



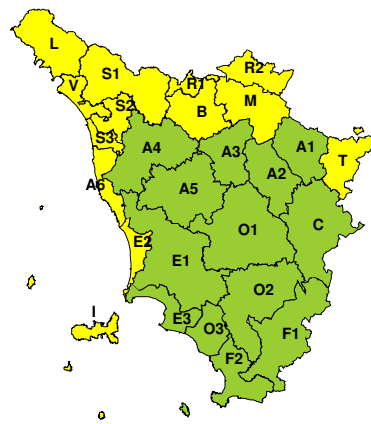
## BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

Emissione di **Mercoledì, 13 Dicembre 2017**, ore 13.05

**Mercoledì, 13 Dicembre 2017**



**Giovedì, 14 Dicembre 2017**



### AREE INTERESSATE:

- |                                |                                 |                                |
|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| A1-Arno-Casentino              | ■ <b>E2-Etruria-Costa Nord</b>  | O3-Ombr. Gr-Costa              |
| A2-Arno-Valdarno Sup.          | E3-Etruria-Costa Sud            | ■ <b>R1-Reno</b>               |
| A3-Arno-Firenze                | F1-Fiora e Alb.                 | ■ <b>R2-Romagna-Toscana</b>    |
| A4-Valdarno Inf.               | F2-Fiora e Alb.-Costa e G       | ■ <b>S1-Serchio-Garf.-Lima</b> |
| A5-Valdelsa-Valdera            | ■ <b>I-Isole</b>                | ■ <b>S2-Serchio-Lucca</b>      |
| ■ <b>A6-Arno-Costa</b>         | ■ <b>L-Lunigiana</b>            | ■ <b>S3-Serchio-Costa</b>      |
| ■ <b>B-Bisenzio e Ombr. Pt</b> | ■ <b>M-Mugello-Val di Sieve</b> | ■ <b>T-Valtiberina</b>         |
| C-Valdichiana                  | O1-Ombr. Gr-Alto                | ■ <b>V-Versilia</b>            |
| E1-Etruria                     | O2-Ombr. Gr-Medio               |                                |

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

**PROVINCE INTERESSATE:** AREZZO, FIRENZE, LIVORNO, LUCCA, MASSA-CARRARA, PISA, PISTOIA, PRATO

### FENOMENI PREVISTI

oggi, mercoledì, bassa pressione sul Ligure con venti moderati-forti di Libeccio e mari molto mossi. Domani, giovedì, vortice in approfondimento sull'Europa centrale con frequenti precipitazioni sul nord della Toscana. Venti forti di Libeccio e mari agitati.

**PIOGGIA:** fin dalla notte di domani, giovedì, e per tutta la giornata, frequenti precipitazioni sulle province settentrionali. I fenomeni potranno risultare a tratti persistenti e abbondanti su Apuane e Appennino Tosco-Emiliano (aree L, S1, S2, V e R1). Sul resto della regione precipitazioni non significative.

Cumulati attesi sulle zone settentrionali: medi significativi con massimi abbondanti, localmente molto abbondanti su Apuane e Appennino Tosco-Emiliano. Intensità orarie fino a moderate.

**VENTO:** domani, giovedì, forti raffiche di Libeccio sulle zone sottovento all'Appennino.

**MARE:** dalla sera di oggi, mercoledì, e per tutta la giornata di domani, giovedì, mare agitato a nord di Capraia, o localmente molto agitato a largo.

### DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

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



ZONE DI ALLERTA	RISCHIO	TEMPI	CRITICITÀ
<b>B, L, M, R1, S1 S2, S3, V</b>	<b>IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE</b>	dalle ore 00.00 Giovedì, 14 Dicembre 2017 alle ore 23.59 Giovedì, 14 Dicembre 2017	<b>GIALLO</b>
<b>A6, E2, I, S3, V</b>	<b>MAREGGIATE</b>	dalle ore 21.00 Mercoledì, 13 Dicembre 2017 alle ore 23.59 Giovedì, 14 Dicembre 2017	<b>GIALLO</b>
<b>R1, R2, T</b>	<b>VENTO</b>	dalle ore 00.00 Giovedì, 14 Dicembre 2017 alle ore 23.59 Giovedì, 14 Dicembre 2017	<b>GIALLO</b>

## DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

### IDROGEOLOGICO

#### IDRAULICO RETICOLO MINORE

**Criticità Giallo:** Anche in considerazione dell'evento pregresso e dell'elevato stato di saturazione dei suoli saranno possibili 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.

#### MAREGGIATE

**Criticità Giallo:** Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili localizzati e temporanei problemi ai tratti stradali a ridosso della battigia con localizzate interruzioni della viabilità. Sono possibili problemi o danneggiamenti agli stabilimenti balneari e alle attività marittime. Sono possibili ritardi nei collegamenti marittimi. Si possono verificare situazioni di locale pericolo per la balneazione, per la navigazione da diporto e per le attività sportive.

#### VENTO

**Criticità Giallo:** Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili isolate rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, localizzati danni alle strutture provvisorie, con trasporto di materiale vario.

