



DIPARTIMENTO DELLA PRESIDENZA E RAPPORTI CON L'EUROPA  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DEI LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE  
**CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO**  
Via Salaria Antica Est, 27; 67100 L'Aquila  
Tel.: 0862 314311 - Fax: 0862 362848

# Bollettino di criticità del giorno 29 Marzo 2015

Emesso Alle Ore 12:29

RIF. DIRETTIVA PRESIDENZA CONSIGLIO DEI MINISTRI 27-2-2004, INDIRIZZI OPERATIVI PER LA GESTIONE ORGANIZZATIVA E FUNZIONALE DEL SISTEMA DI ALLERTAMENTO NAZIONALE E REGIONALE PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE; L. 225/1992 e sm.i. (ART. 3 BIS) "SISTEMA DI ALLERTA NAZIONALE PER IL RISCHIO METEO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO"

Premesso che non sono in corso avvisi per l'Abruzzo

- SULLA BASE DELLE PREVISIONI SINOTTICHE E DELLE VALUTAZIONI METEO DEL CFC
- TENUTO CONTO CHE NELLE ULTIME 24 ORE SULL'ABRUZZO NON SONO STATE REGISTRATE PRECIPITAZIONI SIGNIFICATIVE

## IL CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO VALUTA:

Dalle ore 14:00 alle ore 24:00 di DOMENICA 29 MARZO 2015

ZONA DI ALLERTA	CODICE COLORE (LIVELLO DI CRITICITÀ)	TIPOLOGIA DI RISCHIO	
Zona Abru-A	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-B	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-C	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-D1	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-D2	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-E	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		

Nota: Permangono condizioni di codice giallo (criticità ordinaria) per i comuni interessati dai recenti movimenti franosi.

Centro Funzionale – Regione Abruzzo – Uso pubblico

CODICE Mod_B_I	DATA EMISSIONE MODULO 29 Marzo 2015	NUMERO DI PREVISIONE 1,2		Il Sistema Qualità del Centro Funzionale d'Abruzzo è certificato conforme alla norma ISO 9001:2008	PAGINA 1
----------------	--	-----------------------------	--	--	-------------



DIPARTIMENTO DELLA PRESIDENZA E RAPPORTI CON L'EUROPA  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DEI LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE  
**CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO**  
Via Salaria Antica Est, 27; 67100 L'Aquila  
Tel.: 0862 314311 - Fax: 0862 362848

Dalle ore 00:00 alle ore 24:00 di LUNEDÌ 30 MARZO 2015

ZONA DI ALLERTA	CODICE COLORE (LIVELLO DI CRITICITÀ)	TIPOLOGIA DI RISCHIO	
Zona Abru-A	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-B	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-C	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-D1	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-D2	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		
Zona Abru-E	CODICE VERDE (ASSENZA DI FENOMENI SIGNIFICATIVI PREVEDIBILI)		

Nota: Permangono condizioni di codice giallo (criticità ordinaria) per i comuni interessati dai recenti movimenti franosi.

**N.B.** Nello scenario del rischio idraulico è ricompreso anche quello del rischio idrogeologico. Si precisa, inoltre, che il Centro Funzionale d'Abruzzo è attivo solo per le valutazioni relative al rischio idrogeologico ed idraulico. Rimangono in capo al Dipartimento di Protezione Civile le valutazioni meteo e l'emissione dell'avviso di condizioni meteorologiche avverse.

### Legenda

	Codice Verde - assenza di fenomeni significativi prevedibili
	Codice giallo idrogeologico - criticità ordinaria per rischio idrogeologico localizzato
	Codice giallo idraulico - criticità ordinaria per rischio idraulico diffuso
	Codice arancione idrogeologico - criticità moderata per rischio idrogeologico localizzato
	Codice arancione idraulico - criticità moderata per rischio idraulico diffuso
	Codice rosso idrogeologico - criticità elevata per rischio idrogeologico localizzato
	Codice rosso idraulico - criticità elevata per rischio idraulico diffuso

Centro Funzionale - Regione Abruzzo - Uso pubblico

CODICE Mod_B_I	DATA EMISSIONE MODULO 29 Marzo 2015	NUMERO DI PREVISIONE 1,2		Il Sistema Qualità del Centro Funzionale d'Abruzzo è certificato conforme alla norma ISO 9001:2008	PAGINA 2
----------------	---	-----------------------------	--	--	-------------



