

Ufficio II - Attività Tecnico-Scientifica per la
Previsione e Prevenzione dei Rischi
Servizio Centro Funzionale Centrale

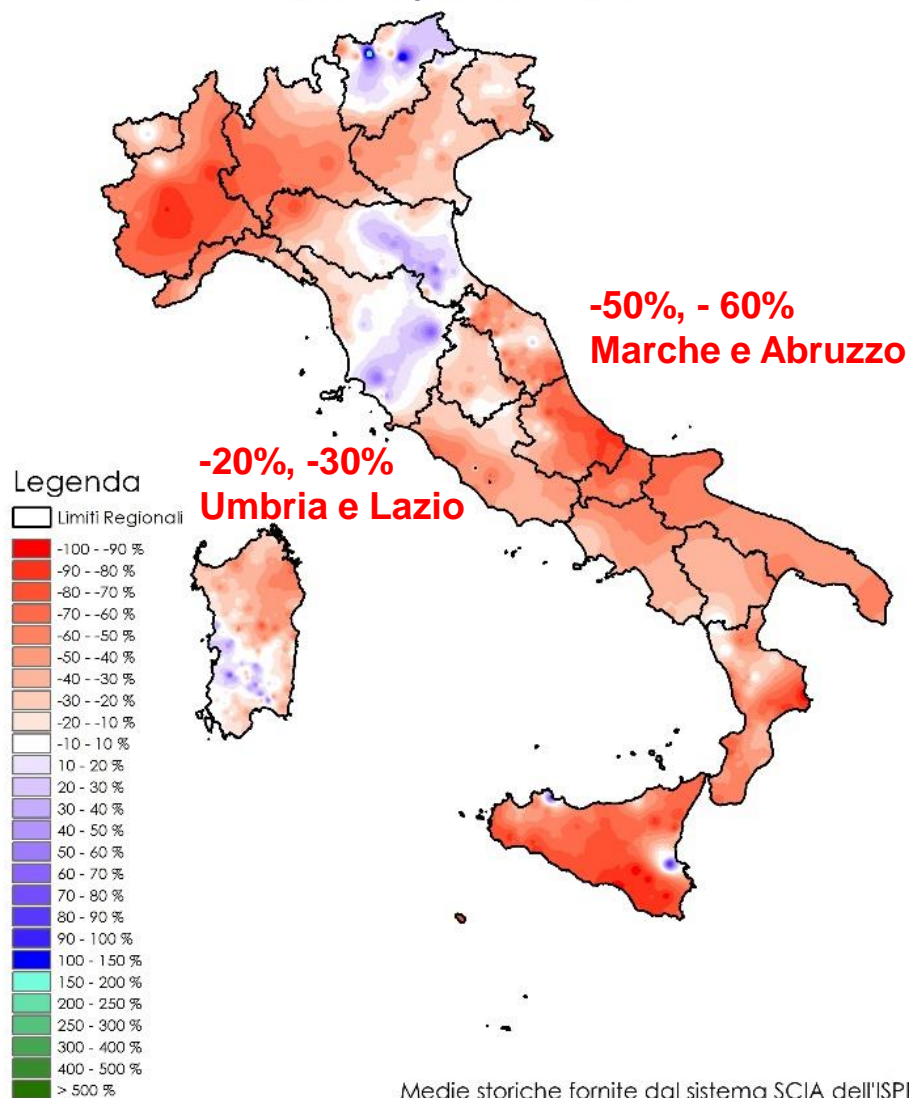
Analisi della situazione idrica a livello nazionale



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Roma, 19 maggio 2022

**Scarti % medi precipitazioni cumulate
Aprile 2022
Media Aprile 1981-2010**



SCARTI PLUVIOMETRICI – ULTIMI MESI

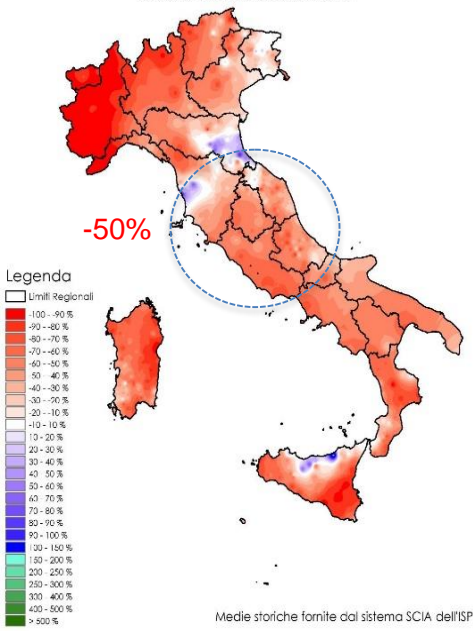


PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



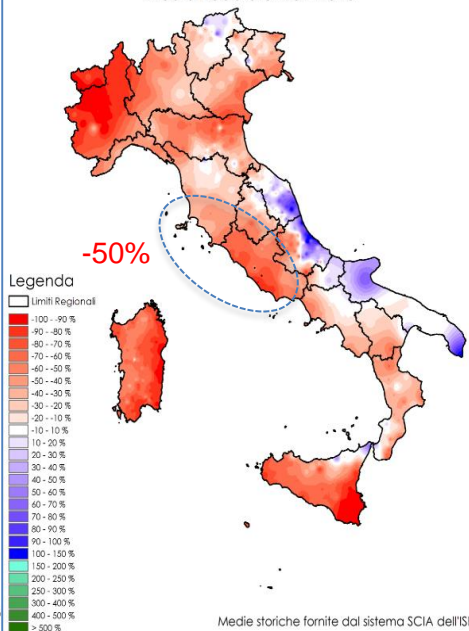
Dipartimento della Protezione Civile
Centro Funzionale Centrale

Scarti % medi precipitazioni cumulate
Gennaio 2022
Media Gennaio 1981-2010



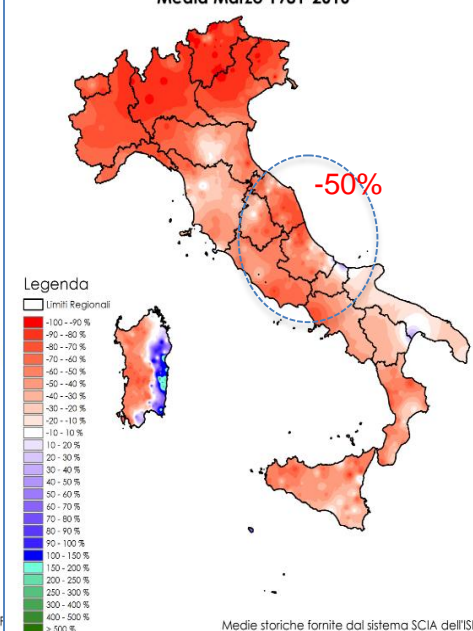
Dipartimento della Protezione Civile
Centro Funzionale Centrale

