

prot. n° 07006

del 13-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18044**

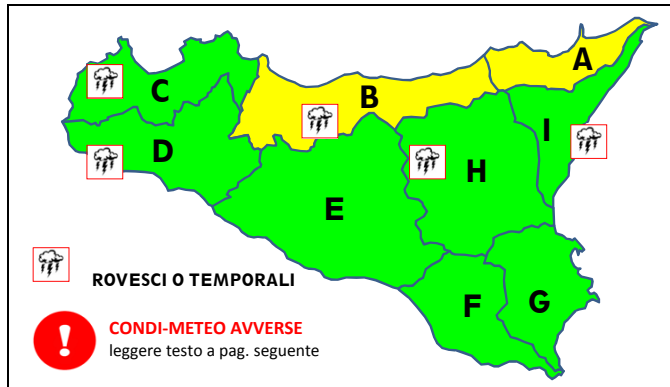
(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 13-feb-2018 fino alle ore 24:00 del 14-feb-2018

RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 13/2/2018

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



ROVESCIO TEMPORALI

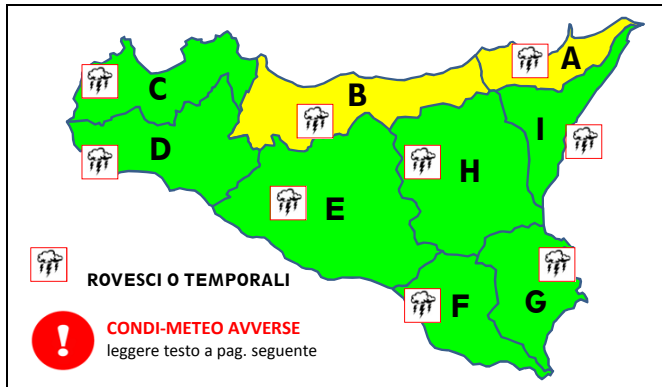


CONDI-METEO AVVERSE
 leggere testo a pag. seguente

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

PREVISIONE PER DOMANI 14/2/2018

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



ROVESCIO TEMPORALI



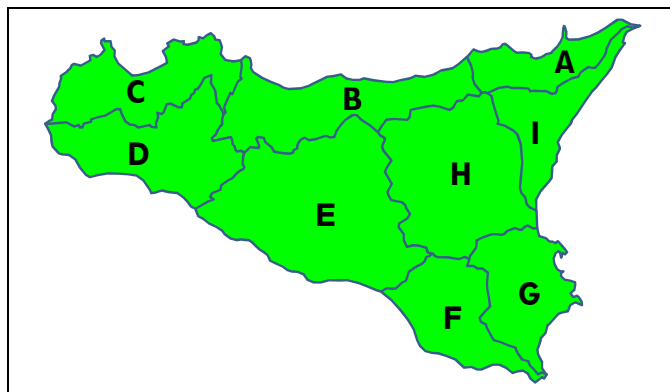
CONDI-METEO AVVERSE
 leggere testo a pag. seguente

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

RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 13/2/2018

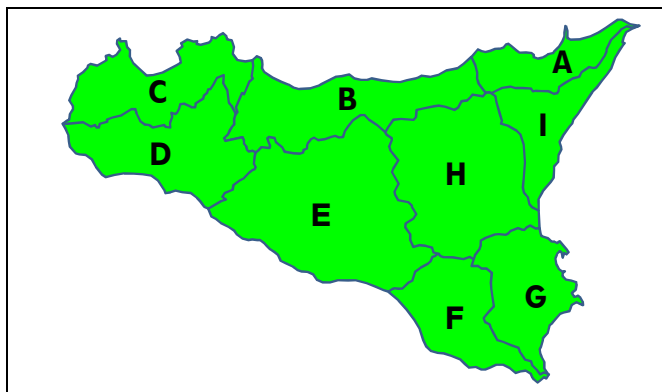
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 14/2/2018

(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				LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER DOMANI			
	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO ⁽¹⁾	E, F, G							
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾	C, D, H, I	A, B			C, D, E, F, G, H, I	A, B		
IDRAULICO ⁽³⁾	TUTTA LA REGIONE				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 BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO**

FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA
 PER OGGI: 13/2/2018
 PER DOMANI: 14/2/2018
**ATTENZIONE
 ATTENZIONE**



prot. n° 07006

del 13-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18044**

(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 13-feb-2018 fino alle ore 24:00 del 14-feb-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), TRINITÀ (Arena, Delia; 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 13-feb-2018	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del 13-feb-2018
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del 13-feb-2018		
<input checked="" type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del 12-feb-2018 n. 18020	Prof. DPC/PRE/0008328	

