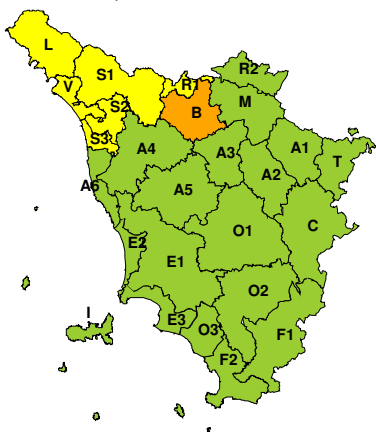
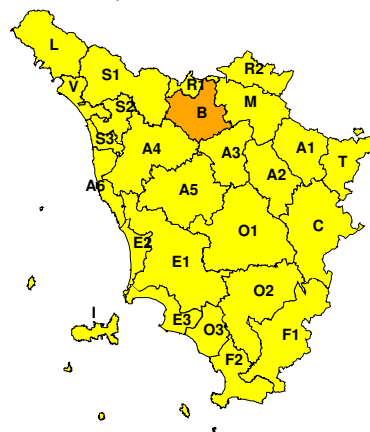


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Venerdì, 05 Gennaio 2024**, ore **12.30****AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE**Valido dalle ore **21.00** di **Venerdì, 05 Gennaio 2024** alle ore **18.00** di **Sabato, 06 Gennaio 2024****Venerdì, 05 Gennaio 2024****Sabato, 06 Gennaio 2024****AREE INTERESSATE:**

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

Perturbazione atlantica in transito tra la giornata di oggi, venerdì, e domani sabato.

**PIOGGIA:** Oggi, venerdì, peggioramento con precipitazioni sparse progressivamente più diffuse nel pomeriggio-sera. Le precipitazioni risulteranno più frequenti ed abbondanti sui rilievi, in particolare di nord-ovest e, dalla sera, potranno risultare anche localmente a carattere di rovescio o breve temporale.

Cumulati medi significativi su L, S1, V, R1, B, S2, R2, S3, M, A1, A4, A6, T, C e F1. Altrove cumulati medi non significativi. Cumulati massimi fino a elevati su L, S1, V, B, R1 e S2. Sul resto del territorio regionale, massimi non elevati. Domani, sabato, tempo perturbato con piogge, rovesci e locali temporali. Cumulati medi ovunque significativi. Cumulati massimi fino a elevati.

**TEMPORALI:** dalla sera di oggi, venerdì, possibili isolati temporali sulle zone nord-occidentali. Domani, sabato, isolati temporali, sulle zone occidentali.

**VENTO:** Dalla sera di oggi, venerdì, fino alla prima parte del mattino di domani, sabato, raffiche da sud, sud-est fino a 50-70 km/h sull'Arcipelago.

**MARE:** Fino alla mattina di domani, sabato, mare molto mosso sull'Arcipelago e sul grossetano con onde da Scirocco.

**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
L, R1, S1, S2, S3 V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 18.00 Sabato, 06 Gennaio 2024	<b>GIALLO</b>
B	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 21.00 Venerdì, 05 Gennaio 2024	<b>GIALLO</b>
B	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 21.00 Venerdì, 05 Gennaio 2024 alle ore 18.00 Sabato, 06 Gennaio 2024	<b>ARANCIONE</b>
A1, A2, A3, A4, A5 A6, C, E1, E2, E3 F1, F2, I, M, O1 O2, O3, R2, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Sabato, 06 Gennaio 2024 alle ore 18.00 Sabato, 06 Gennaio 2024	<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.

### IDROGEOLOGICO

#### IDRAULICO RETICOLO MINORE

**Criticità Arancione:** Anche in considerazione dei recenti eventi alluvionali, possibilità di fenomeni diffusi di instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici nonché di frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; possibilità di significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, e di aperture di voragini per fenomeni di erosione; possibilità di innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.). Possibili allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici e danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti ai suddetti fenomeni; possibili interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvie a valle di frane e colate di detrito in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili; possibili criticità connesse a cadute massi in più punti del territorio.

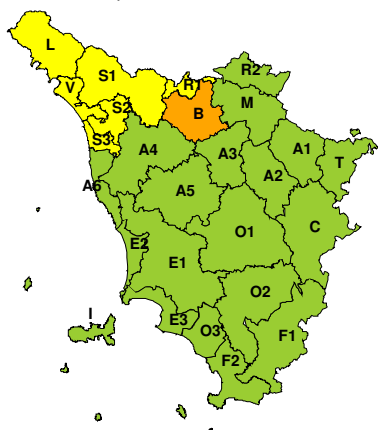


Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito [www.cfr.toscana.it](http://www.cfr.toscana.it) al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

