

prot. n° 16320

del 12-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19071**

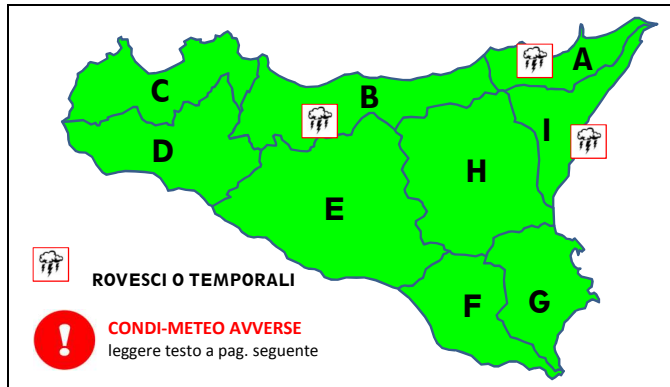
(D. Lgs. n° 1 del 02/01/2018, Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 12-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 13-mar-2019

RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 12/3/2019

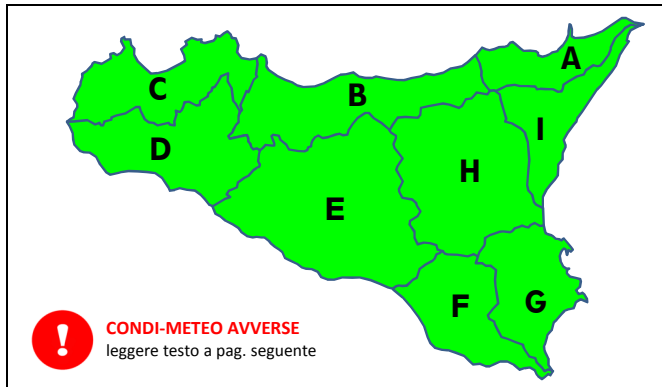
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 13/3/2019

(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 12/3/2019

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



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

PREVISIONE PER DOMANI 13/3/2019

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

FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA
 PER OGGI: 12/3/2019
 PER DOMANI: 13/3/2019
GENERICA VIGILANZA
GENERICA VIGILANZA



prot. n° 16320

del 12-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19071**

(D. Lgs. n° 1 del 02/01/2018, 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 12-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 13-mar-2019

**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; 5), GAMMAUTA (Verdura, Sosio; 6), GARCIA (Belice, Belice sinistro; 10), PACECO (Lenzi, Baiata; 1), PIANO DEL LEONE (Verdura, San Cristoforo (Sosio); 0,2), PRIZZI (Verdura, Raia; 3), SANTA ROSALIA (Irmínio, Irmínio; 0,2), TRINITÀ (Arena, Delia; 15)

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 12-mar-2019	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del 12-mar-2019
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del 12-mar-2019		
<input checked="" type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del 11-mar-2019 n. 19028	Prof. DPC/PRE/13359	

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 12-mar-19

per la giornata di domani 13-mar-19

Isolate, anche a carattere di rovescio o temporale, sulla Sicilia nord-orientale e centrale tirrenica, con quantitativi cumulati deboli **PRECIPITAZIONI** Assenti o non rilevanti

Nessun fenomeno significativo **NEVICATE** Nessun fenomeno significativo

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

In generale sensibile calo, localmente marcato **TEMPERATURE** In generale aumento, localmente sensibile nei valori massimi

Forti o di burrasca settentrionali, con raffiche fino a burrasca forte o tempesta, dalla sera venti in progressiva attenuazione **VENTI** Forti settentrionali, con residue raffiche di burrasca, sui settori ionici, in attenuazione

Da agitati a molto agitati i bacini meridionali, fino a grosso lo Ionio al largo, molto mossi i bacini centrali, con moto ondoso in progressiva diminuzione dalla serata **MARI** Molto mossi i bacini meridionali, fino ad agitato lo Ionio, in attenuazione; dalla sera agitato il Tirreno

CONDI-METEO AVVERSE

SI PREVEDE IL PERSISTERE DI VENTI SETTENTRIONALI DA FORTI A BURRASCA, CON RAFFICHE DI BURRASCA FORTE. FORTI MAREGGIATE LUNGO LE COSTE ESPOSTE

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: Decreto legislativo n.1 del 02/01/2018: "Codice della protezione civile", DPRS del 27/01/2011 in GURS n. 8 del 18/02/2011: "Linee Guida per la redazione dei piani di protezione civile comunali e intercomunali in tema di rischio idrogeologico", DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014: "Direttiva regionale per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allerta per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile").

