:00	02/03/2017 h18:00
1000	Venti	04 Nodi da Ovest	05 nodi da N-Ovest	04 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	02 Nodi da Nord	01 Nodi da N-Est
	Temperature	+05 °C	+08 °C	+04 °C	+05 °C	+10 °C	+08 °C
	Temp. percepita	3 °C	6 °C	2 °C	5 °C	10 °C	9 °C
2000	Venti	12 Nodi da Ovest	13 nodi da N-Ovest	12 nodi da N-Ovest	03 Nodi da Nord	01 Nodi da Nord	01 nodi da N-Ovest
	Temperature	+01 °C	+00 °C	+01 °C	+04 °C	+02 °C	+04 °C
	Temp. percepita	-4 °C	-6 °C	-4 °C	3 °C	3 °C	5 °C
3000	Venti	14 nodi da Ovest	18 nodi da N-Ovest	17 nodi da N-Ovest	04 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest	07 Nodi da Ovest
	Temperature	+00 °C	-04 °C	+01 °C	+00 °C	+01 °C	+02 °C
	Temp. percepita	-6 °C	-12 °C	-5 °C	-3 °C	-2 °C	-2 °C
Zero termico		2800-3000 m.	1900-2100 m.	3300-3500 m.	2900-3100 m.	3200-3400 m.	3200-3400 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 28/02/2017

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 28/02/2017

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	30	0	0	+8	Nebbia con cielo non visibile
Calacuteri*	CESARO' (ME)	1612	22	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazioni
SERRO MARCHESE	FLORESTA (ME)	1265	0	0	+3	+8	Assenza di precipitazioni
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	88	0	0	+5	Assenza di precipitazioni
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	79	0	0	+4	Assenza di precipitazioni

(*) Rilievi fuori campo.