Scarti % medi precipitazioni cumulate
Febbraio 2022
Media Febbraio 1981-2010



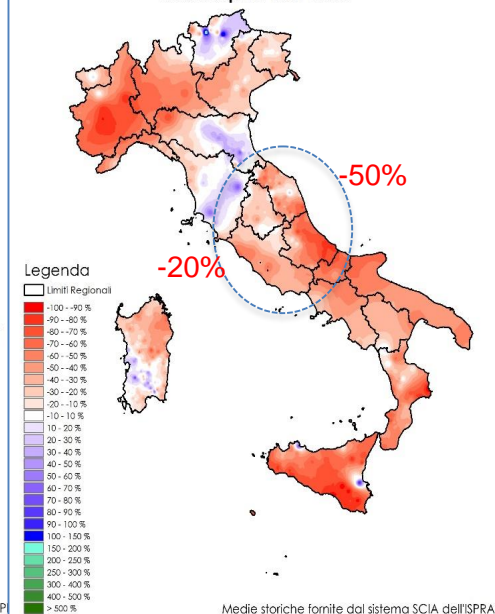
Dipartimento della Protezione Civile
Centro Funzionale Centrale

Scarti % medi precipitazioni cumulate
Marzo 2022
Media Marzo 1981-2010



Dipartimento della Protezione Civile
Centro Funzionale Centrale

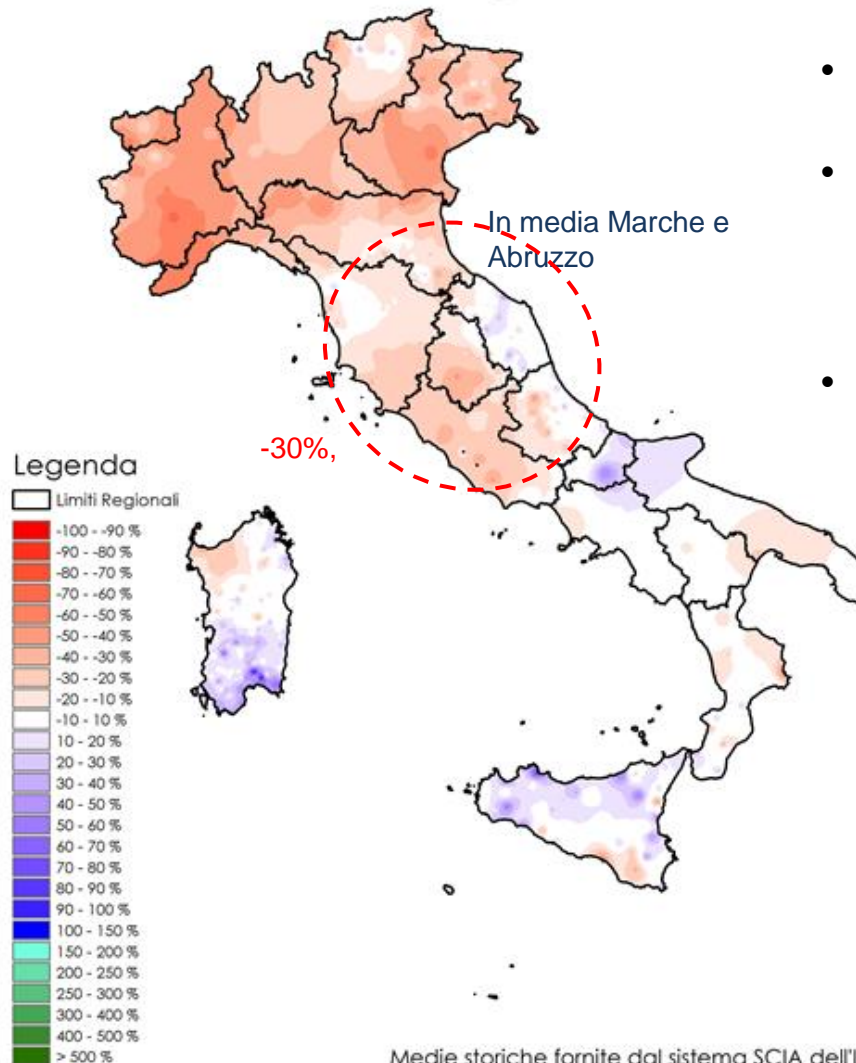
Scarti % medi precipitazioni cumulate
Aprile 2022
Media Aprile 1981-2010



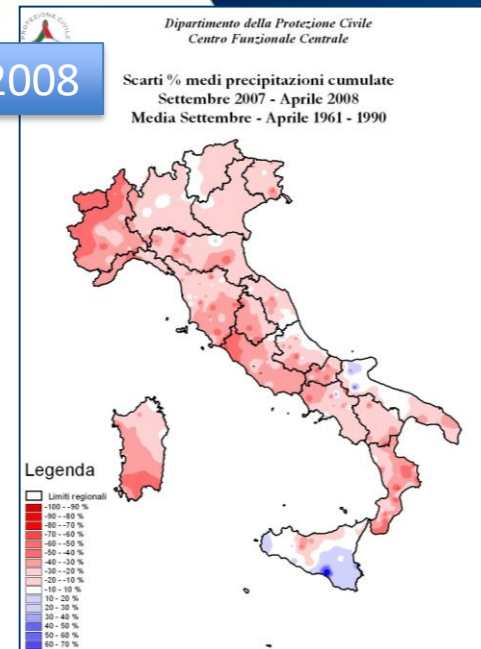
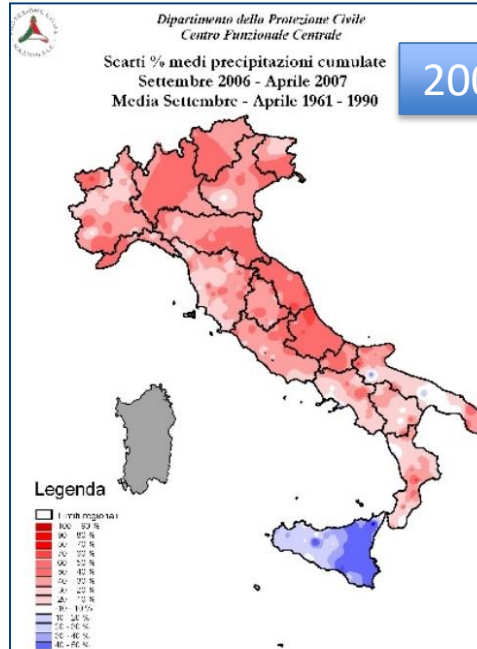
Scarti % medi precipitazioni cumulate
Settembre 2021 - Aprile 2022
Media Settembre - Aprile 1981-2010