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° 16320

del 12-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19071**

(D. Lgs. n° 1 del 02/01/2018, 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 12-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 13-mar-2019

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 ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 12/03/2019

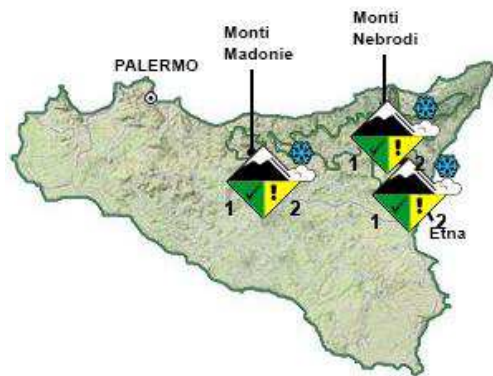
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

SITUAZIONE alle 14.00 del 12/03/2019

DISTRIBUZIONE PERICOLO: DA DEBOLE 1 A MODERATO 2.

TIPO DI PERICOLO: NEVE FRESCA - NUOVA NEVICATA SU NEVE VECCHIA CON STRATO DEBOLE IN PROSSIMITA' DEL SUOLO



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA				1100	1500	023	004	1800
MONTI NEBRODI				900	1000	029	006	1500
MONTI MADONIE				1000	1100	061	002	1600

MANTO NEVOSO - Strati superficiali di neve asciutta a debole coesione su strati più compatti e consolidati e croste da fusione e rigelo inglobate. Il manto nevoso è in generale ben consolidato sulla maggioranza dei pendii ripidi. La nuova perturbazione che sta interessando l'arco alpino meridionale, già dalle prime ore della notte con nuovi apporti di neve fresca nei sotto settori Siciliani, sin da quota 1000/1200 slm, precisamente sulla Stazione di Sella Maria, Cesaro "Nebrodi"(ME), sono stati registrati cm 06 di neve fresca a debole coesione. Il grado di pericolo permane a DEBOLE 1 sui rilievi dell'intero settore ma in aumento a MODERATO 2, oltre i 1400 metri slm, sui versanti meridionali. Pertanto è richiesta una costante valutazione del pericolo locale di instabilità del manto nevoso, sono da evitare zone di accumulo, conche, canali e pendii sotto vento in genere.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	13/03/2019				14/03/2019				15/03/2019			
	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 dei recenti apporti di neve fresca, è richiesta una buona valutazione locale della stabilità ed individuazione dell'itinerario. 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 ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE

PREVISIONE METEO – BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 12/03/2019