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 13-feb-18

per la giornata di domani 14-feb-18

Sparse, anche a carattere di rovescio o temporale, sui settori tirrenici nord-orientali, con quantitativi cumulati puntualmente moderati; da isolate a sparse, localmente anche a carattere di rovescio, sulla Sicilia settentrionale, con quantitativi cumulati deboli	PRECIPITAZIONI	Sparse, anche a carattere di rovescio, sui settori tirrenici della Sicilia centro-orientale, con quantitativi cumulati puntualmente moderati; da isolate a sparse, localmente anche a carattere di rovescio, sulle restanti zone, con quantitativi cumulati deboli
Al di sopra dei 1000-1200 m, in calo fino ai 700-900 m, sulla Sicilia settentrionale, con apporti al suolo da deboli a moderati	NEVICATE	Al di sopra dei 600-800 m, nella seconda parte della giornata, sulla Sicilia settentrionale, con apporti al suolo generalmente moderati
Nessun fenomeno significativo	VISIBILITA'	Nessun fenomeno significativo
Massime senza variazioni significative	TEMPERATURE	Minime basse nelle zone interne
Forti nord-occidentali, con raffiche di burrasca, specie sui settori occidentali e meridionali	VENTI	Forti nord-occidentali, con raffiche di burrasca, specie sui settori occidentali e meridionali
Agitati lo Ionio al largo e lo Stretto di Sicilia; molto mossi i restanti bacini, fino ad agitato il Tirreno centro-meridionale; moto ondosso in progressiva attenuazione	MARI	Agitato lo Stretto di Sicilia; da molto mossi a localmente agitati il Tirreno meridionale e lo Ionio meridionale

CONDI-METEO AVVERSE

DALLE PRIME ORE DI OGGI, MARTEDI 13 FEBBRAIO 2018, E PER LE SUCCESSIVE 24-36 ORE SI PREVEDONO PRECIPITAZIONI ANCHE A CARATTERE DI ROVESCIO O TEMPORALE SULLA SICILIA SETTENTRIONALE. I FENOMENI SARANNO ACCOMPAGNATI DA ROVESCII DI FORTE INTENSITA', FREQUENTE ATTIVITA' ELETTRICA E FORTI RAFFICHE DI VENTO. SI PREVEDONO, INOLTRE, VENTI DI BURRASCA, CON RAFFICHE DI BURRASCA FORTE, DAI QUADRANTI OCCIDENTALI

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 dichiarate 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: PANEBIANCO

**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° 07006

del 13-feb-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18044**

(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 13-feb-2018 fino alle ore 24:00 del 14-feb-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).

**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 13/02/2018

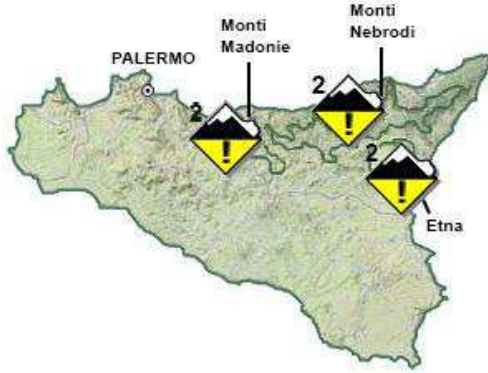
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

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 13/02/2018

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				1200	1600	025	001	1800
MONTI NEBRODI				1100	1200	036	002	1500
MONTI MADONIE				1300	1300	030	006	1600

MANTO NEVOSO - Strati di neve fresca asciutta a debole coesione su strati moderatamente consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato. Registrati deboli ulteriori apporti nevosi, prevalentemente sui rilievi della fascia settentrionale dell'isola ed alle quote medio/alte dell'Etna; prestare attenzione per la possibile formazione, sui versanti sottovento, di zone di accumulo o cornici determinate dal trasporto eolico del manto nevoso.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	14/02/2018				15/02/2018				16/02/2018			
	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												
MONTI NEBRODI												
MONTI MADONIE												

SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE

EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE



LEGENDA PROBLEMA



AVVERTENZE

In considerazione delle avverse condizioni meteorologiche previste, le attività al di fuori delle piste battute e segnalate sono sconsigliate. 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 13/02/2018