DIPARTIMENTO DELLA PRESIDENZA E RAPPORTI CON L'EUROPA  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DEI LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE  
**CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO**  
Via Salaria Antica Est, 27; 67100 L'Aquila  
Tel.: 0862 314311 - Fax: 0862 362848

### SCENARI DI CRITICITÀ IDROGEOLOGICA E IDRAULICA

Codice Colore	Criticità	Fenomeni Meteo-Idro	Scenario d'evento	Effetti e Danni
Verde	Assente o poco probabile	Idrogeologico Idraulico	Assenza o bassa probabilità di fenomeni significativi prevedibili (non si escludono fenomeni imprevedibili come la caduta massi).	Danni puntuali e localizzati.
Giallo	Ordinaria criticità	Localizzati ed Intensi.	<b>Idrogeologico</b> 1) Possibili isolati fenomeni di erosione, frane superficiali, colate rapide detritiche o di fango. 2) Possibili cadute massi.	Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati da frane, da colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque. Localizzati allagamenti di locali interrati e talvolta di quelli posti a pian terreno prospicienti a vie potenzialmente interessate da deflussi idrici. Localizzate e temporanee interruzioni della viabilità in prossimità di piccoli impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi. Localizzati danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di tegole a causa di forti raffiche di vento o possibili trombe d'aria, rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione servizi. Danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate. Localizzate interruzioni dei servizi, innesco di incendi e lesioni da fulminazione. Occasionale ferimento di persone e perdite incidentali di vite umane.
			<b>Idraulico</b> Ulteriori scenari rispetto al precedente IDROGEOLOGICO 1) Possibili isolati fenomeni di trasporto di materiale legato ad intenso ruscellamento superficiale. 2) Limitati fenomeni di alluvionamento nei tratti montani dei bacini a regime torrentizio. 3) Repentini innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori (piccoli rii, canali artificiali, torrenti) con limitati fenomeni di inondazione delle aree limitrofe. 4) Fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche con tracimazione acque, scorrimento superficiale delle acque nelle sedi stradali.	
		Diffusi, non intensi, anche persistenti.	<b>Idrogeologico</b> 1) Occasionali fenomeni franosi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili. 2) Condizioni di rischio residuo per saturazione dei suoli, anche in assenza di forzante meteo.	Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario precedente: Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati dai fenomeni franosi. Localizzati e limitati danni alle opere idrauliche e di difesa spondale e alle attività antropiche in alveo.
			<b>Idraulico</b> Ulteriori scenari rispetto al precedente IDROGEOLOGICO 1) Possibili isolati fenomeni di trasporto di materiale legato ad intenso ruscellamento superficiale. 2) Limitati fenomeni di alluvionamento nei tratti montani dei bacini a regime torrentizio. 3) Repentini innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori (piccoli rii, canali artificiali, torrenti) con limitati fenomeni di inondazione delle aree limitrofe. 4) Fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche con tracimazione acque, scorrimento superficiale delle acque nelle sedi stradali.	
Arancione	Moderata criticità	Diffusi, intensi e/o persistenti	<b>Idrogeologico</b> 1) Diffuse attivazioni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango. 2) Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, in contesti geologici particolarmente critici. 3) Possibili cadute massi in più punti del territorio.	Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice giallo: Diffusi danni ed allagamenti a singoli edifici o piccoli centri abitati, reti infrastrutturali e attività antropiche interessate da frane o da colate rapide. Diffusi danni alle opere di contenimento, regimazione ed attraversamento dei corsi d'acqua, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti artigianali, industriali e abitativi situati in aree inondabili. Diffuse interruzioni della viabilità in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate detritiche o in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico. Pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane.
			<b>Idraulico</b> Ulteriori scenari rispetto al precedente IDROGEOLOGICO: 1) Significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento dei corpi arginali, diffusi fenomeni di erosione spondale, trasporto solido e divagazione dell'alveo. 2) Possibili occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti.	
			<b>Idrogeologico</b> 1) Numerosi ed estesi fenomeni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango. 2) Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, anche di grandi dimensioni. 3) Possibili cadute massi in più punti del territorio.	
Rosso	Elevata criticità	Diffusi, molto intensi persistenti	<b>Idraulico</b> Ulteriori scenari rispetto al precedente IDROGEOLOGICO: 1) Piene fluviali con intensi ed estesi fenomeni di erosione e alluvionamento, con coinvolgimento di aree anche distanti dai corsi d'acqua. 2) Possibili fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura delle opere arginali, sormonto delle opere di attraversamento, nonché salti di meandro.	Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice arancione: Ingenti ed estesi danni ad edifici e centri abitati, alle attività agricole e agli insediamenti civili e industriali, sia prossimi sia distanti dai corsi d'acqua, o coinvolti da frane o da colate rapide. Ingenti ed estesi danni o distruzione di infrastrutture (rilevati ferroviari o stradali, opere di contenimento, regimazione o di attraversamento dei corsi d'acqua). Ingenti danni a beni e servizi. Grave pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane.