BILANCIO IDRICO

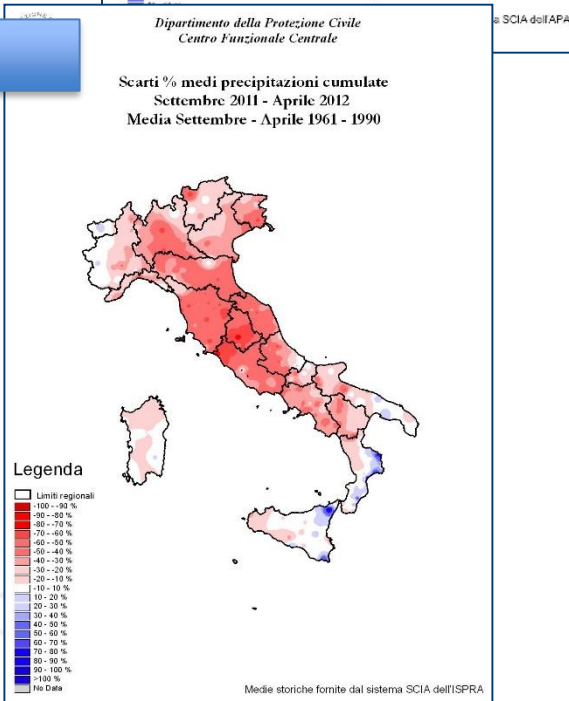
- REGIONI DEL NORD: **-50%, -60%**;
- CENTRO: settore appenninico e lato tirrenico **-20%, -30%**, costa adriatica in media;
- SUD e ISOLE: anomalie in media.



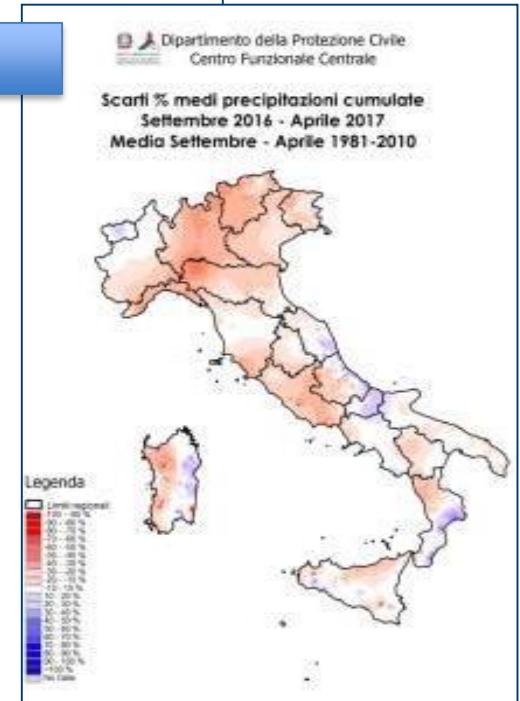
SCARTI PLUVIOMETRICI CUMULATI da SETTEMBRE 2021....confronti con anni più critici



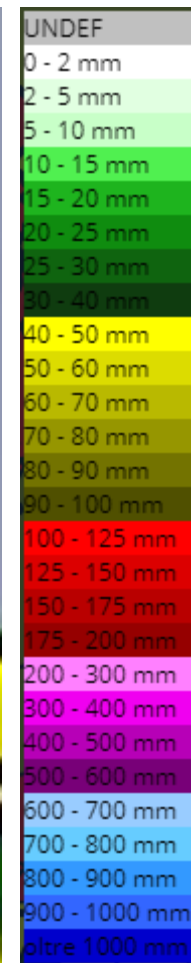
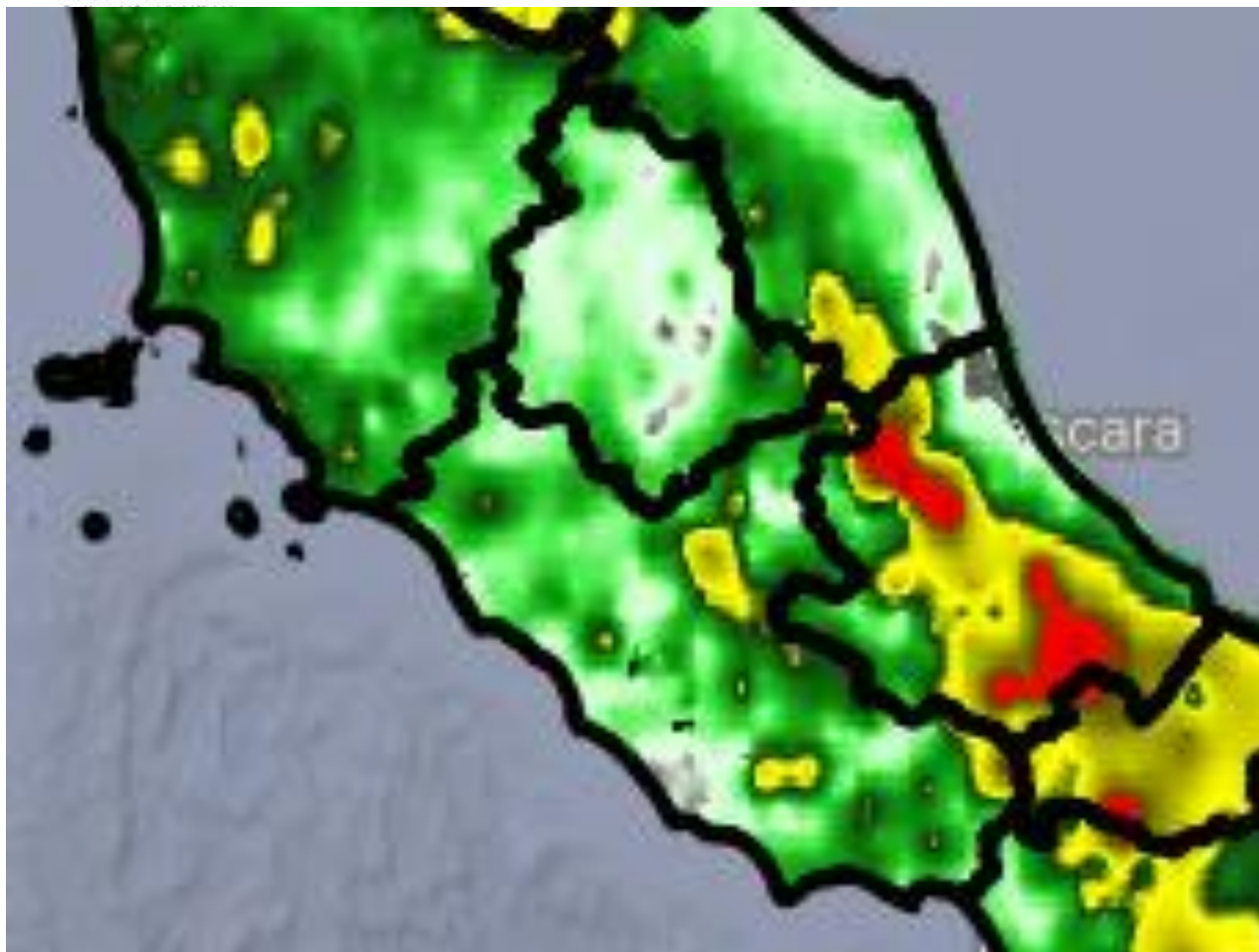
2012



