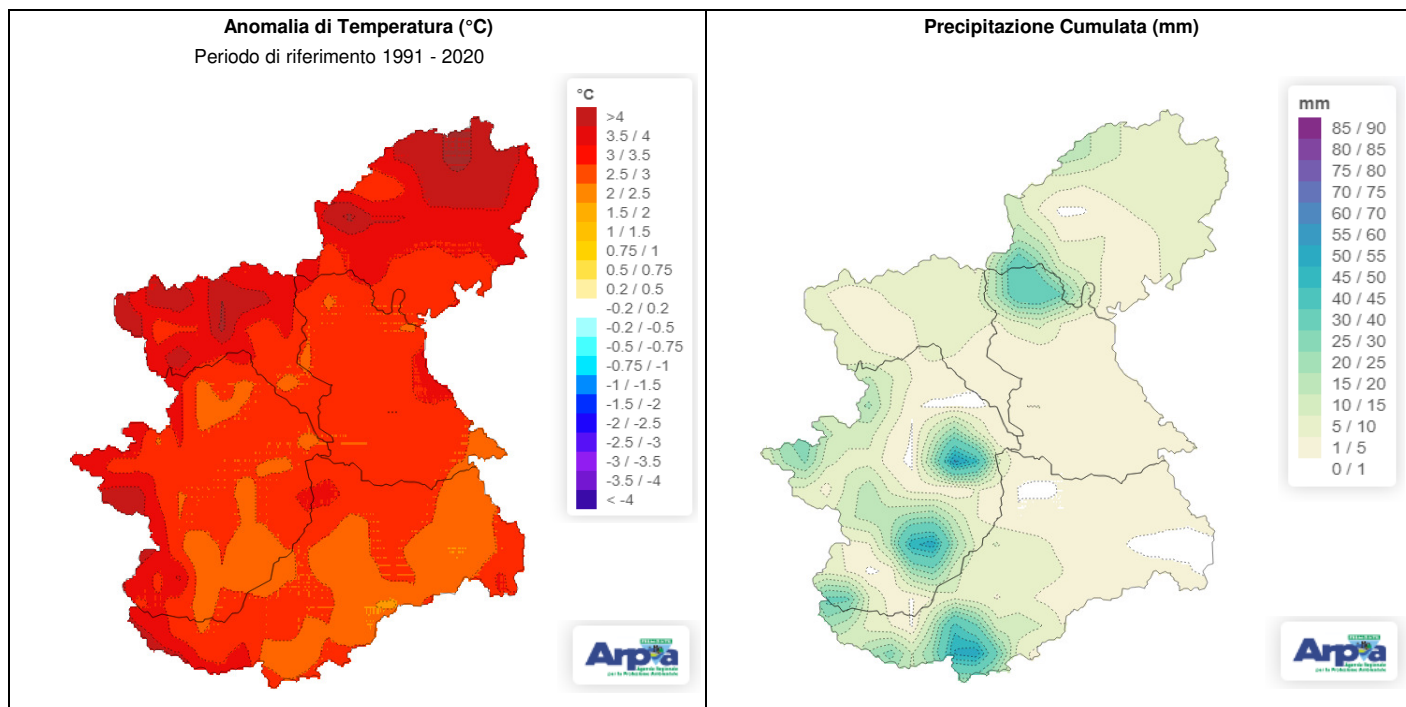


<b>BOLLETTINO N°</b> 17/2024 Pag. 1/2	<b>DATA EMISSIONE</b> 06/08/2024	<b>VALIDITA'</b> 7 giorni	<b>AGGIORNAMENTO</b> 13/08/2024	<b>SERVIZIO A CURA DI</b> ARPA - Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali	<b>AMBITO</b> Regione Piemonte
--	-------------------------------------	------------------------------	------------------------------------	---	-----------------------------------

La settimana appena conclusa ha mostrato temperature al di sopra della norma del periodo di 2-3 °C sull'intera regione. L'assenza di precipitazioni significative ha determinato un deficit idrico lieve in Val di Susa - Chisone - Pellice - Alto Po e Maira, moderato nel Cuneese e marcato nell'Alessandrino. Per la settimana in corso sono attese precipitazioni a carattere temporalesco sui rilievi con parziale interessamento delle pianure centro-meridionali e un'anomalia termica marcatamente positiva. La disponibilità idrica pertanto sarà in aumento nel Torinese, mentre rimarranno invariate le condizioni di deficit dei settori meridionali. La settimana successiva sarà caratterizzata da temperature ancora lievemente al di sopra della media del periodo e da precipitazioni sparse, che manterranno invariati gli stati idrici di tutti i comprensori.