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

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		13/03/2019 h6:00	13/03/2019 h12:00	13/03/2019 h18:00	14/03/2019 h6:00	14/03/2019 h12:00	14/03/2019 h18:00
1000	Venti	09 Nodi da N-Est	05 Nodi da Nord	02 Nodi da N-Est	06 Nodi da Nord	07 Nodi da Nord	05 Nodi da Nord
	Temperature	+01 °C	+09 °C	+07 °C	+03 °C	+05 °C	+03 °C
	Temp. percepita	-3 °C	8 °C	7 °C	0 °C	2 °C	0 °C
2000	Venti	21 Nodi da Nord	08 Nodi da Nord	10 nodi da Ovest	16 nodi da N-Ovest	12 nodi da N-Ovest	11 nodi da N-Ovest
	Temperature	+00 °C	+03 °C	+02 °C	-04 °C	-04 °C	-04 °C
	Temp. percepita	-7 °C	-1 °C	-2 °C	-12 °C	-11 °C	-10 °C
3000	Venti	23 Nodi da Nord	12 nodi da N-Ovest	16 Nodi da Ovest	20 nodi da N-Ovest	18 nodi da N-Ovest	18 nodi da N-Ovest
	Temperature	-01 °C	-01 °C	-02 °C	-10 °C	-10 °C	-06 °C
	Temp. percepita	-9 °C	-7 °C	-9 °C	-20 °C	-20 °C	-15 °C
Zero termico		2200-2400 m.	2700-2900 m.	2700-2900 m.	1300-1500 m.	1500-1700 m.	1400-1600 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		13/03/2019 h6:00	13/03/2019 h12:00	13/03/2019 h18:00	14/03/2019 h6:00	14/03/2019 h12:00	14/03/2019 h18:00
1000	Venti	07 Nodi da Nord	05 nodi da N-Ovest	03 nodi da N-Ovest	09 nodi da N-Ovest	08 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest
	Temperature	-01 °C	+05 °C	+03 °C	+01 °C	+03 °C	+01 °C
	Temp. percepita	-5 °C	3 °C	2 °C	-3 °C	-1 °C	-3 °C
2000	Venti	21 Nodi da Nord	12 nodi da N-Ovest	11 Nodi da Ovest	21 nodi da N-Ovest	18 nodi da N-Ovest	17 nodi da N-Ovest
	Temperature	-02 °C	+03 °C	+03 °C	-04 °C	-04 °C	-04 °C
	Temp. percepita	-10 °C	-2 °C	-1 °C	-13 °C	-12 °C	-12 °C
3000	Venti	26 Nodi da Nord	12 nodi da N-Ovest	15 Nodi da Ovest	23 nodi da N-Ovest	22 nodi da N-Ovest	22 nodi da N-Ovest
	Temperature	-01 °C	+01 °C	-01 °C	-09 °C	-09 °C	-05 °C
	Temp. percepita	-9 °C	-4 °C	-8 °C	-20 °C	-20 °C	-14 °C
Zero termico		1000-1200 m.	3000-3200 m.	2800-3000 m.	1300-1500 m.	1400-1600 m.	1400-1600 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		13/03/2019 h6:00	13/03/2019 h12:00	13/03/2019 h18:00	14/03/2019 h6:00	14/03/2019 h12:00	14/03/2019 h18:00
1000	Venti	05 Nodi da Nord	03 nodi da N-Ovest	02 Nodi da Ovest	08 nodi da N-Ovest	09 nodi da N-Ovest	07 nodi da N-Ovest
	Temperature	-01 °C	+03 °C	+03 °C	+00 °C	+01 °C	+00 °C
	Temp. percepita	-4 °C	2 °C	2 °C	-4 °C	-3 °C	-4 °C
2000	Venti	15 Nodi da Nord	08 nodi da N-Ovest	08 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest	17 nodi da N-Ovest	14 nodi da N-Ovest
	Temperature	-02 °C	+02 °C	+02 °C	-05 °C	-04 °C	-04 °C
	Temp. percepita	-9 °C	-2 °C	-2 °C	-14 °C	-12 °C	-11 °C
3000	Venti	22 Nodi da Nord	13 nodi da N-Ovest	14 Nodi da Ovest	21 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest	19 nodi da N-Ovest
	Temperature	-02 °C	-01 °C	-01 °C	-10 °C	-09 °C	-05 °C
	Temp. percepita	-10 °C	-7 °C	-7 °C	-21 °C	-19 °C	-14 °C
Zero termico		1100-1300 m.	2800-3000 m.	2800-3000 m.	1300-1500 m.	1400-1600 m.	1200-1400 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

LEGENDA FENOMENI

—	Assenza Fenomeni		Nebbia		Foschia		Pioggia debole		Pioggia moderata		Pioggia forte		Temporale
	Nevicata Debole		Nevicata moderata		Nevicata Forte								

STATO DEL CIELO

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

SETTORE ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSE ALLE ORE 14:00 del 12/03/2019

a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

Parametri meteorivometrici registrati presso i campi di rilevamento il 12/03/2019

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	61	2	-5	+12	Nebbia con cielo non visibile
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	29	6	-2	+10	Rovescio a grandine o neve arrotondata
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	23	4	-6	+10	Nevicata debole intermittente
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	Tracce di neve	N.P.	-3	+12	Rovescio di neve misto a pioggia

(*) Rilievi fuori campo.