

prot. n° 17880

del 19-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19078**

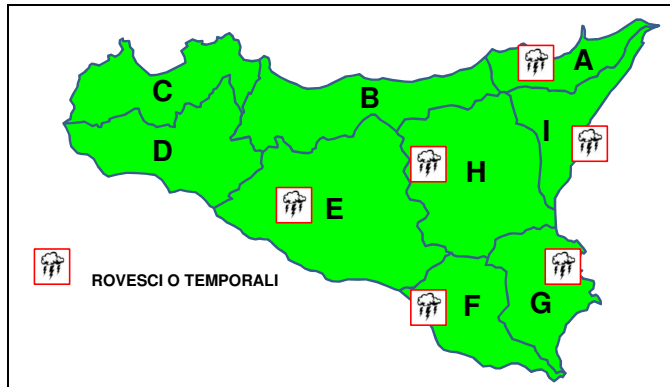
(D. Lgs. n° 1 del 02/01/2018, Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

VALIDITA': dalle ore 16:00 del 19-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 20-mar-2019

RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 19/3/2019

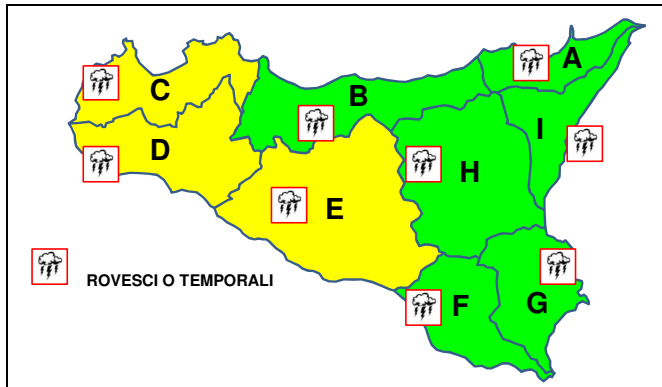
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 20/3/2019

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

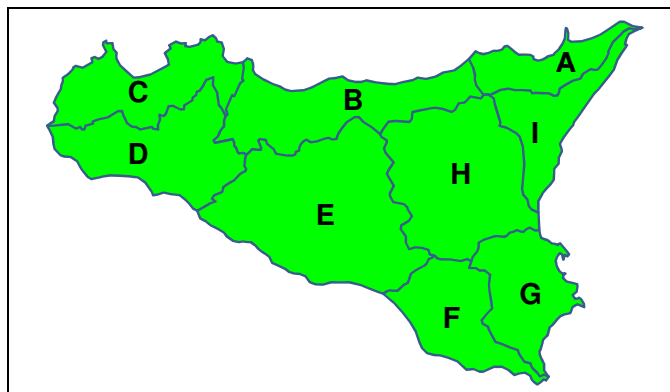


EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA

AGGIORNAMENTO PER OGGI 19/3/2019

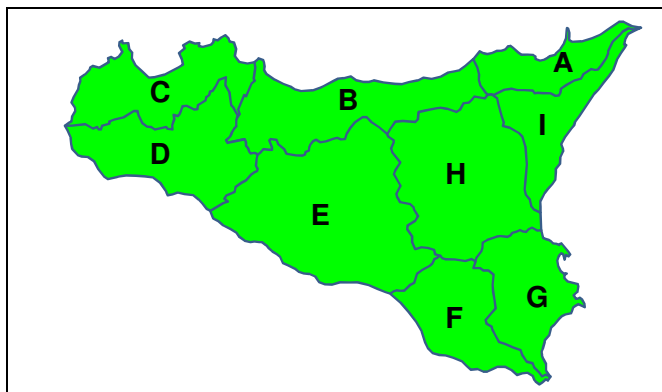
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



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

PREVISIONE PER DOMANI 20/3/2019

(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			
	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO ⁽¹⁾	B, C, D			
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI ⁽²⁾	A, E, F, G, H, I			
IDRAULICO ⁽³⁾	TUTTA LA REGIONE			

LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER DOMANI			
VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
A, B, F, G, H, I	C, D, E		
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 E AI LUOGHI FREQUENTATI DALL'UOMO ANCHE IN PROSSIMITA' DEI CORSI D' ACQUA - VEDASI INOLTRE BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO

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

PER OGGI: 19/3/2019

PER DOMANI: 20/3/2019

GENERICA VIGILANZA

ATTENZIONE

SEGUE AVVISO



prot. n° 17880

del 19-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19078**

(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 19-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 20-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; 1), GAMMAUTA (Verdura, Sosio; 6), PACECO (Lenzi, Baiata; 1), PIANO DEL LEONE (Verdura, San Cristoforo (Sosio); 0,2), PRIZZI (Verdura, Raia; 3), SANTA ROSALIA (Irminio, Irminio; 0,2), TRINITÀ (Arena, Delia; 5)

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	19-mar-2019	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del	19-mar-2019
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del	19-mar-2019			
<input type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del	n.			