2017



Precipitazioni 1-18 MAGGIO 2022



TEMPERATURE – ULTIMI MESI

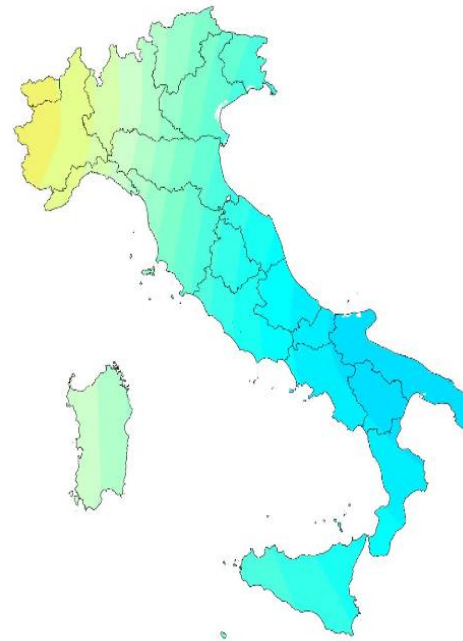
**ANOMALIA di Tmedia normali 1981-2010
GENNAIO 2022**



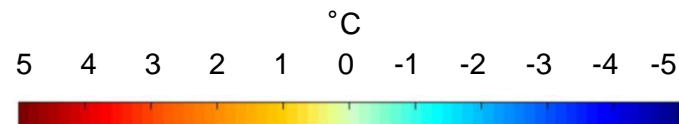
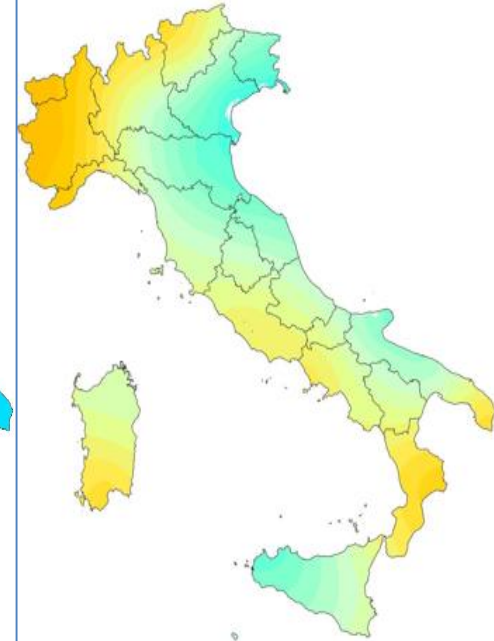
**ANOMALIA di Tmedia normali 1981-2010
FEBBRAIO 2022**



**ANOMALIA di Tmedia normali 1981-2010
MARZO 2022**



**ANOMALIA di Tmedia normali 1981-2010
APRILE 2022**



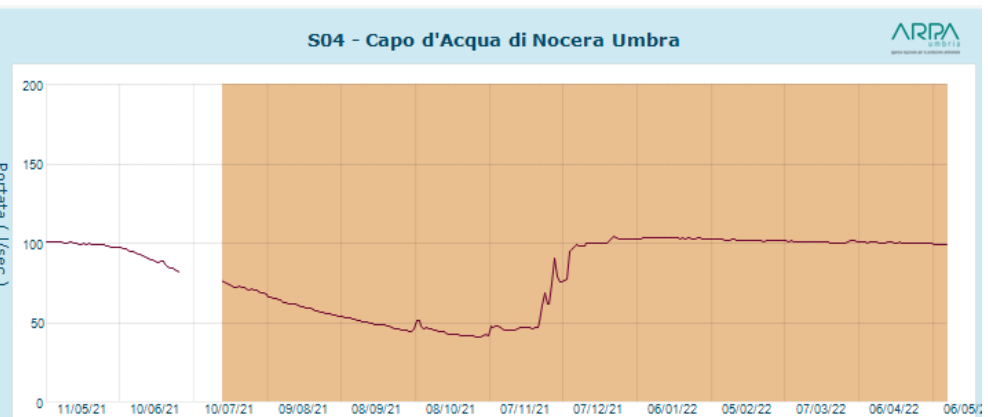
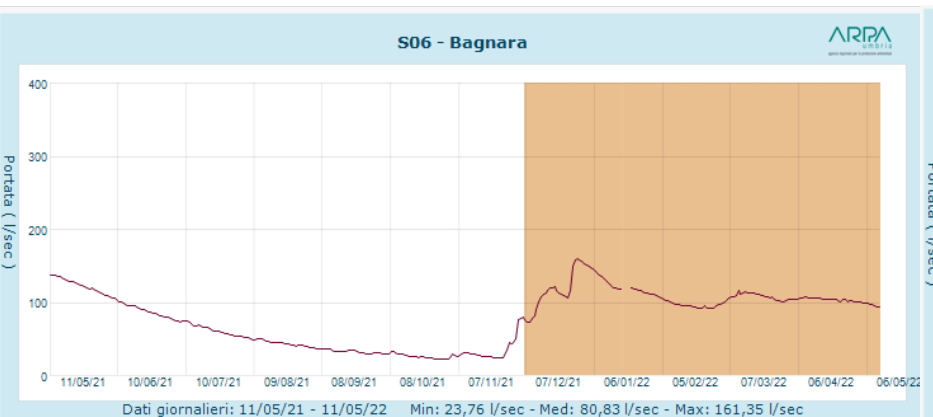
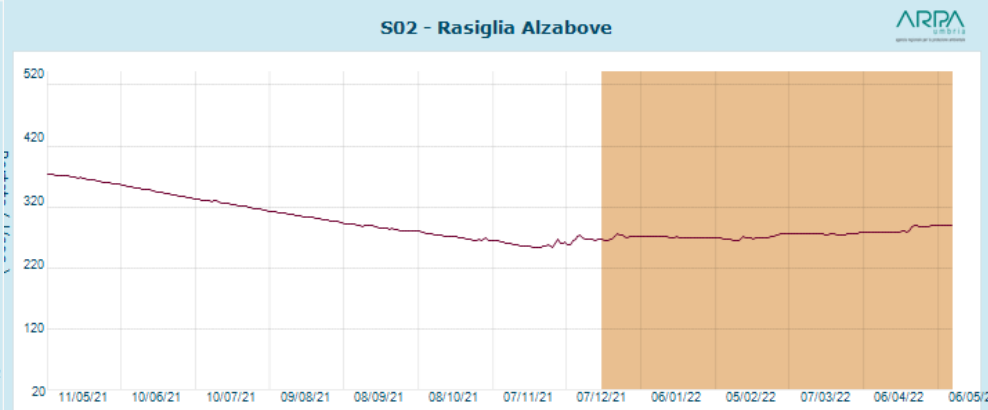
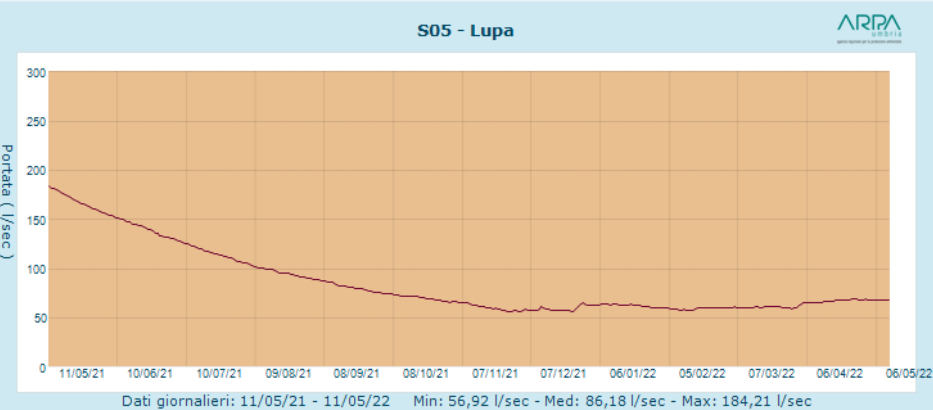


