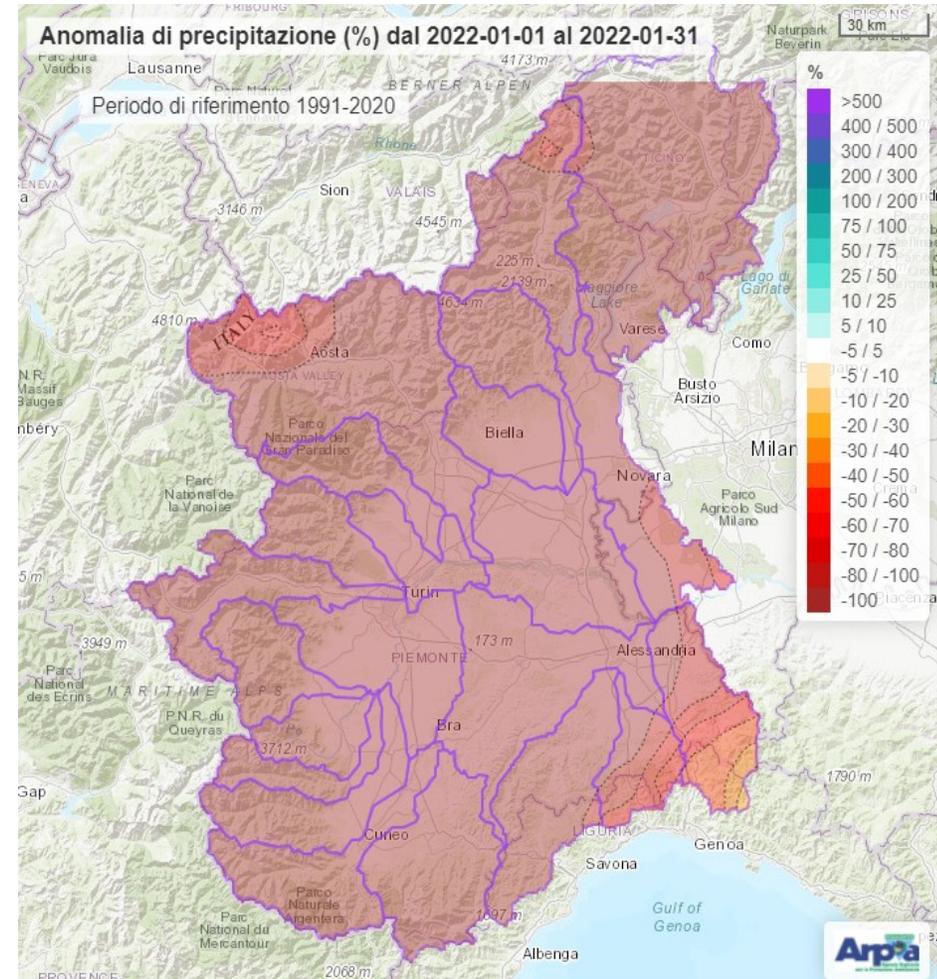
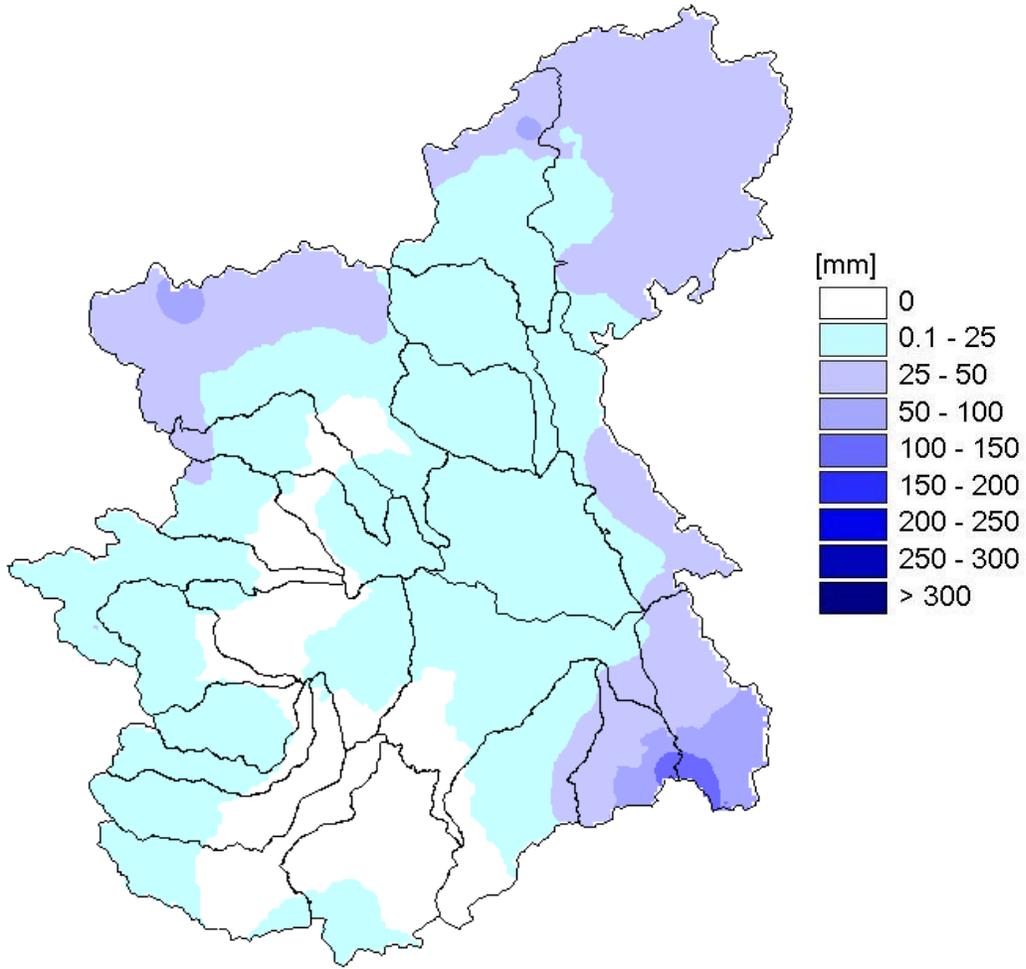