FENOMENI PREVISTI

per la giornata di oggi 19-mar-19

per la giornata di domani 20-mar-19

Da isolate a sparse, anche a carattere di rovescio, sui settori centro-orientali, con quantitativi cumulati deboli	PRECIPITAZIONI	Sparse, anche a carattere di rovescio o temporale, sui settori occidentali e meridionali, con quantitativi cumulati da deboli a moderati; da isolate a sparse, anche a carattere di rovescio o temporale, sulle restanti zone, con quantitativi cumulati deboli
--	-----------------------	---

Nessun fenomeno significativo	NEVICATE	Nessun fenomeno significativo
-------------------------------	-----------------	-------------------------------

Nessun fenomeno significativo	VISIBILITA'	Nessun fenomeno significativo
-------------------------------	--------------------	-------------------------------

Senza variazioni di rilievo	TEMPERATURE	Senza variazioni di rilievo
-----------------------------	--------------------	-----------------------------

Localmente forti settentrionali sui settori occidentali	VENTI	Localmente forti nord-orientali sui settori ionici
---	--------------	--

Molto mossi il Tirreno settore Ovest e lo Stretto di Sicilia	MARI	Molto mossi lo Stretto di Sicilia e lo Ionio
--	-------------	--

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: 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: BRUCCOLERI

**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° 17880

del 19-mar-19

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 19078**

(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 19-mar-2019 fino alle ore 24:00 del 20-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 19/03/2019

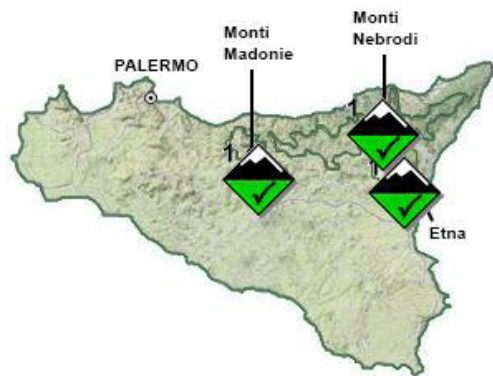
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

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

SITUAZIONE alle 14.00 del 19/03/2019

DISTRIBUZIONE PERICOLO: DEBOLE 1.

TIPO DI PERICOLO: SITUAZIONE PRIMAVERILE. IL MANTO NEVOSO SI UMIDIFICA VELOCEMENTE NEL CORSO DELLA GIORNATA



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA				1600	1900	010	000	1800
MONTI NEBRODI				1400	1500	010	000	1500
MONTI MADONIE				1500	1600	060	000	1600

MANTO NEVOSO - Croste da fusione e rigelo portanti e non portanti 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. Fasi di consunzione e diminuzione di spessore durante le ore più calde della giornata. Il grado di pericolo permane a DEBOLE 1 sui rilievi dell'intero settore, Pertanto è richiesta una costante valutazione del pericolo locale di instabilità del manto nevoso, sono da evitare zone di accumulo, conche, canaloni e pendii sotto vento in genere.

PREVISIONI

SOTTOSETTORE	20/03/2019				21/03/2019				22/03/2019			
	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

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 ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE

PREVISIONE METEO – BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 19/03/2019