Distretto Appennino Centrale

Analisi al 11.05.2022

STATO DELLE SORGENTI, ultimo anno

Dipartimento della Protezione Civile



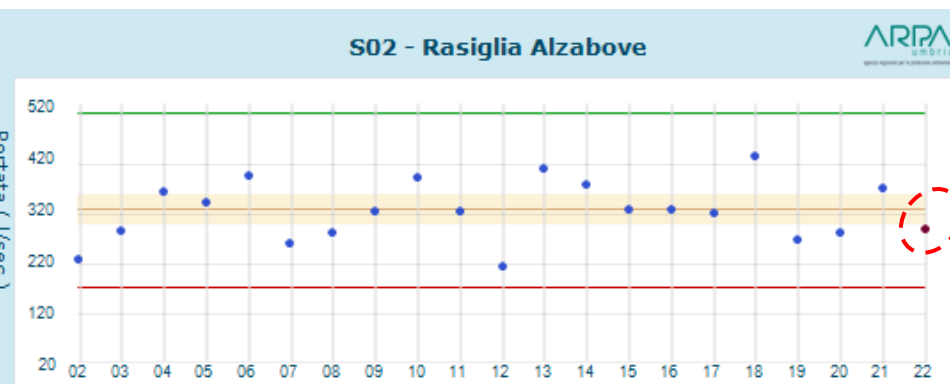
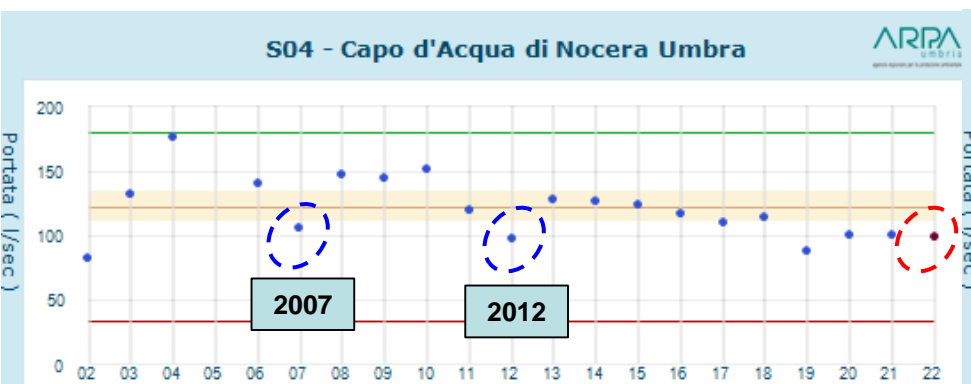
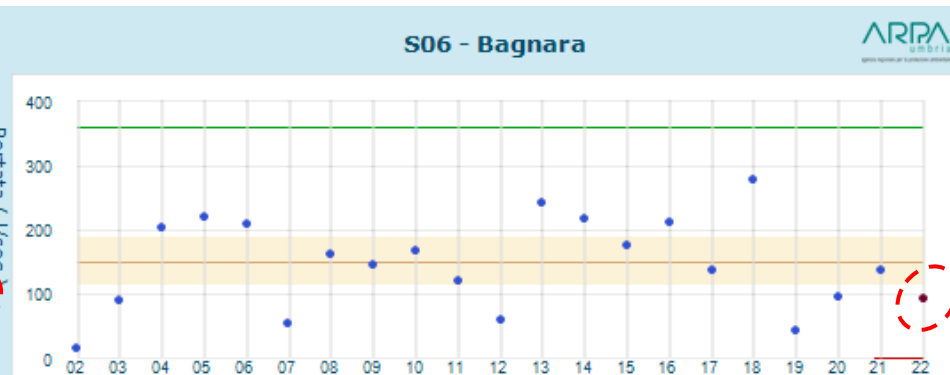
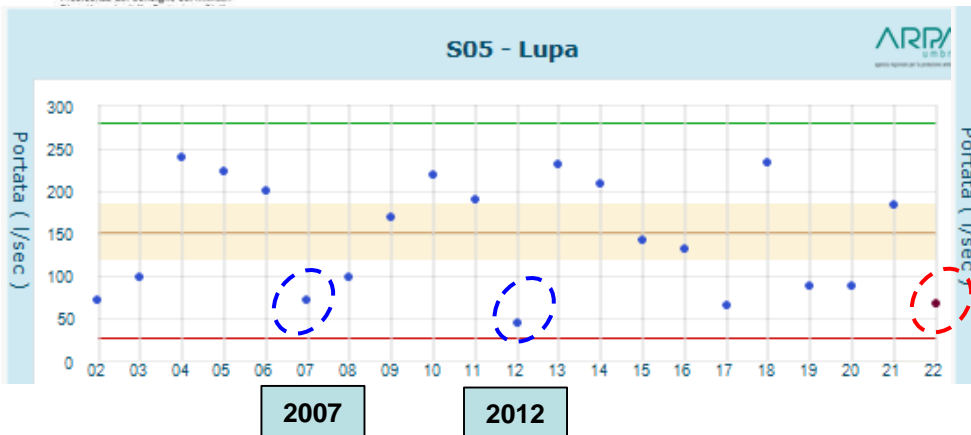
Portate con livelli stazionari rispetto la stagione invernale



