

prot. n° 09651

del 28-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18059**

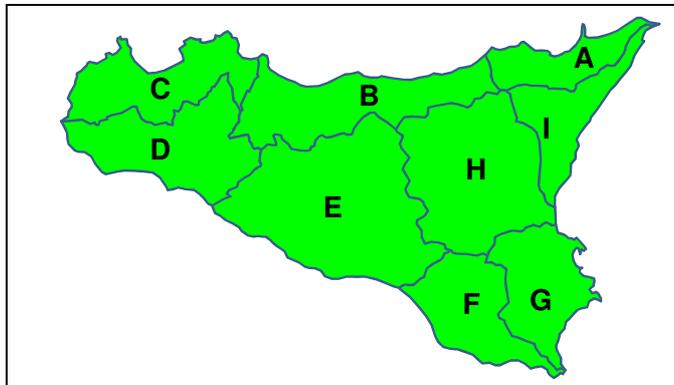
(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

**VALIDITA': dalle ore 16:00 del 28-feb-2018 fino alle ore 24:00 del 1-mar-2018**

**RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA**

**AGGIORNAMENTO PER OGGI 28/2/2018**

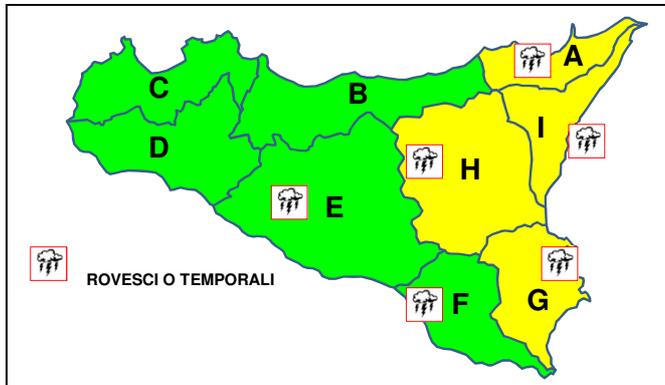
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

**PREVISIONE PER DOMANI 1/3/2018**

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

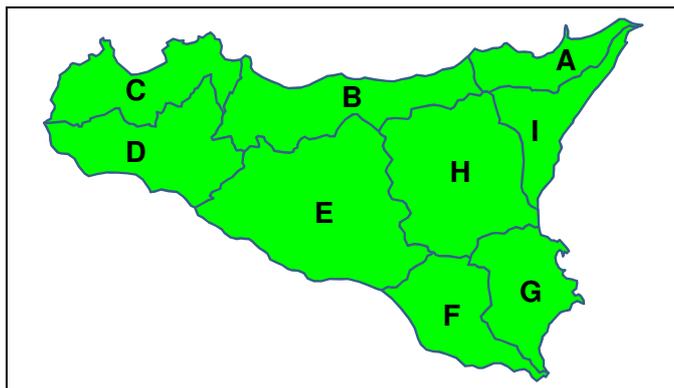


EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

**RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA**

**AGGIORNAMENTO PER OGGI 28/2/2018**

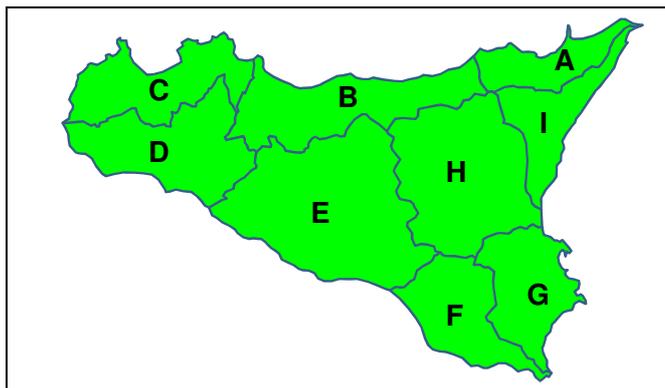
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

**PREVISIONE PER DOMANI 1/3/2018**

(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 <sup>(1)</sup>	TUTTA LA REGIONE			
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI <sup>(2)</sup>				
IDRAULICO <sup>(3)</sup>	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 <sup>(1)</sup>	B, C, D			
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI <sup>(2)</sup>	E, F	A, G, H, I		
IDRAULICO <sup>(3)</sup>	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** IN CASO DI TEMPORALI PRESTARE PARTICOLARE ATTENZIONE AI DEFLUSSI NELLE AREE URBANE - VEDASI INOLTRE BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO

**FASI OPERATIVE ATTIVATE  
 PER IL DRPC-SICILIA**

PER OGGI: 28/2/2018  
 PER DOMANI: 1/3/2018

**GENERICA VIGILANZA  
 ATTENZIONE**



prot. n° 09651

del 28-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18059**

(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-2018 fino alle ore 24:00 del 1-mar-2018**

**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; 2), GUADALAMI (Belice, Belice destro; 0,4), PACECO (Lenzi, Baiata; 1), TRINITÀ (Arena, Delia; 12,36)