# SITUAZIONE IDROLOGICA IN PIEMONTE

# PRECIPITAZIONI A GENNAIO 2022



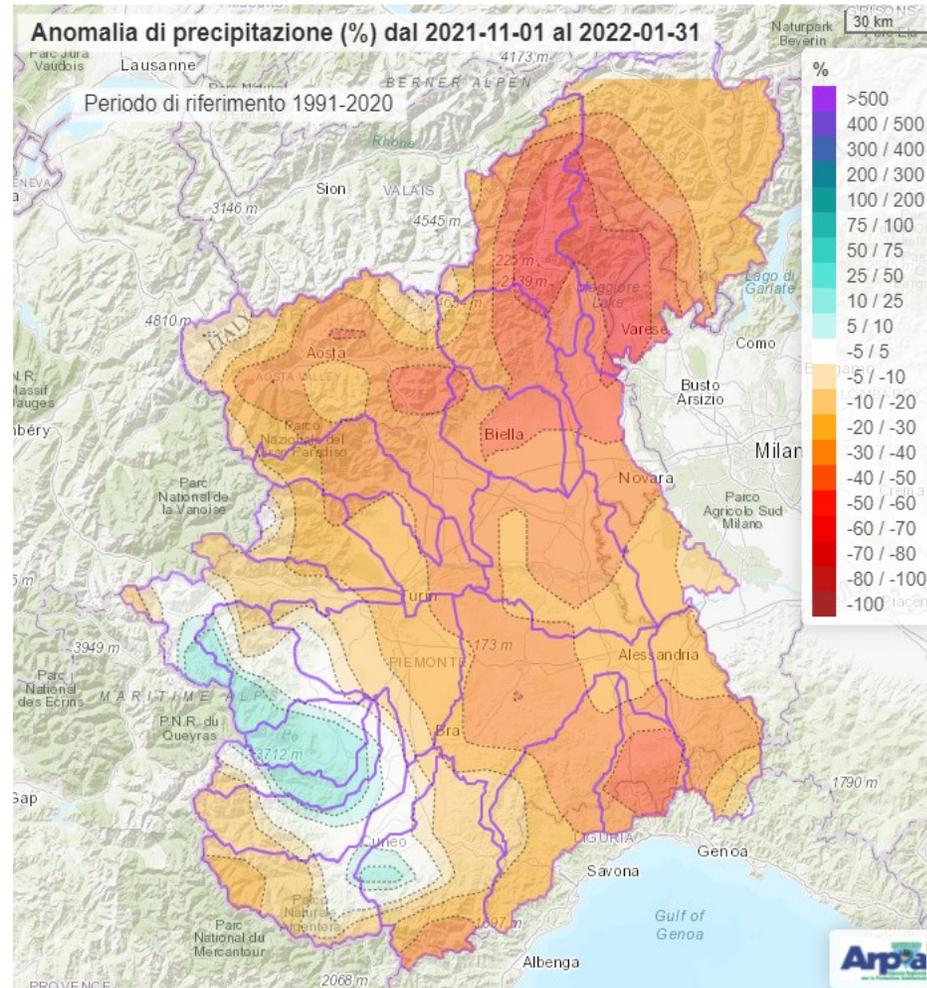
**4.8 mm** medi su tutto il bacino (deficit tra il 90% e 95%)