Distretto Appennino Centrale

Analisi al 11.05.2022

STATO DELLE SORGENTI, confronti con gli anni precedenti

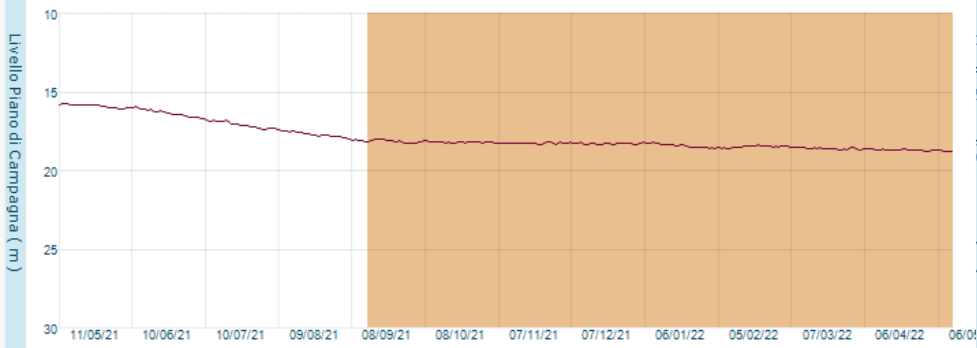


Portate generalmente inferiori ai livelli medi del periodo, compresi tra i minimi e i valori medi.

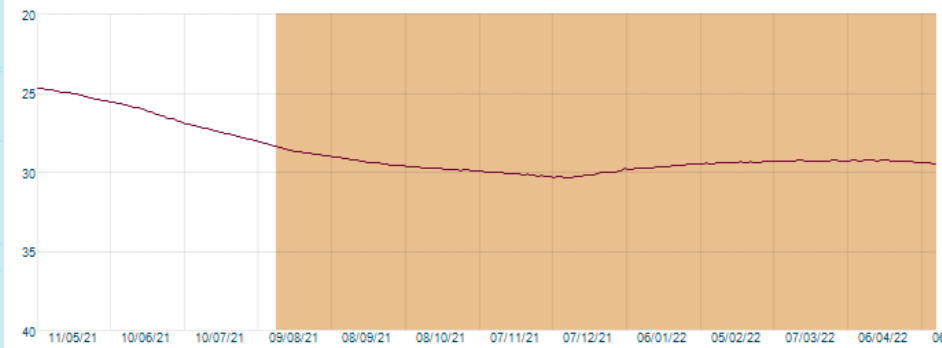
- Sorgenti Lupa e Capo d'Acqua di Nocera Umbra registrano portate prossime ai valori minimi del 2012 e 2007.