**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-2018 PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI del 28-feb-2018  
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE del 28-feb-2018  
 L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE del n. [REDACTED]

**FENOMENI PREVISTI**

**per la giornata di oggi 28-feb-18**

**per la giornata di domani 01-mar-18**

Isolate, anche a carattere di rovescio, sulla Sicilia nord-orientale, con quantitativi cumulati deboli **PRECIPITAZIONI** Da isolate a sparse, anche a carattere di rovescio o temporale, sulla Sicilia centro-orientale, con quantitativi deboli, fino a puntualmente moderati sulle zone ioniche

Dalla sera, al di sopra dei 500-700 metri sulla Sicilia nord-orientale, con quantitativi cumulati deboli **NEVICATE** Nessun fenomeno significativo

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

Molto basse, tendenti ad un sensibile aumento dei valori serali **TEMPERATURE** Senza variazione di rilievo

Tendenti a forti orientali **VENTI** Localmente forti sud-orientali

Nessun fenomeno significativo **MARI** Generalmente molto mossi tutti i bacini

**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](http://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](mailto:centrofunzionale@protezionecivilesicilia.it)  
posta certificata: [centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.it](mailto:centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.it)

**SORIS**  
numero verde 800 404040 - tel. 091 7433111 - fax 091 7074796/7  
e-mail: [soris@protezionecivilesicilia.it](mailto:soris@protezionecivilesicilia.it)



prot. n° 09651

del 28-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18059**

(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-2018 fino alle ore 24:00 del 1-mar-2018**

**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](http://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

ENI Integrated Crisis Center - Roma

e, p.c.

Presidente della Regione Siciliana

Dipartimento della Protezione Civile

**SETTORE REGIONE SICILIANA (ETNA - NEBRODI - MADONIE)**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 28/02/2018

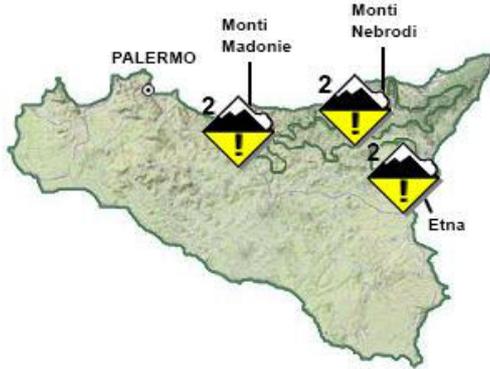
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

**SITUAZIONE alle 14.00 del 28/02/2018**

**DISTRIBUZIONE PERICOLO: MODERATO 2.**

**TIPO DI PERICOLO: NEVE FRESCA NEVE VENTATA**



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA		ALL		1400	1600	56	00	1900
MONTI NEBRODI		ALL		1100	1100	75	05	1500
MONTI MADONIE		ALL		1200	1300	70	02	1600

**MANTO NEVOSO** - Croste da fusione e rigelo portanti e non portanti su strati moderatamente consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato su tutti i pendii ripidi. La distribuzione della neve varia di estensione e spessore a seconda della quota e dell'esposizione pertanto, anche in considerazione dei recenti nuovi deboli apporti nevosi, è richiesta una costante valutazione del pericolo locale di instabilità del manto nevoso nell'attraversamento dei crinali interessati dalla presenza di zone di accumulo o cornici. Previste precipitazioni, anche a carattere di rovescio e dalla sera di oggi nevicate deboli al di sopra dei 500-700 sulla Sicilia nord-orientale.

**PREVISIONI**

SOTTOSETTORE	01/03/2018				02/03/2018				03/03/2018			
	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	2		ALL		2		ALL		2		ALL	
MONTI NEBRODI	2		ALL		2		ALL		2		ALL	
MONTI MADONIE	2		ALL		2		ALL		2		ALL	

**SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE**

**EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE**



**LEGENDA PROBLEMA**



**AVVERTENZE**

A seguito dell'attività eolica registrata sono da evitare le zone di accumulo, conche, canaloni, cambi di pendenza e pendii sotto vento in genere. 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 28/02/2018

