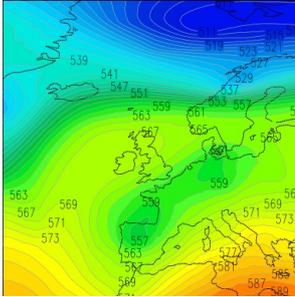




BOLLETTINO N°	DATA EMISSIONE	DATA ANALISI	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO
141/2024	20/05/2024	19/05/2024	21/05/2024	Dipartimento Rischi Naturali ed Ambientali	Regione Piemonte

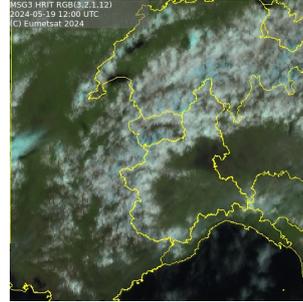
## Situazione generale



Altezza di geopotenziale  
 500 hPa (dam) ore 12

Un'area depressionaria con al suo interno un minimo chiuso in quota, stazionaria sull'Europa centro-occidentale, convogliando deboli infiltrazioni di aria fresca da sudovest sul Piemonte che determinano instabilità sul settore occidentale della regione nel corso del pomeriggio.

## Nuvolosità e visibilità

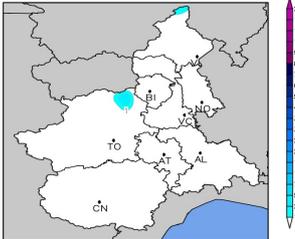


METEOSAT ore 12

Soleggiato al mattino con rapido sviluppo di cumuli sui rilievi alpini, in estensione alle pianure occidentali e settentrionali nelle ore centrali e successivamente a tutta la regione nel pomeriggio fino ad avere cielo parzialmente nuvoloso o nuvoloso.

## Precipitazioni

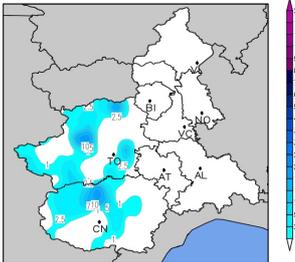
Precipitazioni (mm/12h) mattino



MATTINO					
PROV	Media areale [mm]	STAZIONE	mm/12h*	STAZIONE	mm/3h**
AL					
AT					
BI					
CN					
NO					
TO	0.2	MEUGLIANO (634m)	13.2		
VB					
VC					

Dalle ore centrali della giornata, primi deboli rovesci sparsi a partire dalle zone montane occidentali, in spostamento verso le pianure e intensificazione nel corso del pomeriggio ed in serata con valori localmente forti sul torinese e cuneese.

Precipitazioni (mm/12h) pomeriggio



POMERIGGIO					
PROV	Media areale [mm]	STAZIONE	mm/12h*	STAZIONE	mm/3h**
AL					
AT					
BI					
CN	1.3	SALUZZO (535m)	23.1	SALUZZO (535m)	23.1
NO					
TO	2.2	NIQUIDETTO (1416m)	31.7	NIQUIDETTO (1416m)	31.7
VB	0.1	CEPPO MORELLI (1995m)	1.6		
VC		CARCOFORO (1290m)	0.4		

INTENSITA' PRECIPITAZIONI in 12h

DEBOLE	0-10 mm
MODERATA	10-30 mm
FORTE	30-60 mm
MOLTO FORTE	>60 mm

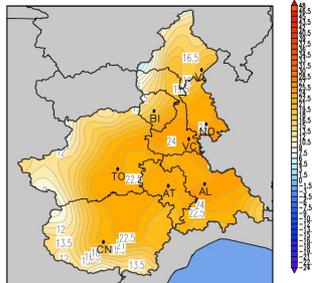
massimo puntuale su 12 ore (\*) e 3 ore (\*\*)

## Temperature

Temperature minime (°C)



Temperature massime (°C)



	MIN(°C)	MAX(°C)
AL	11	24
AT	9	23
BI	12	22
CN	9	21
NO	14	24
TO	11	23
VB	13	22
VC	12	25
700 m	9	19
1500 m	5	13
2000 m	3	10

## Zero termico

In aumento fino a 2800-2900 m in serata.

Minime in lieve calo e massime in aumento.

## Venti

Deboli a tutte le quote, da ovest-sudovest sulle Alpi in rotazione da sud in serata, e meridionali sull'Appennino; in pianura dai quadranti settentrionali.

Massima raffica sotto i 700 m: PIETRASTRETTA(TO) alle 14:00 UTC - 12.0 m/s (43.2 km/h).

Massima raffica tra 700 e 1500 m: GAD(TO) alle 14:00 UTC - 12.6 m/s (45.4 km/h).

Massima raffica tra 1500 e 2000 m: CERESOLE VILLA(TO) alle 13:00 UTC - 7.9 m/s (28.4 km/h).