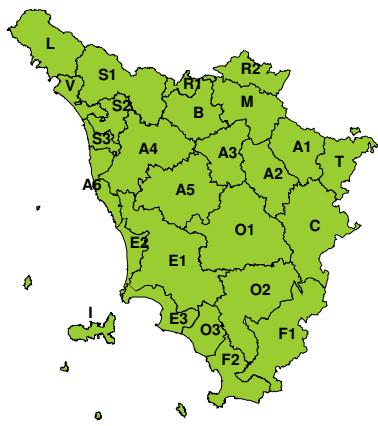
Sono possibili localizzati problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con temporanee interruzioni della viabilità. Sono possibili occasionali disagi dovuti a ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

Sono possibili occasionali problemi alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con temporanee interruzioni dei servizi.

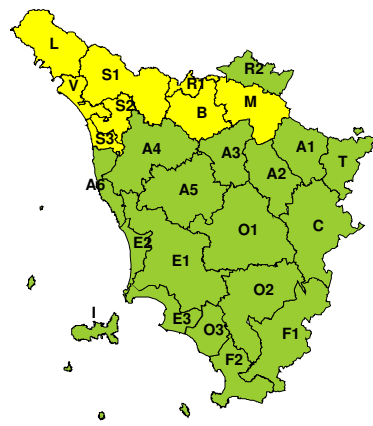


**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Mercoledì, 13 Dicembre 2017**



**Giovedì, 14 Dicembre 2017**



**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

**Mercoledì, 13 Dicembre 2017**

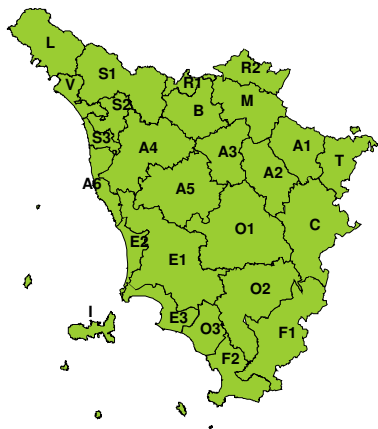


**Giovedì, 14 Dicembre 2017**



**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

**Mercoledì, 13 Dicembre 2017**



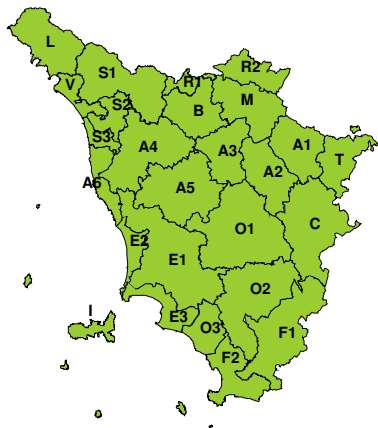
**Giovedì, 14 Dicembre 2017**



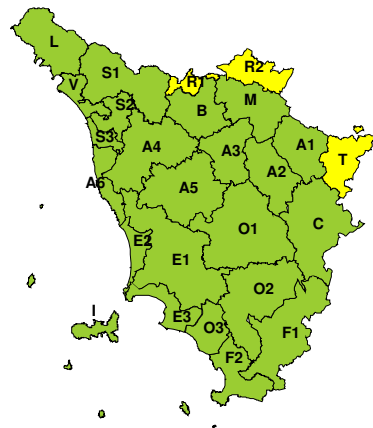


### RISCHIO VENTO

Mercoledì, 13 Dicembre 2017

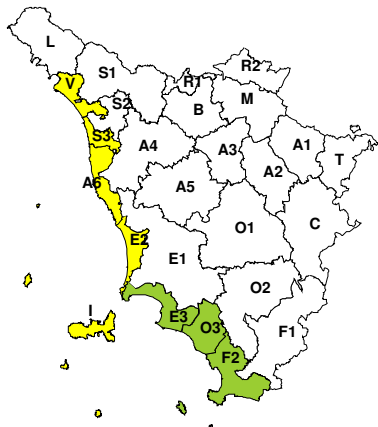


Giovedì, 14 Dicembre 2017

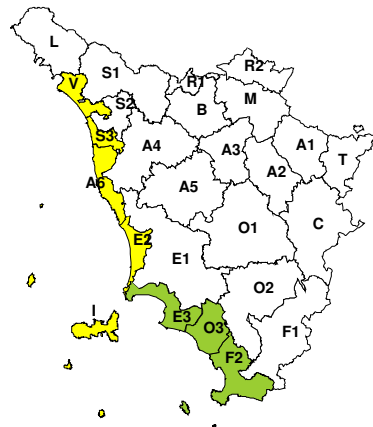


### RISCHIO MAREGGIATE

Mercoledì, 13 Dicembre 2017

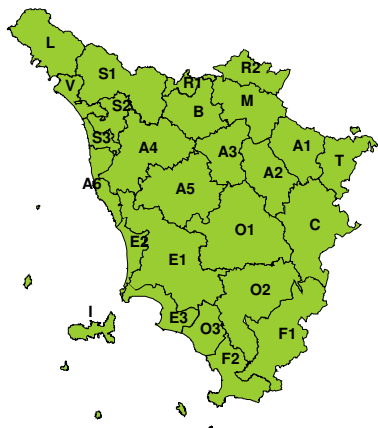


Giovedì, 14 Dicembre 2017



### RISCHIO NEVE

Mercoledì, 13 Dicembre 2017



Giovedì, 14 Dicembre 2017





**RISCHIO GHIACCIO**

**Mercoledì, 13 Dicembre 2017**



**Giovedì, 14 Dicembre 2017**