Centro Funzionale – Regione Abruzzo – Uso pubblico

CODICE Mod_B_I	DATA EMISSIONE MODULO 29 Marzo 2015	NUMERO DI PREVISIONE 1.2		<p>Il Sistema Qualità del Centro Funzionale d'Abruzzo è certificato conforme alla norma ISO 9001:2008</p>	PAGINA 3
----------------	---	-----------------------------	--	---	-------------



DIPARTIMENTO DELLA PRESIDENZA E RAPPORTI CON L'EUROPA  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DEI LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE  
**CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO**  
Via Salaria Antica Est, 27; 67100 L'Aquila  
Tel.: 0862 314311 - Fax: 0862 362848

### ZONE DI ALLERTA

#### Zona Abru-A: Bacini Tordino Vomano

Alba Adriatica, Ancarano, Atri, Basciano, Bellante, Campi, Canzano, Castel Castagna, Castellalto, Castelli, Cellino Attanasio, Cermignano, Civitella Del Tronto, Colledara, Colonnella, Controguerra, Corropoli, Giulianova, Isola Del Gran Sasso, Martinsicuro, Morro D'oro, Mosciano S. Angelo, Nereto, Notaresco, Penna S. Andrea, Pineto, Roseto, S. Egidio Alla Vibrata, S. Omero, Silvi, Torano Nuovo, Tortoreto, Tossicia, Cortino, Crognaleto, Fano Adriano, Montorio Al Vomano, Pietracamela, Rocca S. Maria, Teramo, Torricella Sicura, Valle Castellana

#### Zona Abru-B: Bacino dell'Aterno

Acciano, Anversa Degli Abruzzi, Barete, Barisciano, Bugnara, Cagnano Amiterno, Calascio, Campo Di Giove, Campotosto, Cansano, Capestrano, Capitignano, Caporciano, Carapelle Calvisio, Castel Del Monte, Castel Di Ieri, Castelvechio Calvisio, Castelvechio Subequo, Cocullo, Collepietro, Corfinio, Fagnano, Fontecchio, Fossa, Goriano Scoli, Introdacqua, L'Aquila, Lucoli, Molina Aterno, Monteleale, Navelli, Ofena, Ofena, Pacentro, Pettorano Sul Gizio, Pizzoli, Poggio Picenze, Prata D'ansidonia, Pratola Peligna, Prezza, Raiano, Rocca Di Cambio, Rocca Di Mezzo, Rocca Pia, Roccacasale, S. Benedetto In Perillis, S. Eusanio Forconese, S. Demetrio Ne Vestini, S. Pio Delle Camere, Santo Stefano Di Sessanio, Scanno, Scoppito, Secinaro, Sulmona, Tione Degli Abruzzi, Tornimparte, Villa S. Lucia, Villa S. Angelo, Villalago, Vittorito

