



Regione Liguria - Settore Protezione Civile  
TRASMISSIONE MESSAGGIO DI  
**ALLERTA IDROGEOLOGICA**



Emessa il: 15/10/2019 alle ore: 11:32 Comunicazione n° 2019\_050

A: Comuni Liguri; Città Metropolitana di Genova e Province di Imperia, La Spezia, Savona; Prefetture – U.T.G. di Genova, Imperia, La Spezia e Savona; Referenti del Volontariato di Protezione Civile ligure; Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco (Direzione Regionale); Comando Unità Tutela Forestale, Ambientale e Agroalimentare Carabinieri (Comando Regione Liguria); Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche ed Elettriche (ex RID); Dipartimento Nazionale della Protezione Civile; Settori Regionali Difesa del Suolo.

Con la presente si trasmette in allegato l'Allerta emanata in data odierna.

Per maggiori informazioni di dettaglio visitare il sito  
(<http://www.allertaliguria.gov.it>)

**MESSAGGIO DI PROTEZIONE CIVILE**

**SI DISPONE QUINDI L'ATTIVAZIONE DELLE PROCEDURE DI  
PROTEZIONE CIVILE IN ORDINE ALLO SCENARIO DI ALLERTA  
RIPORTATO IN ALLEGATO**

**Livelli di Allerta Idrogeologica - Idraulica - Nivologica**

<i>Piogge diffuse e Neve</i>	<b>PREALLERTA</b>	<b>VERDE</b>	<b>GIALLA</b>	<b>ARANCIONE</b>	<b>ROSSA</b>
<i>Temporalì</i>	<b>PREALLERTA</b>	<b>VERDE</b>	<b>GIALLA</b>	<b>ARANCIONE</b>	
<i>Fase Operativa Minima Iniziale Consequente l'Allerta</i>			<b>ATTENZIONE</b>	<b>PREALLARME</b>	

Ogni aggiornamento della Fase Operativa Regionale verrà pubblicato sul sito [www.allertaliguria.gov.it](http://www.allertaliguria.gov.it)

Il Dirigente del Settore Protezione Civile

(Ing. Stefano Vergante)

**CONTATTI**

Sito Internet [www.allertaliguria.gov.it](http://www.allertaliguria.gov.it) - mail: [protezionecivile@regioneliguria.it](mailto:protezionecivile@regioneliguria.it)

PEC: [protezionecivile@pec.regione.liguria.it](mailto:protezionecivile@pec.regione.liguria.it)

Sala Operativa Regionale: TEL 010.5485990 / 5991 / 5992 / 5993 - FAX 010.5485709 / 010.564707

Questa amministrazione assicura il presidio della struttura regionale secondo necessità e reperibilità H24 del personale tramite proprio centralino telefonico 010.54851

## MESSAGGIO DI ALLERTA REGIONALE

Emesso il: martedì 15 ottobre 2019 alle ore 11:32

☒

**IDROGEOLOGICA PER TEMPORALI**

☒

**IDROGEOLOGICA/IDRAULICA PER PIOGGE DIFFUSE**

☐

**NIVOLOGICA**

**SI ALLEGANO GLI AVVISI DI CRITICITÀ EMESSI DAL CENTRO FUNZIONALE.  
TALE MESSAGGISTICA CONTIENE I LIVELLI DI CRITICITÀ  
IDROLOGICA/NIVOLOGICA PREVISTI, COINCIDENTI CON I LIVELLI DI  
ALLERTA IDROGEOLOGICA/IDRAULICA/NIVOLOGICA AI SENSI DELLA  
D.G.R. N. 163 DEL 03/03/2017.**

**Per dettagli si rimanda al sito [www.allertaliguria.gov.it](http://www.allertaliguria.gov.it)**

---

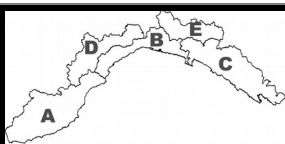
### NOTE

Le previsioni meteorologiche sono a cura dell'Ufficio Meteorologico del Centro Funzionale.

Le criticità idrologiche legate ai soli temporali derivano direttamente da dette previsioni e sono basate sulla probabilità di accadimento e sui tipici effetti al suolo associati alla classe di temporali in esame, stante l'incertezza previsionale sulla quantità di pioggia e sulla localizzazione spazio-temporale di temporali stessi.

Le criticità idrologiche/idrauliche derivanti dalle piogge diffuse vengono valutate dall'Ufficio Idrologico del Centro Funzionale tramite l'applicazione di una procedura basata su una previsione quantitativa delle piogge di tipo diffuso e conseguente modellazione della portata di piena nelle differenti classi di bacino.

Le criticità geologiche sono automaticamente correlate alle criticità idrologiche/idrauliche ai sensi della procedura di allertamento approvata con D.G.R. n. 163 del 03/03/2017, nelle more dell'adeguamento delle strutture di ARPAL ai sensi della Legge Regionale n. 28 del 18/11/2016.

		OGGI, martedì 15 ottobre 2019																							DOMANI, mercoledì 16 ottobre 2019																							TENDENZA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A	Bacini piccoli												G	G	G	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V

## INFORMATIVA DI DETTAGLIO

## FIRMA

Nella notte si sono registrate precipitazioni molto forti con quantitativi elevati dal savonese fino al ponente di genova e relativo entroterra (Mele 463 mm/12h, Prai 265 mm/12h) con innalzamenti significativi di tutti i corsi d'acqua della zona. Essendo ancora attese piogge a carattere temporalesco gli scenari idrologici prefigurano un prolungamento delle possibili criticità con conseguenti rischi di frane, allagamenti nelle zone prossime ai torrenti e nelle zone depresse cittadine, rigurgito dei reticoli fognari.

Il Responsabile del Settore  
*(Francesca Giannoni)*

## LIVELLI DI CRITICITA' (descrizione completa su [www.allertaliguria.gov.it](http://www.allertaliguria.gov.it), voce "Guida all'Allerta")

## LEGENDA TABELLA

<b>V</b>	<b>VERDE:</b> Assenza o bassa probabilità a livello locale di fenomeni significativi prevedibili.	Cella bianca	Periodo antecedente l'orario di emissione
<b>G</b>	<b>GIALLA:</b> Occasionale pericolo: fenomeni ed effetti locali.	(!)	Possibile criticità Arancione o Rossa oltre le 48h
<b>A</b>	<b>ARANCIONE:</b> Pericolo: fenomeni ed effetti diffusi.	<b>Bacini Piccoli:</b> reti fognarie, piccoli rii e bacini idrografici drenanti aree inferiori ai 15 km <sup>2</sup>	
<b>R</b>	<b>ROSSA:</b> Grave pericolo: fenomeni ed effetti ingenti ed estesi.	<b>Bacini medi:</b> bacini idrografici drenanti aree comprese tra i 15 e i 150 km <sup>2</sup>	
		<b>Bacini grandi:</b> bacini idrografici drenanti aree superiori ai 150 km <sup>2</sup>	

NOTA <sup>(1)</sup> I codici colore sono determinati attraverso l'applicazione di una procedura di valutazione idrologica delle criticità al suolo, basata su una previsione quantitativa delle piogge di tipo diffuso e sulla modellazione dei loro effetti sulle classi di bacini.