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

SOTTOSETTORE ETNA

Quota		20/03/2019 h6:00	20/03/2019 h12:00	20/03/2019 h18:00	21/03/2019 h6:00	21/03/2019 h12:00	21/03/2019 h18:00
1000	Venti	00 Calma	02 nodi da Ovest	01 Nodi da Nord	01 Nodi da Nord	02 nodi da N-Ovest	01 nodi da Ovest
	Temperature	+08 °C	+10 °C	+08 °C	+07 °C	+12 °C	+10 °C
	Temp. percepita	18 °C	10 °C	9 °C	8 °C	12 °C	11 °C
2000	Venti	13 Nodi da Sud	05 Nodi da S-Est	04 Nodi da S-Est	12 Nodi da Est	09 Nodi da Est	18 Nodi da Est
	Temperature	+04 °C	+04 °C	+04 °C	+03 °C	+03 °C	+05 °C
	Temp. percepita	-1 °C	2 °C	2 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C
3000	Venti	14 Nodi da Sud	11 Nodi da Sud	10 Nodi da S-Est	13 Nodi da S-Est	19 Nodi da S-Est	17 Nodi da S-Est
	Temperature	-04 °C	-04 °C	-03 °C	-03 °C	-03 °C	-01 °C
	Temp. percepita	-11 °C	-10 °C	-9 °C	-10 °C	-11 °C	-8 °C
Zero termico		2300-2500 m.	2500-2700 m.	2500-2700 m.	2500-2700 m.	2300-2500 m.	2800-3000 m.
Fenomeno		—	—	—		—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI

Quota		20/03/2019 h6:00	20/03/2019 h12:00	20/03/2019 h18:00	21/03/2019 h6:00	21/03/2019 h12:00	21/03/2019 h18:00
1000	Venti	01 Nodi da S-Est	06 Nodi da Est	03 Nodi da Est	07 Nodi da Est	10 Nodi da Est	09 Nodi da Est
	Temperature	+06 °C	+08 °C	+06 °C	+06 °C	+07 °C	+05 °C
	Temp. percepita	7 °C	6 °C	5 °C	3 °C	4 °C	2 °C
2000	Venti	15 Nodi da S-Est	05 Nodi da Sud	05 Nodi da S-Est	14 Nodi da S-Est	18 Nodi da S-Est	19 Nodi da S-Est
	Temperature	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+02 °C	+03 °C
	Temp. percepita	-2 °C	0 °C	0 °C	-2 °C	-4 °C	-3 °C
3000	Venti	14 Nodi da Sud	14 Nodi da Sud	08 Nodi da S-Est	14 Nodi da S-Est	18 Nodi da S-Est	20 Nodi da S-Est
	Temperature	-04 °C	-04 °C	-03 °C	-04 °C	-03 °C	-02 °C
	Temp. percepita	-11 °C	-11 °C	-8 °C	-11 °C	-11 °C	-10 °C
Zero termico		2400-2600 m.	2400-2600 m.	2500-2700 m.	2400-2600 m.	2300-2500 m.	2600-2800 m.
Fenomeno		—		—	—	—	—
Stato del cielo							

SOTTOSETTORE MONTI MADONIE

Quota		20/03/2019 h6:00	20/03/2019 h12:00	20/03/2019 h18:00	21/03/2019 h6:00	21/03/2019 h12:00	21/03/2019 h18:00
1000	Venti	04 Nodi da S-Est	07 Nodi da S-Est	06 Nodi da S-Est	05 Nodi da Est	09 Nodi da Est	09 Nodi da S-Est
	Temperature	+05 °C	+07 °C	+06 °C	+05 °C	+07 °C	+05 °C
	Temp. percepita	3 °C	5 °C	4 °C	3 °C	4 °C	2 °C
2000	Venti	11 Nodi da S-Est	14 Nodi da S-Est	13 Nodi da S-Est	18 Nodi da Est	18 Nodi da Est	24 Nodi da Est
	Temperature	+02 °C	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+03 °C	+04 °C
	Temp. percepita	-3 °C	-2 °C	-2 °C	-3 °C	-3 °C	-2 °C
3000	Venti	13 Nodi da Sud	10 Nodi da Sud	11 Nodi da S-Est	12 Nodi da S-Est	17 Nodi da S-Est	17 Nodi da S-Est
	Temperature	-04 °C	-03 °C	-04 °C	-02 °C	-02 °C	-01 °C
	Temp. percepita	-11 °C	-9 °C	-10 °C	-8 °C	-9 °C	-8 °C
Zero termico		2400-2600 m.	2400-2600 m.	2300-2500 m.	2600-2800 m.	2600-2800 m.	2800-3000 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 19/03/2019

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 19/03/2019

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	60	0	-2	+13	Assenza di precipitazioni
SELLA MARIA	CESARO' (ME)	1507	10	0	+3	+12	Assenza di precipitazioni
MONTE CONCA	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	10	0	+5	+11	Assenza di precipitazioni
RIFUGIO SAPIENZA	NICOLOSI (CT)	1958	0	0	+4	+12	Assenza di precipitazioni

(*) Rilievi fuori campo.