**5° gennaio più secco** degli ultimi 65 anni (dopo il 2000 e il 2005 tra gli anni recenti)

Valori registrati di comparabili al gennaio **2005**



# ANOMALIA DI PRECIPITAZIONE ultimi 3mesi



Deficit pluviometrico negli ultimi 90 giorni tra il **90%** e il **30%** rispetto al clima 91-20.  
In "attivo" **5% - 10%** solo Pellice, Alto Po, Maira, Varaita

## PERIODI SECCHI PIU' LUNGI

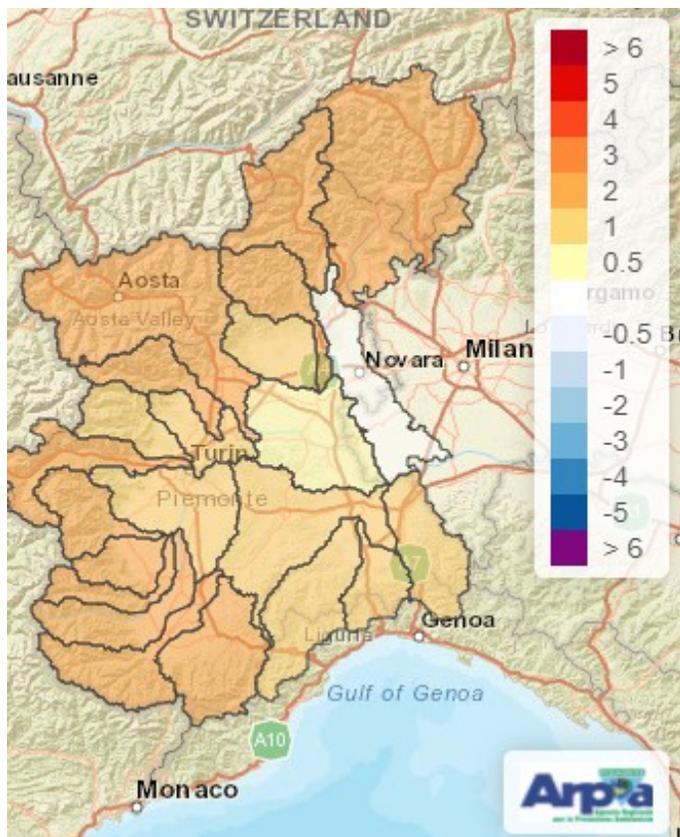
Considerando la stagione invernale estesa (da Novembre a Marzo – 150 giorni totali) e tra essi gli inverni con pioggia totale e numero di giorni piovosi sotto il 25° percentile, questo inverno 2021- 2022 è al **10° posto** tra i più secchi (ultimi 65 anni)