STATO DEGLI ACQUIFERI, ultimo anno

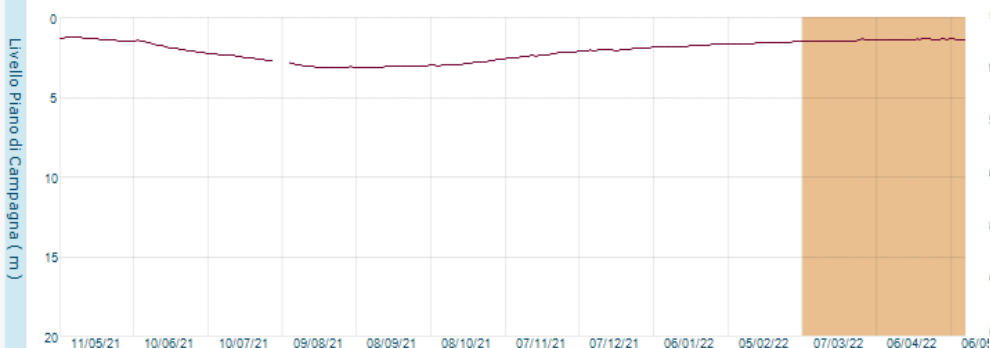
P11 - Lagarello



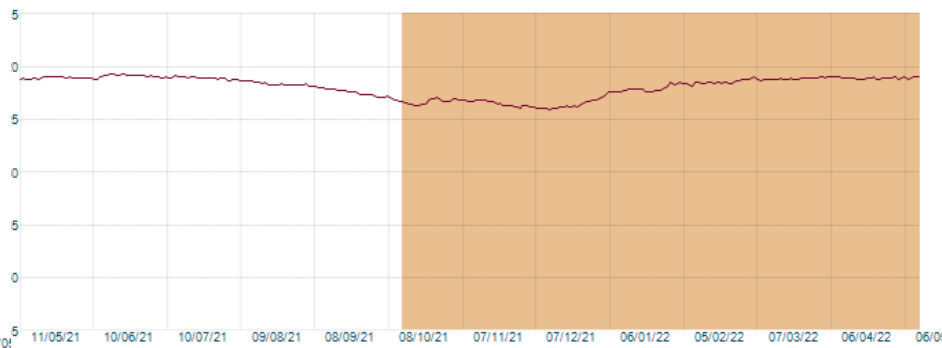
P17 - Petrignano scuola



P26 - Cannara campo pozzi



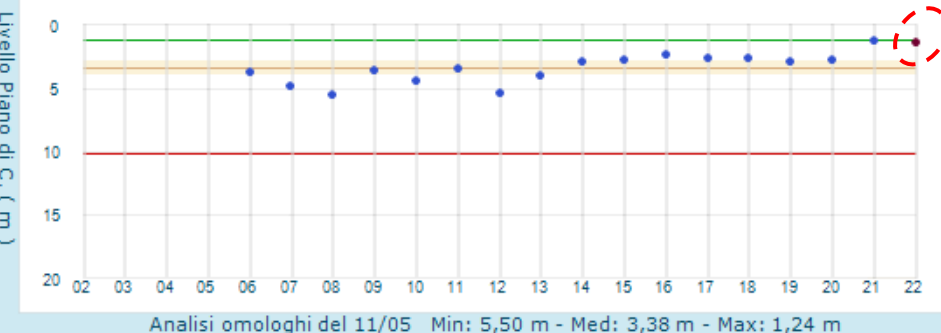
P12 - Raggio piccolo



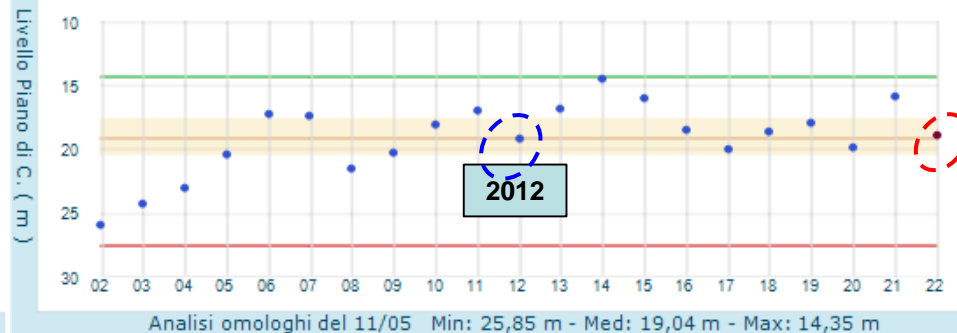
Nell'ultimo anno i livelli di falda sono stazionari

STATO DEGLI ACQUIFERI

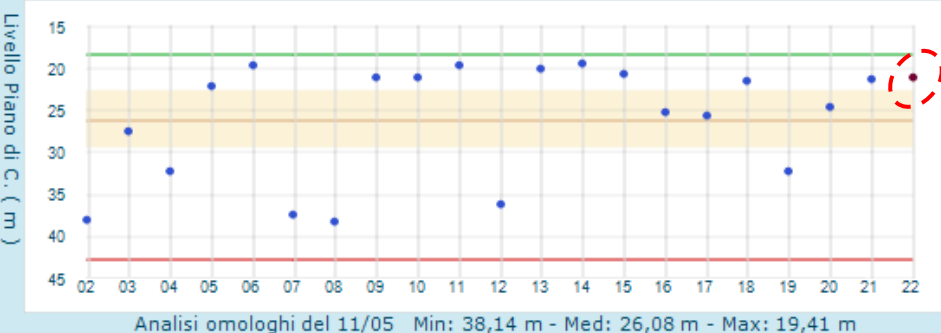
P26 - Cannara campo pozzi



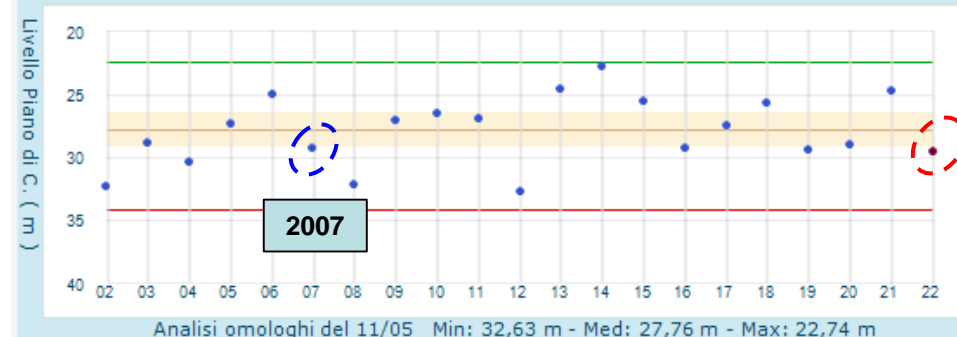
P11 - Lagarelo



P12 - Raggio piccolo



P17 - Petrignano scuola



Livelli di falda in linea o superiori ai valori medi del periodo;

- per Lagarelo e Petrignano valori simili agli anni più critici.

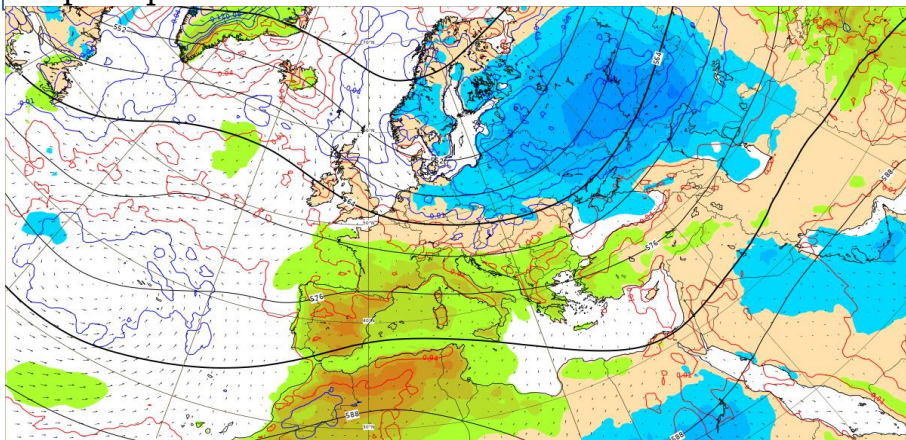
Sintesi Condivisa Gruppo Tecnico per le Previsioni Mensili e Stagionali



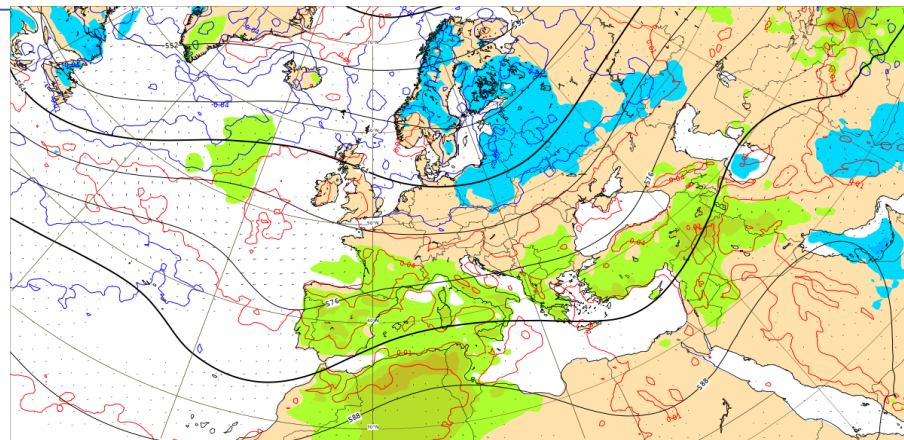
PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Fine Maggio – inizio Giugno 2022

- ❑ Si era previsto mese di MAGGIO 2022 diviso in due fasi: una prima fase moderatamente più instabile ed una seconda fase meteorologicamente più stabile. Confermata questa tendenza con fase costantemente più stabile che dovrebbe terminare a metà della prossima settimana (almeno al Nord).
- ❑ I segnali di precipitazioni e temperature complessivamente non dovrebbero discostarsi molto rispetto le medie del periodo. Temporalità pomeridiani più frequenti al Centro-Nord. Assenza di segnali o «surplus» precipitativi estesi ed intensi.