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

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		14/02/2018 h6:00	14/02/2018 h12:00	14/02/2018 h18:00	15/02/2018 h6:00	15/02/2018 h12:00	15/02/2018 h18:00
1000	Venti	01 Nodi da Est	06 Nodi da S-Ovest	02 nodi da N-Ovest	10 Nodi da Nord	11 Nodi da Nord	11 Nodi da N-Est
	Temperature	+01 °C	+01 °C	+01 °C	-01 °C	+00 °C	-01 °C
	Temp. percepita	2 °C	-2 °C	0 °C	-6 °C	-5 °C	-7 °C
2000	Venti	13 Nodi da Ovest	11 Nodi da S-Ovest	08 Nodi da Ovest	20 Nodi da Nord	20 Nodi da Nord	23 Nodi da Nord
	Temperature	-05 °C	-05 °C	-06 °C	-08 °C	-07 °C	-05 °C
	Temp. percepita	-12 °C	-12 °C	-12 °C	-18 °C	-16 °C	-14 °C
3000	Venti	17 nodi da Ovest	19 Nodi da Ovest	10 nodi da N-Ovest	19 Nodi da Nord	17 Nodi da Nord	19 Nodi da Nord
	Temperature	-11 °C	-10 °C	-13 °C	-14 °C	-13 °C	-07 °C
	Temp. percepita	-21 °C	-20 °C	-21 °C	-25 °C	-24 °C	-16 °C
Zero termico		1200-1400 m.	1100-1300 m.	1200-1400 m.	0900-1100 m.	1000-1200 m.	0800-1000 m.
Fenomeno		—			—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		14/02/2018 h6:00	14/02/2018 h12:00	14/02/2018 h18:00	15/02/2018 h6:00	15/02/2018 h12:00	15/02/2018 h18:00
1000	Venti	03 Nodi da Ovest	05 Nodi da S-Ovest	06 Nodi da Ovest	08 Nodi da Nord	10 Nodi da Nord	12 Nodi da Nord
	Temperature	-01 °C	+00 °C	-01 °C	-03 °C	-02 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-3 °C	-3 °C	-5 °C	-8 °C	-8 °C	-9 °C
2000	Venti	15 Nodi da Ovest	14 Nodi da S-Ovest	14 Nodi da Ovest	19 Nodi da Nord	20 Nodi da Nord	24 Nodi da Nord
	Temperature	-04 °C	-04 °C	-06 °C	-08 °C	-09 °C	-07 °C
	Temp. percepita	-11 °C	-11 °C	-14 °C	-18 °C	-19 °C	-17 °C
3000	Venti	17 nodi da Ovest	20 Nodi da Ovest	11 Nodi da Ovest	20 Nodi da Nord	20 Nodi da Nord	20 Nodi da Nord
	Temperature	-11 °C	-10 °C	-12 °C	-14 °C	-15 °C	-06 °C
	Temp. percepita	-21 °C	-20 °C	-20 °C	-26 °C	-27 °C	-15 °C
Zero termico		1000-1200 m.	1200-1400 m.	1000-1200 m.	0800-1000 m.	0900-1100 m.	0800-1000 m.
Fenomeno		—		—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		14/02/2018 h6:00	14/02/2018 h12:00	14/02/2018 h18:00	15/02/2018 h6:00	15/02/2018 h12:00	15/02/2018 h18:00
1000	Venti	07 Nodi da S-Ovest	07 Nodi da Ovest	09 nodi da Ovest	07 Nodi da Nord	08 Nodi da Nord	10 Nodi da Nord
	Temperature	-02 °C	-01 °C	-02 °C	-03 °C	-04 °C	-03 °C
	Temp. percepita	-6 °C	-5 °C	-7 °C	-8 °C	-9 °C	-9 °C
2000	Venti	16 Nodi da Ovest	18 Nodi da Ovest	16 nodi da Ovest	16 Nodi da Nord	16 Nodi da Nord	19 Nodi da Nord
	Temperature	-05 °C	-04 °C	-06 °C	-08 °C	-09 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-13 °C	-12 °C	-14 °C	-17 °C	-18 °C	-18 °C
3000	Venti	20 nodi da Ovest	18 Nodi da Ovest	13 Nodi da Ovest	21 Nodi da Nord	20 Nodi da Nord	21 Nodi da Nord
	Temperature	-10 °C	-10 °C	-12 °C	-15 °C	-15 °C	-08 °C
	Temp. percepita	-20 °C	-20 °C	-21 °C	-27 °C	-27 °C	-18 °C
Zero termico		1100-1300 m.	1300-1500 m.	1100-1300 m.	0900-1100 m.	0800-1000 m.	0900-1100 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 13/02/2018

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 13/02/2018

Localita'	Comune	Quota (Mslm)	Altezza neve (in cm)	Neve caduta nelle 24 ore (in cm)	Temp. Min. (°C)	Temp. Max. (°C)	Condizioni del tempo
PIANO DELLA BATTAGLIA	PETRALIA SOTTANA (PA)	1550	30	6	-4	+3	Nevicata debole continua
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	36	2	-4	0	Nebbia con cielo non visibile
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	25	1	-2	+3	Rovescio di neve misto a pioggia
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	14	2	N.P.	N.P.	Nevicata debole intermittente

(*) Rilievi fuori campo.