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

**SOTTOSETTORE ETNA**

Quota		01/03/2018 h6:00	01/03/2018 h12:00	01/03/2018 h18:00	02/03/2018 h6:00	02/03/2018 h12:00	02/03/2018 h18:00
1000	Venti	07 Nodi da Sud	10 Nodi da Sud	06 Nodi da Sud	03 Nodi da N-Est	03 Nodi da S-Ovest	03 Nodi da N-Est
	Temperature	+08 °C	+11 °C	+10 °C	+10 °C	+11 °C	+07 °C
	Temp. percepita	6 °C	9 °C	8 °C	10 °C	11 °C	6 °C
2000	Venti	19 Nodi da S-Ovest	22 Nodi da S-Ovest	20 Nodi da S-Ovest	15 nodi da N-Ovest	12 nodi da Ovest	21 nodi da N-Ovest
	Temperature	+05 °C	+04 °C	+08 °C	+05 °C	+04 °C	+03 °C
	Temp. percepita	0 °C	-2 °C	3 °C	0 °C	0 °C	-3 °C
3000	Venti	22 Nodi da S-Ovest	28 Nodi da S-Ovest	22 Nodi da S-Ovest	17 nodi da Ovest	18 nodi da Ovest	22 nodi da Ovest
	Temperature	+00 °C	+00 °C	-01 °C	-03 °C	-03 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-7 °C	-8 °C	-9 °C	-11 °C	-11 °C	-11 °C
Zero termico		2800-3000 m.	2800-3000 m.	2800-3000 m.	2500-2700 m.	2500-2700 m.	2500-2700 m.
Fenomeno		—	—	—	—		—
Stato del cielo							

**SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI**

Quota		01/03/2018 h6:00	01/03/2018 h12:00	01/03/2018 h18:00	02/03/2018 h6:00	02/03/2018 h12:00	02/03/2018 h18:00
1000	Venti	06 Nodi da Sud	12 Nodi da Sud	05 Nodi da Sud	06 nodi da N-Ovest	06 Nodi da Ovest	10 nodi da N-Ovest
	Temperature	+05 °C	+07 °C	+07 °C	+08 °C	+10 °C	+05 °C
	Temp. percepita	2 °C	3 °C	5 °C	6 °C	8 °C	1 °C
2000	Venti	21 Nodi da S-Ovest	24 Nodi da Sud	23 Nodi da S-Ovest	18 nodi da N-Ovest	17 nodi da Ovest	26 nodi da N-Ovest
	Temperature	+04 °C	+03 °C	+08 °C	+04 °C	+03 °C	+03 °C
	Temp. percepita	-2 °C	-4 °C	3 °C	-2 °C	-3 °C	-4 °C
3000	Venti	21 Nodi da S-Ovest	32 Nodi da S-Ovest	23 Nodi da S-Ovest	18 nodi da Ovest	19 nodi da Ovest	23 Nodi da Ovest
	Temperature	+02 °C	+03 °C	-01 °C	-01 °C	-02 °C	-01 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-5 °C	-9 °C	-8 °C	-10 °C	-9 °C
Zero termico		3400-3600 m.	3800-4000 m.	2800-3000 m.	2600-2800 m.	2600-2800 m.	2700-2900 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

**SOTTOSETTORE MONTI MADONIE**

Quota		01/03/2018 h6:00	01/03/2018 h12:00	01/03/2018 h18:00	02/03/2018 h6:00	02/03/2018 h12:00	02/03/2018 h18:00
1000	Venti	12 Nodi da Sud	12 Nodi da Sud	09 Nodi da S-Ovest	07 nodi da Ovest	10 Nodi da Ovest	09 nodi da Ovest
	Temperature	+04 °C	+07 °C	+08 °C	+07 °C	+07 °C	+04 °C
	Temp. percepita	0 °C	3 °C	5 °C	5 °C	4 °C	0 °C
2000	Venti	27 Nodi da S-Ovest	29 Nodi da S-Ovest	24 Nodi da S-Ovest	18 Nodi da Ovest	19 Nodi da Ovest	22 Nodi da Ovest
	Temperature	+06 °C	+06 °C	+08 °C	+04 °C	+03 °C	+02 °C
	Temp. percepita	0 °C	0 °C	3 °C	-2 °C	-3 °C	-5 °C
3000	Venti	25 Nodi da S-Ovest	32 Nodi da S-Ovest	25 Nodi da S-Ovest	19 nodi da Ovest	19 Nodi da Ovest	23 nodi da Ovest
	Temperature	+02 °C	+01 °C	-02 °C	-02 °C	-02 °C	-04 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-7 °C	-11 °C	-10 °C	-10 °C	-13 °C
Zero termico		3300-3500 m.	3600-3800 m.	2700-2900 m.	2500-2700 m.	2600-2800 m.	2300-2500 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 28/02/2018**

a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

**Parametri meteorivometrici registrati presso i campi di rilevamento il 28/02/2018**

Localita'	Comune	Quota (Mslm)	Altezza neve (in cm)	Neve caduta nelle 24 ore (in cm)	Temp. Min. (°C)	Temp. Max. (°C)	Condizioni del tempo
<b>PIANO DELLA BATTAGLIA</b>	PETRALIA SOTTANA (PA)	1550	70	2	-9	+2	Nebbia con cielo non visibile
<b>SELLA MARIA</b>	CESARO' (ME)	1507	75	5	-5	0	Nebbia con cielo non visibile
<b>MONTE CONCA</b>	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	38	0	-6	-2	Nebbia con cielo non visibile
<b>RIFUGIO SAPIENZA</b>	NICOLOSI (CT)	1958	56	0	-6	0	Nebbia con cielo non visibile

(\*) Rilievi fuori campo.