



Massa » [logout](#)

## Valutazione criticità

### CENTRO FUNZIONALE

#### BOLLETTINI METEO

[Previsioni meteo](#)  
[Vigilanza meteo](#)

#### CRITICITÀ

[Valutazione criticità](#)

#### MONITORAGGIO AL SUOLO

[Idrometria](#)  
[Pluviometria](#)  
[Termometria](#)  
[Anemometria](#)  
[Igmometria](#)  
[Gprs](#)

#### MAREOGRAFIA

[Boe ondametriche](#)

#### TELERILEVAMENTO

[Radar PC](#)  
[Meteosat](#)  
[Fulmini](#)

#### LEGENDA

[Zone di allerta](#)

#### STRUTTURA

[Centro Funzionale](#)  
[Dove siamo](#)  
[Servizio Idrologico](#)  
[Consorzio LaMMA](#)

#### FONTE NORMATIVA

[Riferimenti](#)  
[Privacy](#)

#### REPORT IDROLOGICI

[Report Eventi](#)

### BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

Emissione di **Martedì, 25 Ottobre 2016**, ore 11.46



Martedì, 25 Ottobre 2016



Mercoledì, 26 Ottobre 2016



#### AREE INTERESSATE:

A1-Arno-Casentino

A2-Arno-Valdarno Sup.

A3-Arno-Firenze

■ A4-Valdarno Inf.

■ A5-Valdelsa-Valdera

■ A6-Arno-Costa

B-Bisenzio e Ombr. Pt

C-Valdichiana

■ E1-Etruria

■ E2-Etruria-Costa Nord

■ E3-Etruria-Costa Sud

■ F1-Fiora e Alb.

■ F2-Fiora e Alb.-Costa e G

■ I-Isole

L-Lunigiana

M-Mugello-Val di Sieve

■ O1-Ombr. Gr-Alto

■ O2-Ombr. Gr-Medio

■ O3-Ombr. Gr-Costa

R1-Reno

R2-Romagna-Toscana

S1-Serchio-Garf. -Lima

■ S2-Serchio-Lucca

■ S3-Serchio-Costa

T-Valtiberina

■ V-Versilia

Legenda criticità: VERDE, ■ GIALLO, ■ ARANCIONE, ▲ ROSSO

**PROVINCE INTERESSATE:** FIRENZE, GROSSETO, LIVORNO, LUCCA, MASSA-CARRARA, PISA, PISTOIA, SIENA

#### FENOMENI PREVISTI

Oggi, martedì, alta pressione sul Mediterraneo centrale con afflusso di aria umida ed estremamente mite sulla nostra penisola. Domani, mercoledì, transito di un nucleo fresco e instabile da nord.

**PIOGGIA:** domani, mercoledì, rovesci e temporali sparsi in trasferimento da nord verso sud. Cumulati medi fino a significativi, massimi fino a localmente elevati.

**TEMPORALI:** domani, mercoledì, temporali sparsi con possibilità di fenomeni intensi sulle zone più occidentali della regione.

#### DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

Selezione

Sulla base delle previsioni meteorologiche odierne e delle valutazioni dei possibili effetti al suolo effettuate, si prefigurano i seguenti scenari di criticità:

#### Carrara (MS) (ZONA: V)

RISCHIO	TEMPI	CRITICITÀ
IDROGEOLOGICO	dalle ore 12.00 Mercoledì, 26 Ottobre 2016	GIALLO
IDRAULICO RETICOLO MINORE	alle ore 00.00 Giovedì, 27 Ottobre 2016	
TEMPORALI FORTI	dalle ore 12.00 Mercoledì, 26 Ottobre 2016	GIALLO
	alle ore 00.00 Giovedì, 27 Ottobre 2016	

## DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

### IDROGEOLOGICO

#### IDRAULICO RETICOLO MINORE

**Criticità Giallo:** Possibilità di innesco di frane superficiali/colate rapide di detriti o fango in bacini di dimensioni limitate e ruscellamenti superficiali anche con trasporto di materiale con conseguenti possibili danni localizzati alle infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti; possibile innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc); possibile scorrimento superficiale delle acque nelle strade con fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane e con possibile tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse, dei locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo le vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; possibili temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, etc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; possibili limitati danni alle opere idrauliche di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo; possibili criticità connesse a localizzate cadute massi.

#### TEMPORALI FORTI

**Criticità Giallo:** In uno scenario caratterizzato da elevata incertezza previsionale, saranno possibili fenomeni intensi occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone e in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Saranno possibili gli effetti riconducibili al rischio **idrogeologico-idraulico reticolo minore**, che potrebbero verificarsi in maniera repentina ed improvvisa.

A causa delle violente raffiche di **vento**, saranno possibili ulteriori effetti tra cui ad esempio, rottura di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole, danni alle strutture provvisorie e/o agli edifici, abbattimento di pali, segnaletica e impalcature, trasporto di materiale, disagi e/o interruzione della viabilità e danneggiamenti alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con conseguenti interruzioni.

Nel caso in cui si verificano **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

Infine a causa delle **fulminazioni** saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.

#### legenda termini

### RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Martedì, 25 Ottobre 2016



Mercoledì, 26 Ottobre 2016



### RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Martedì, 25 Ottobre 2016

Mercoledì, 26 Ottobre 2016



**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

Martedì, 25 Ottobre 2016

Mercoledì, 26 Ottobre 2016



**RISCHIO VENTO**

Martedì, 25 Ottobre 2016

Mercoledì, 26 Ottobre 2016



**RISCHIO MAREGGIATE**

Martedì, 25 Ottobre 2016

Mercoledì, 26 Ottobre 2016



**RISCHIO NEVE**

Martedì, 25 Ottobre 2016

Mercoledì, 26 Ottobre 2016



**RISCHIO GHIACCIO**

**Martedì, 25 Ottobre 2016**

**Mercoledì, 26 Ottobre 2016**



Tel. 050 91 53 11  
Fax 050 91 53 24

Lungarno A. Pacinotti, 49 - 56126 PISA - e-mail: [info@cfr.toscana.it](mailto:info@cfr.toscana.it)