## SITUAZIONE DELL'ULTIMA SETTIMANA ( dal 29/07/2024 al 04/08/2024 )

### OSSERVAZIONI

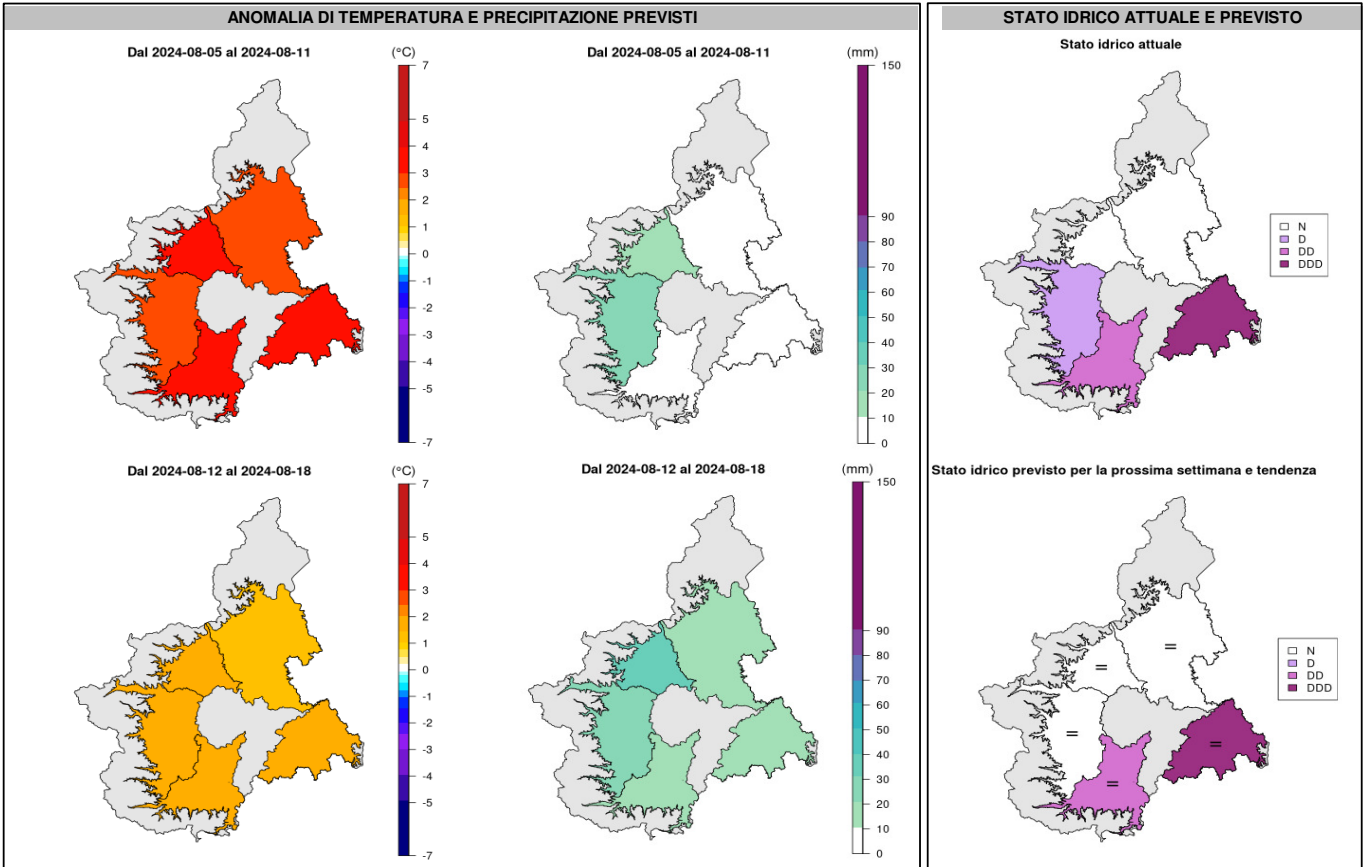


## MONITORAGGIO IDRO-PLUVIOMETRICO BACINI E MACROBACINI

Macro Bacino	Precipitazioni ultimi 7gg [ mm ]	Precipitazioni da inizio mese [mm]	Prec. media storica mensile [mm]	Bacino	Sezione	Portata		
						Ultimi 7gg [ mc/s ]	Media mensile [ mc/s ]	Media storica [ mc/s ]
<i>Piemonte settentrionale</i>	6,3	3,5	156,3	<i>Varaita</i>	Varaita a Polonghera	3,1	3,5	1,7
<i>Piemonte orientale</i>	5,3	3,7	84,5	<i>Stura di Lanzo</i>	Stura di Lanzo a Lanzo	20,2	19,5	14,7
<i>Piemonte meridionale</i>	8,1	3,2	52,4	<i>Dora Baltea</i>	Dora B. a Tavagnasco	209,7	200,3	119,3
<i>Piemonte occidentale</i>	13,3	7,3	66,6	<i>Sesia</i>	Sesia a Palestro	24,5	24,4	63,8
<i>Dora Baltea</i>	5,6	1,4	78,2	<i>Toce</i>	Toce a Candoglia	72,7	69,9	57,5
<b>Bacino complessivo</b>	<b>7,9</b>	<b>4,0</b>	<b>82,8</b>	<i>Stura di Demonte</i>	Stura di Demonte a Gaiola	16,9	16,7	9,7
				<i>Tanaro</i>	Tanaro a Farigliano	8,5	10,2	9,0
				<i>Tanaro</i>	Tanaro a Montecastello	14,8	15,9	31,0
				<i>Po</i>	Po a Torino	30,8	33,3	37,0
				<i>Po</i>	Po a San Sebastiano	29,7	35,4	44,3
				<b>Po</b>	<b>Po a Isola S. Antonio</b>	<b>203,6</b>	<b>200,3</b>	<b>230,3</b>