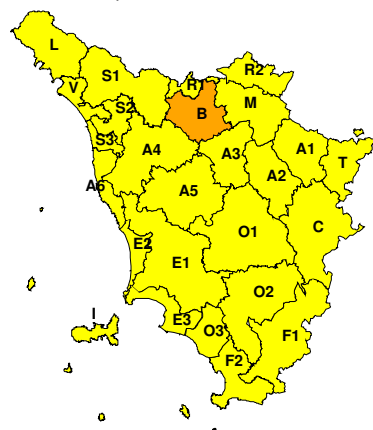
Centro Funzionale Regionale

RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Venerdì, 05 Gennaio 2024

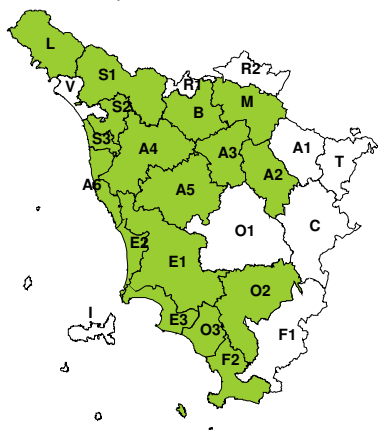


Sabato, 06 Gennaio 2024

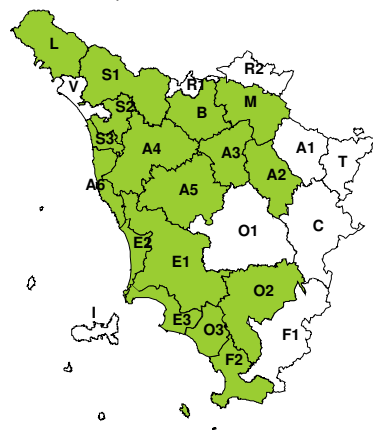


RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Venerdì, 05 Gennaio 2024



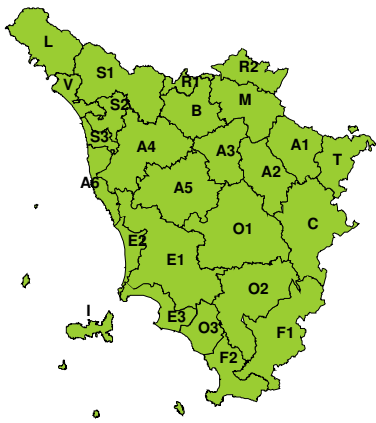
Sabato, 06 Gennaio 2024





**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

**Venerdì, 05 Gennaio 2024**

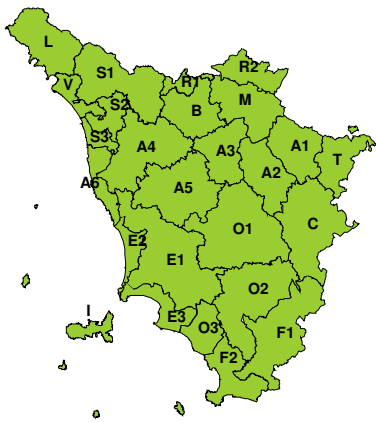


**Sabato, 06 Gennaio 2024**



**RISCHIO VENTO**

**Venerdì, 05 Gennaio 2024**

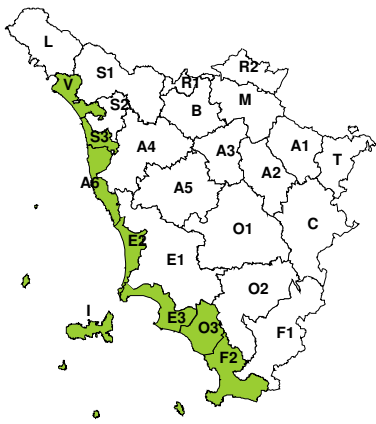


**Sabato, 06 Gennaio 2024**

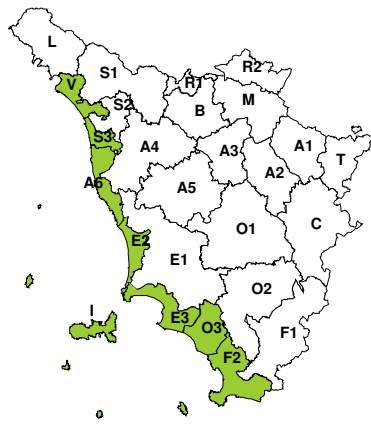


**RISCHIO MAREGGIATE**

**Venerdì, 05 Gennaio 2024**



**Sabato, 06 Gennaio 2024**



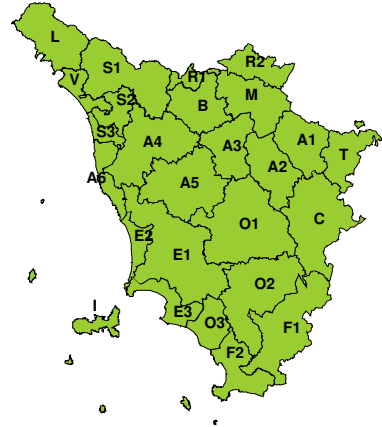


**RISCHIO NEVE**

**Venerdì, 05 Gennaio 2024**

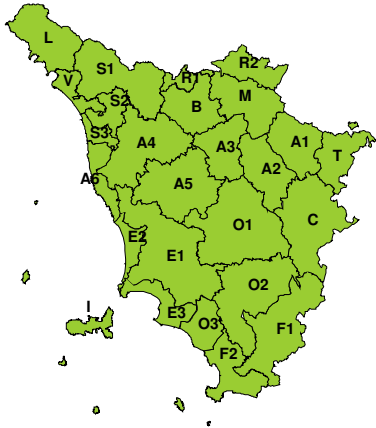


**Sabato, 06 Gennaio 2024**



**RISCHIO GHIACCIO**

**Venerdì, 05 Gennaio 2024**



**Sabato, 06 Gennaio 2024**