RANK	DATA INIZIO	DATA FINE	GIORNI SECCHI CONSECUTIVI	PIOGGIA TOTALE (mm)	ANOMALIA (%)	GIORNI DI PIOGGIA
1	12/11/1999	27/03/2000	137	148.8	-57.4	7
2	29/11/1980	15/03/1981	107	219.3	-37.3	9
3	28/12/2004	25/03/2005	88	220.4	-3.7	10
4	03/12/1988	23/02/1989	83	12.7	-63.7	4
5	10/12/1992	27/02/1993	80	180.8	-48.3	10
6	12/11/2001	23/01/2002	73	210.3	-39.8	10
7	24/01/1973	31/03/1973	67	204.2	-41.6	10
8	01/11/1998	30/12/1998	60	196.3	-43.8	10
9	20/12/1989	13/02/1990	56	158.1	-54.8	9
<b>10</b>	<b>09/12/2021</b>	<b>31/01/2022</b>	<b>54</b>	<b>175.7</b>	<b>-49.7</b>	<b>8</b>
11	10/12/2006	22/01/2007	44	203.5	-41.8	8
12	15/02/1992	23/03/1992	38	138.2	-60.5	8
13	14/01/1958	10/02/1958	28	206.1	-4.1	9

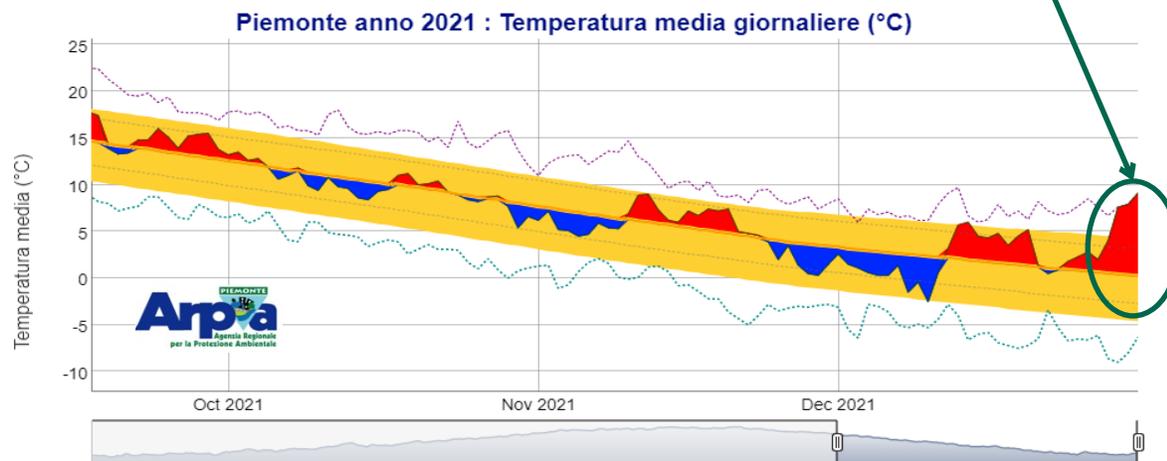
\* solo 60% dell'inverno 2021-2022

# TEMPERATURA GIORNALIERA MEDIA PIEMONTE 2021-2022

**GENNAIO 2022 CALDO** rispetto al clima 1991-2020 con un'anomalia compresa tra **+1 e +3 °C**



**ANNO 2021 in media** con la norma 1991-2020 ma si è chiuso con gli ultimi giorni di dicembre da record



**ANNO 2022: il 2° gennaio più CALDO** degli ultimi 65 anni dopo gennaio **2007** e appena prima del gennaio **2018**



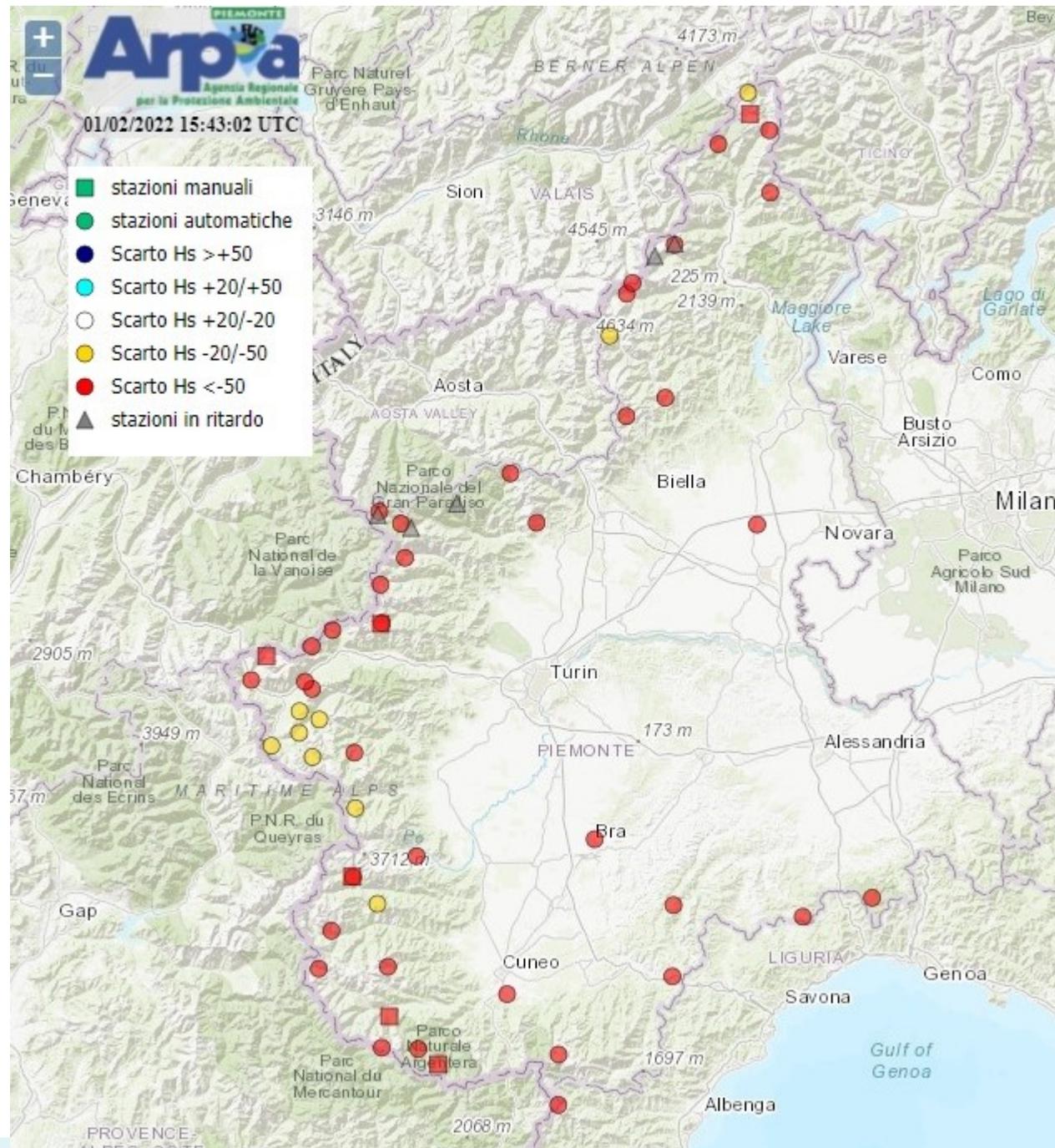


## NEVE AL SUOLO

Le nevicate del mese di gennaio non hanno apportato significativi contributi all'innevamento che risulta fortemente deficitario.

