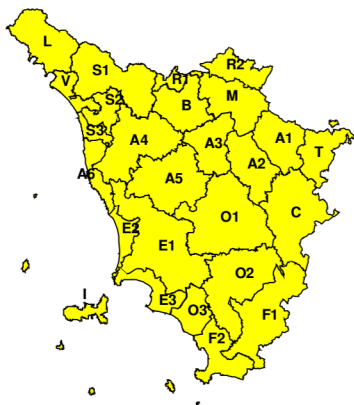
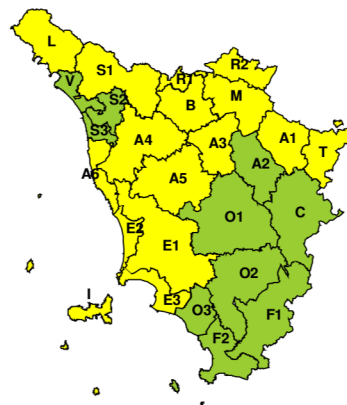


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Mercoledì, 05 Gennaio 2022**, ore 12.32**Mercoledì, 05 Gennaio 2022****Giovedì, 06 Gennaio 2022****AREE INTERESSATE:**

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

Legenda criticità: VERDE,  GIALLO,  ARANCIONE,  ROSSO

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

**FENOMENI PREVISTI**

tempo in peggioramento per l'ingresso di una perturbazione di origine nord-atlantica.

**PIOGGIA:** oggi, mercoledì, dal pomeriggio, piogge e locali rovesci o temporali a partire dalle zone di nord ovest in estensione al resto della regione. Quota neve in calo in serata fino a 800 metri circa. Cumulati medi quasi ovunque significativi. Cumulati massimi fino a elevati sulle zone settentrionali e sulle province di Pisa e Livorno; non elevati altrove. Intensità oraria massima localmente fino a forte.

Domani, giovedì, durante la notte e in mattinata, precipitazioni sulla dorsale appenninica e sulle province centro-meridionali (AR, SI, GR, LI e PI). Neve a quote collinari (400-600 metri in Appennino, 300 metri sull'Alto Mugello), a quote di montagna sul Monte Amiata (800-900 metri). Cumulati medi significativi solo su R1 e R2); cumulati massimi fino a non elevati su R1, R2, M, A1, T.

**TEMPORALI:** oggi, mercoledì, dal pomeriggio isolati temporali possibili ovunque (in particolare sulle zone centro-settentrionali) a partire dalle zone di nord ovest. Possibili colpi di vento o grandinate.

**VENTO:** oggi, mercoledì, possibili forti raffiche dai quadranti meridionali in rotazione a nord est in serata.

Domani, Giovedì, vento forte da nord-est su Appennino settentrionale e vallate sottovento esposte al flusso, sul Valdarno medio e inferiore e sulla costa centrale. Attenuazione dal pomeriggio.

**MARE:** oggi, mercoledì, e domani, giovedì mari molto mossi fino a localmente agitati al largo nella sera di oggi. Domani attenuazione del moto ondoso sottocosta in particolare dal pomeriggio.

**NEVE:** oggi, mercoledì, quota neve in calo in Appennino fino a 600-800 metri in serata. Accumuli intorno a 5 cm a quote di montagna.

Domani, giovedì, quota neve in calo fino ai 400-500 metri sulla dorsale appenninica (300 metri sull'Alto Mugello) e fino a 800-900 metri sull'Amiata. Accumuli fino a 10 cm a quote di collina e fino a 30 cm a quote di montagna.

**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
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 I, L, M, O1, R1 R2, S1, S2, S3, T V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 22.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>
E3, F1, F2, O2, O3	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 15.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022 alle ore 22.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>
A1, M, R1, R2, T	NEVE	dalle ore 00.00 Giovedì, 06 Gennaio 2022 alle ore 13.00 Giovedì, 06 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 I, L, M, O1, R1 R2, S1, S2, S3, T V	TEMPORALI FORTI	in corso fino alle ore 22.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>
E3, F1, F2, O2, O3	TEMPORALI FORTI	dalle ore 15.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022 alle ore 22.00 Mercoledì, 05 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>
A3, A4, A5, A6, B E1, E2, E3, I, L M, R1, S1	VENTO	dalle ore 00.00 Giovedì, 06 Gennaio 2022 alle ore 13.00 Giovedì, 06 Gennaio 2022	<b>GIALLO</b>



## 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.

#### NEVE

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

Sono possibili temporanei problemi alla circolazione stradale con interruzioni localizzate della viabilità, ritardi nei collegamenti terrestri, ferroviari ed aerei. Sono possibili localizzati problemi alle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con temporanei blackout elettrici e telefonici. Sono possibili occasionali cadute di rami e rotture di alberi.

#### 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.

#### 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.