EVENTUALI NOTE:

<b>BOLLETTINO N°</b> 17/2024 Pag. 2/2	<b>DATA EMISSIONE</b> 06/08/2024	<b>VALIDITA'</b> 7 giorni	<b>AGGIORNAMENTO</b> 13/08/2024	<b>SERVIZIO A CURA DI</b> ARPA - Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali	<b>AMBITO</b> Regione Piemonte
--	-------------------------------------	------------------------------	------------------------------------	---	-----------------------------------



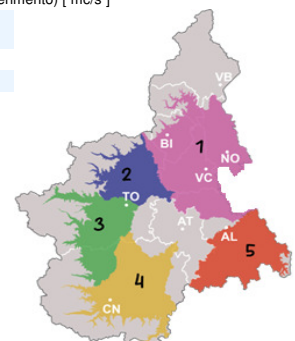
**BILANCIO IDRICO SUI COMPRESORI IRRIGUI OSSERVATO E PREVISTO PER QUESTA SETTIMANA (I Settimana) E LA PROSSIMA (II Settimana)**

Comprensorio	SAU [ ha ]	OSSERVATO				PREVISTO								
		Qi oss [ mc/s ]	Prec oss [ mm ]	Eta oss [ mm ]	Stato idrico	Somme termiche - GD				I Settimana			Stato idrico	
						base 0 °C		base 10 °C		Qi prev [ mc/s ]	Prec prev [ mm ]	Eta prev [ mm ]	I Sett.	II Sett. tendenza
						2024	2023	2024	2023					
1. Novarese - Verellese	234 529	403	3	47	N	3014	2982	1149	1150	↘	7	44	N	=
2. Canavese - Valli di Lanzo	56 250	48	8	47	N	2817	2787	1007	1011	↘	18	38	N	=
3. Val di Susa - Chisone - Pellice - Alto Po e Maira	145 767	63	19	46	D	2925	2900	1079	1103	↘	21	41	N	=
4. Stura - Gesso - Vermentagna - Pesio - Alto Tanaro	109 910	35	12	46	DD	2802	2788	994	1006	↘	7	44	DD	=
5. Alessandrino - Destra Bormida - Scrivia	96 037	3	1	47	DDD	2983	2986	1119	1173	↘	3	45	DDD	=

**LEGENDE**

<b>SAU</b>	<b>Superficie Agricola Utilizzata:</b> superficie agricola occupata da seminativi, orti, arboreti e colture permanenti, prati e pascoli da anagrafe 2022 [ ha ]
<b>Qi_oss / Qi_prev</b>	<b>Portate in ingresso:</b> somma delle portate medie osservate negli ultimi 7gg e previste per la settimana successiva (idrometri di riferimento) [ mc/s ]
<b>Prec_oss / Prec_prev</b>	<b>Precipitazione</b> media sui comprensori osservata negli ultimi 7 giorni e prevista [ mm ]
<b>Eta_oss / Eta_prev</b>	<b>Evapotraspirazione</b> media osservata negli ultimi 7 giorni e prevista [ mm ]
<b>Stato idrico</b>	<b>Deficit idrico stimato:</b> osservato e previsto come differenza tra il volume disponibile e quello richiesto.
<b>Somme termiche GD</b>	<b>Gradi giorno:</b> sommatoria dei gradi giorno in base 0°C o 10°C da inizio anno e confronto con anno precedente

Stato idrico	Indicazione dello stato idrico previsto e osservato mediante 5 classi e tendenza			
N	Disponibilità idrica <b>sufficiente</b>	deficit < 15%	=	stazionario
D	<b>Lieve</b> deficit idrico	15% < deficit < 50%	↗	in miglioramento
DD	<b>Moderato</b> deficit idrico	50% < deficit < 100%	↘	in peggioramento
DDD	<b>Marcato</b> deficit idrico	deficit > 100%		
nd	<b>Non significativo o non determinabile</b>			



Mapa dei comprensori irrigui del Piemonte