L'altezza di neve al suolo è mediamente meno della metà di quella usuale per il periodo.

Sui pendii in ombra la neve al suolo è presente solo sopra i 1600-1900m di quota. Sui versanti al sole occorre oltrepassare i 2400-2600m di quota per trovare neve continua.



# DEFLUSSI

## Deflussi in alcune sezioni significative: GENNAIO

Bacino	Sezione	Portata		
		Media mensile [mc/s]	Media mensile storica [mc/s]	Scarto [%]
Varaita	Varaita a Rossana	1,5	2,0	-25%
Stura di Lanzo	Stura di Lanzo a Lanzo	6,2	7,4	-16%
Dora Baltea	Dora Baltea a Tavagnasco	32,4	35,4	-8%
Sesia	Sesia a Palestro*	11,0	52,2	-79%
Toce	Toce a Candoglia	25,0	35,7	-30%
Stura di Demonte	Stura di Demonte a Gaiola	5,0	8,6	-42%
Tanaro	Tanaro a Farigliano	10,0	27,9	-64%
Tanaro	Tanaro a Montecastello	49,0	116,3	-58%
Po	Po a Torino	32,0	58,5	-45%
Po	Po a San Sebastiano	33,0	78,9	-58%
Po	Po a Isola S. Antonio	169,0	329,8	-49%

## MAPPA DELLE STAZIONI



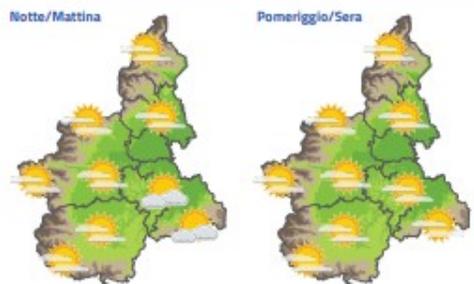
La portata media mensile di gennaio 2022 alla sezione di chiusura del Po piemontese (stazione di Isola S. Antonio), pari a circa **169 mc/s** risulta al **terzo posto tra le più basse** dopo il gennaio 2002 e 2016 dove era stata di circa 130 mc/s.