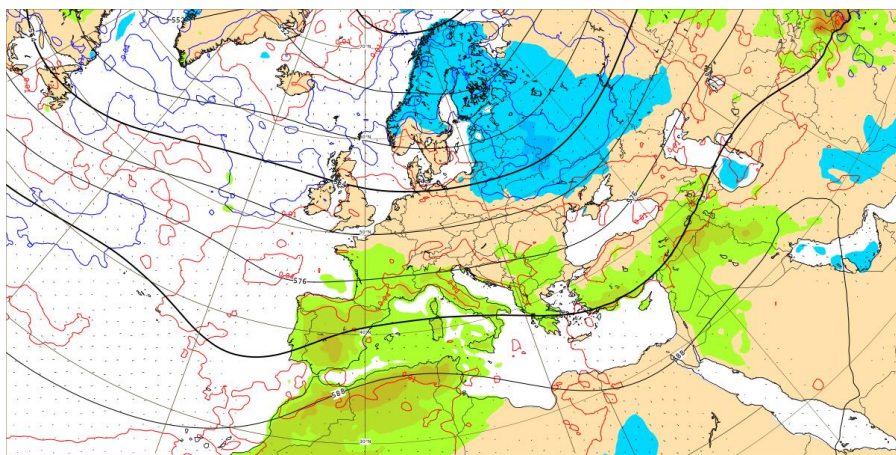
23 MAGGIO – 29 MAGGIO: Flussi prevalenti da Nord-Ovest. Probabile una perturbazione atlantica al Centro-Nord. Segnale di temporalità pomeridiani nelle zone interne peninsulari.



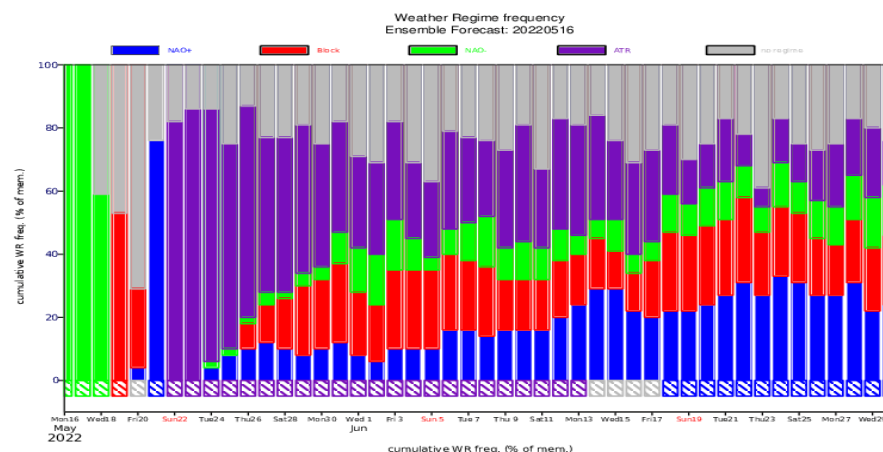
30 MAGGIO – 5 GIUGNO: Settimana più stabile al Centro-Sud con passaggio di qualche perturbazione atlantica al Nord e su zone tirreniche.

23 MAGGIO – 12 GIUGNO 2022

- ❑ Condizioni di variabilità con alternanza di fasi più lunghe stabili con poche piogge e fasi più brevi instabili con piogge.
- ❑ Nonostante Predicibilità del periodo non alta: **Temperature** in linea con le medie del periodo o debolmente superiori e **Precipitazioni** generalmente sotto le medie del periodo.



6 GIUGNO – 12 GIUGNO: Scenario invariato rispetto settimana precedente con variabilità al Centro-Nord e sui settori tirrenici, più stabile al Sud e sul resto del Paese.

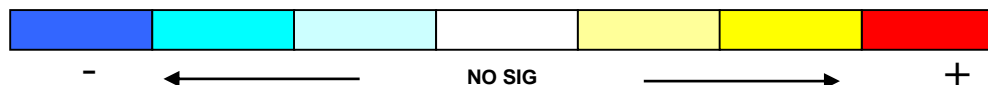


23 MAGGIO – 12 GIUGNO: i segnali precipitativi previsti nelle fasi più piovose risultano al massimo in linea con le medie del periodo.

MAG 22

Previsioni stagionali GIU-LUG AGO 2022

	DWD	NCEP	MetOffice	Meteo France	CNR-IBIMET	ARPA EMROM	ECMWF CNMCA
Temp. 2 metri	Mod POS +	Deb/Mod POS +	Deb/Mod POS +	Mod POS +			
Precipitazioni	NO SIG	NO SIG	NO SIG	Deb NEG +Nord			
	Deb NEG	Deb NEG	Deb NEG				



Riunione del Gruppo tecnico per le previsioni stagionali – 20 MAGGIO 2022 Conclusioni e Sintesi Condivisa

.....DA COMPLETARE A SEGUITO DELLA RIUNIONE DI VENERDI' PROSSIMO.....

.....Lo scenario meteorologico a lunghissimo tempo giugno-luglio-agosto continua a segnalare sul bacino del Mediterraneo centrale degli scostamenti di Temperature superiori le medie del periodo e segnali di Precipitazioni debolmente inferiori. Due modelli su 7 propongono gli scostamenti maggiori.

Conclusioni

- ❑ Lo scenario più probabile delle prossime 3 settimane sarà caratterizzato meteorologicamente da un contesto generalmente più stabile alternato da brevi periodi perturbati in cui transiteranno alcune perturbazioni atlantiche.
- ❑ Nel complesso prevalgono segnali di Temperature debolmente sopra le medie e Precipitazioni debolmente sotto le medie del periodo (medie mensili). C'è una assenza o un «surplus» di segnali precipitativi estesi e prolungati nel tempo. Presente segnale di temporali pomeridiani nelle zone interne peninsulari.
- ❑ Alternanza di fasi più lunghe stabili con poche piogge e fasi più brevi instabili con piogge (massimo alcuni giorni).
- ❑ Lo scenario meteorologico a lunghissimo tempo giugno-luglio-agosto – DA COMPLETARE –al momento prevalgono sul bacino del Mediterraneo centrale degli scostamenti di Temperature superiori le medie del periodo e segnali di Precipitazioni debolmente inferiori.