#### Zona Abru-C: Bacino del Pescara

Alanno, Ari, Arielli, Arsitia, Bisenti, Brittolli, Bucchianico, Bussi Sul Tirino, Canosa Sannita, Cappelle Sul Tavo, Carpineto Nella Nora, Casacanditella, Casalintrada, Castel Frentano, Castiglione A Casauria, Castiglione Messer Raimondo, Castilenti, Catignano, Cepagatti, Chieti, Citta S. Angelo, Civitaquana, Civitella Casanova, Collecervino, Corvara, Crecchio, Cugnoli, Elice, Fara Filiorum Petri, Farindola, Filetto, Fossacesia, Francavilla Al Mare, Frisa, Giuliano Teatino, Guardigra, Lanciano, Loreto Aprutino, Manoppello, Miglianico, Montebello Di Bertona, Montefino, Montesilvano, Moscufo, Mozzagrogna, Nocciano, Orsogna, Ortona, Penne, Pescara, Pescosansonesco, Pianella, Picciano, Pietranico, Poggiofiorito, Popoli, Pretoro, Rapino, Ripa Teatina, Rocca S. Giovanni, Roccamontepiano, Rosciano, S. Giovanni Teatino, S. Maria Imbaro, S. Martino Sulla Marrucina, S. Vito Chietino, Serramonacesca, Spoltore, Tocco Da Casauria, Tollo, Torre De Passeri, Torrevecchia Teatina, Treglio, Vacri, Vicoli, Villa Celiera, Villamagna, Abbatteggio, Bolognano, Caramanico Terme, Lettomanoppello, Roccamorice, S. Eufemia A Maiella, Salle, S. Valentino In Abruzzo Citeriore, Scafa, Turrialignani

#### Zona Abru-D1: Bacino Alto del Sangro

Alfedena, Altino, Archi, Ateleta, Barrea, Bomba, Borrello, Carunchio, Casoli, Castel Di Sangro, Castelguidone, Castiglione Messer Marino, Celenza Sul Trigno, Civitaluparella, Civitella Alfedena, Civitella Messer Raimondo, Colledimacine, Colledimezzo, Dogliola, Fallo, Fara San Martino, Fraine, Gamberale, Gessopalena, Lama Dei Peligni, Lettopalena, Liscia, Montazzoli, Montebello Sul Sangro, Monteferrante, Montelapiano, Montenerodomo, Opi, Palena, Palmoli, Palombaro, Pennadomo, Pennapedimonte, Perano, Pescasseroli, Pescocostanzo, Pietraferrazzana, Pizzoferrato, Quadri, Rivisondoli, Roccaraso, Roccascalegna, Roccaspinalveti, Roio Del Sangro, Rosello, S. Eusanio Del Sangro, S. Giovanni Lipioni, Schiavi D'abruzzo, Scontrone, Taranta Peligna, Torrebruna, Torricella Peligna, Tufillo, Villa S. Maria, Villetta Barrea

#### Zona Abru-D2: Bacino Basso del Sangro

Atessa, Carpineto Sinello, Casalanguida, Casalbordino, Cupello, Fresagrandinaria, Furci, Gissi, Guilmi, Lentella, Monteodorisio, Paglieta, Pollutri, S. Buono, S. Salvo, Scerni, Torino Di Sangro, Tornareccio, Vasto, Villalfonsina

#### Zona Abru-E: Marsica

Carsoli, Magliano Dei Marsi, Massa D'albe, Oricola, Pereto, Rocca Di Botte, Sante Marie, Scurcola Marsicana, Tagliacozzo, Aielli, Avezzano, Balsorano, Bisegna, Canistro, Capistrello, Cappadocia, Castellafiume, Celano, Cerchio, Civita D'antino, Civitella Roveto, Collarmele, Collelongo, Gagliano Aterno, Gioia Dei Marsi, Lecce Dei Marsi, Luco Dei Marsi, Morino, Ortona Dei Marsi, Ortucchio, Ovindoli, Pescina, S. Benedetto Dei Marsi, S. Vincenzo Valle Roveto, Trasacco, Villavallelonga

Centro Funzionale – Regione Abruzzo – Uso pubblico

CODICE Mod_B_I	DATA EMISSIONE MODULO 29 Marzo 2015	NUMERO DI PREVISIONE 1.2		<p>Il Sistema Qualità del Centro Funzionale d'Abruzzo è certificato conforme alla norma ISO 9001:2008</p>	PAGINA 4
----------------	---	-----------------------------	--	---	-------------