# TENDENZE NEI PROSSIMI GIORNI / SETTIMANA

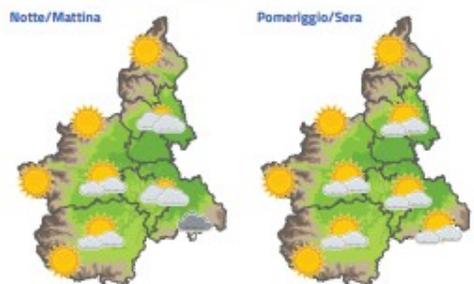
mercoledì, 02 febbraio 2022



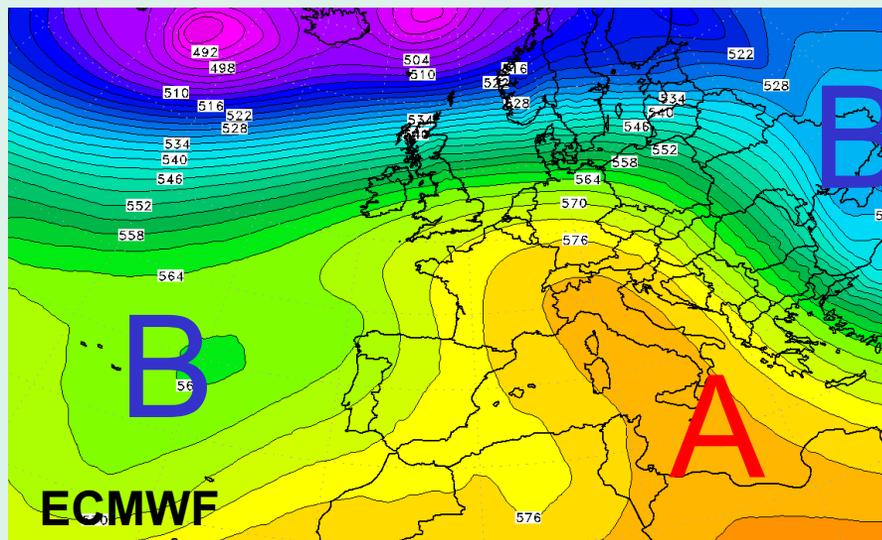
giovedì, 03 febbraio 2022



venerdì, 04 febbraio 2022

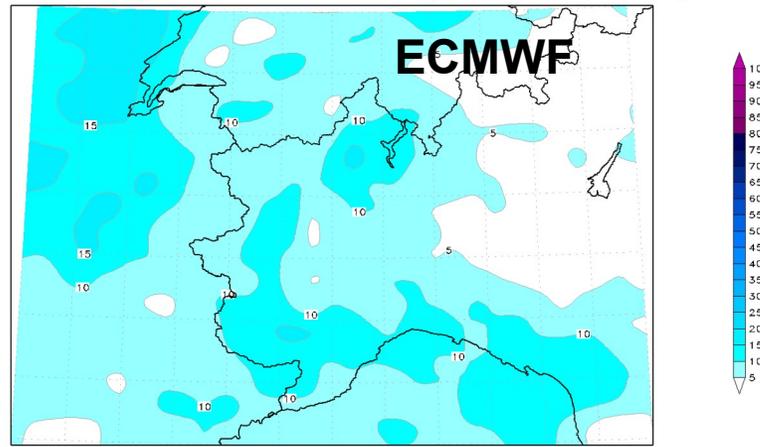


## Settimana 7-13 febbraio: PRESSIONE

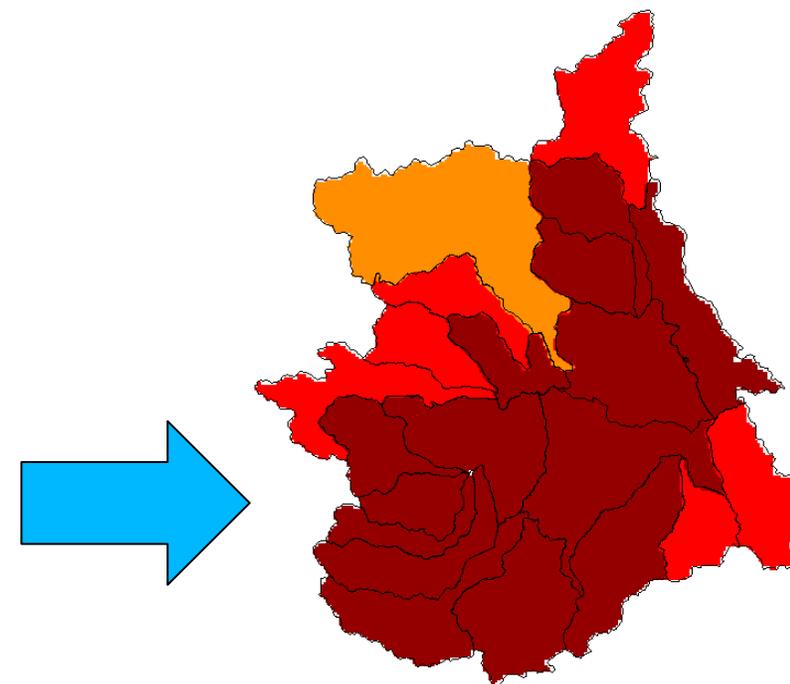


15 febbraio 2022:  
**scarsa** probabilità di pioggia > 5 mm

Total precipitation of at least 05mm/24h probability [%]



## SPI 3 MESI ATTESO PER FEBBRAIO 2022



Legenda SPI

- Piovosità estrema (> 2)
- Piovosità severa (1.5, 1.99)
- Piovosità moderata (1, 1.49)
- Normale (-0.99, 0.99)
- Siccità moderata (-1.49, -1)
- Siccità severa (-1.99, -1.5)
- Siccità estrema (<-2)