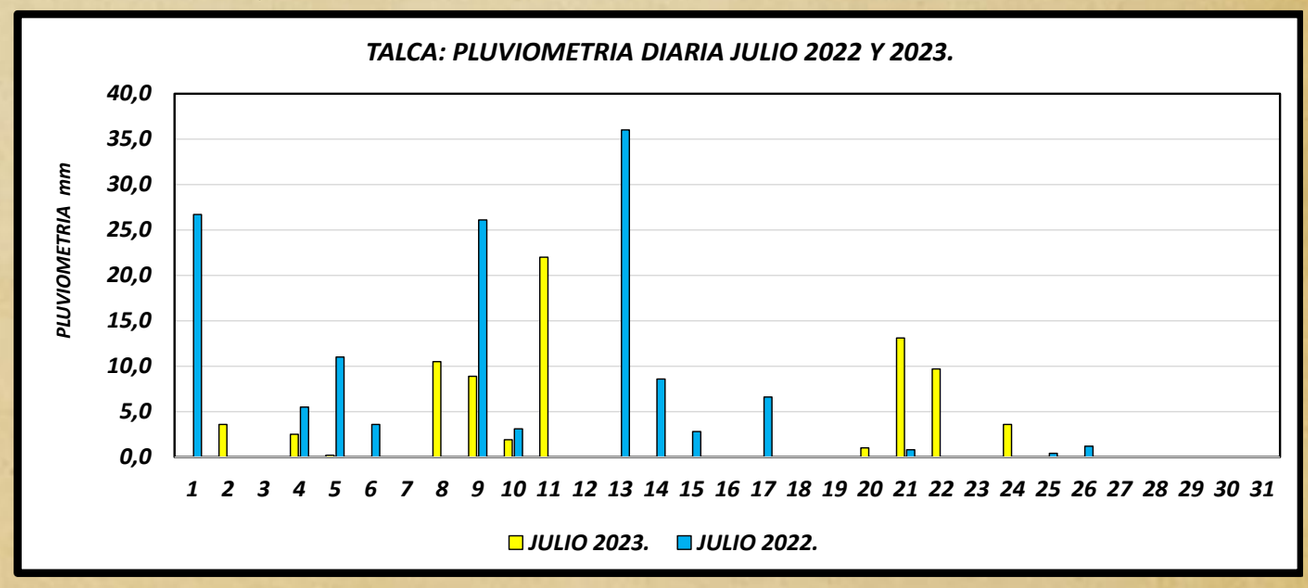
Estación Agroclimatológica de la Universidad de Talca.

Elaborado por Patricio González Colville (M. Sc.).

Fecha: 24 de julio 2023.

Resumen mensual: Boletín Agroclimatológico N° 128

	T° MAXIMA	NORMAL	VARIACION	T° MINIMA	NORMAL	VARIACION	DIAS CON	PLUVIOMETRIA	NORMAL	VARIACION
	MEDIA MENSUAL °C	° C	° C	MEDIA MENSUAL °C	° C	° C	HELADAS	milímetros	milímetros	milímetros
ENERO	32,4	30,6	1,8	13,1	12,4	0,7		0,4	4,5	-4,1
FEBRERO	33,7	29,7	4,0	13,1	11,8	1,3		0,0	5,4	-5,4
MARZO	30,6	27,0	3,6	11,1	9,9	1,2		0,0	15,5	-15,5
ABRIL	23,3	21,7	1,6	8,6	7,2	1,4		23,1	34,7	-11,6
MAYO	16,4	16,2	0,2	6,3	5,8	0,5		28,8	117,9	-89,1
JUNIO	14,3	13,2	1,1	6,6	5,1	1,5	3	109,5	151,8	-42,3
JULIO		13,2			4,0				133,9	
AGOSTO		15,4			4,4				83,9	
SEPTIEMBRE		18,3			5,6				54,2	
OCTUBRE		21,7			7,6				28,4	
NOVIEMBRE		25,7			9,5				13,6	
DICIEMBRE		28,8			11,6				5,9	
ANUAL		*21,8*			*7,9*			*161,4*	*649,7*	

- El total de precipitación anual, al 24 de julio, es de 238.8 milímetros. Lo normal debiera ser de 597.6 milímetros. El déficit alcanza a 358.8 mm que equivalen al 60.0%.
- Durante el período del 18 al 24 de julio la temperatura máxima diaria más alta fue de 17.5° C y se registró el día 20 a las 14:20 horas.
- La temperatura mínima más baja 3.5° C el día 24 a las 05:40 horas.
- La humedad relativa, promedio del período, fue de 98.6% a las 08:00 hrs. 78.7% a las 14:00 hrs. y 90.3% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, entre el 1 al 24 de julio, alcanzó a los 10.2 milímetros de agua que equivalen a 102.0 metros cúbicos por hectárea.
- Se registraron 4 días de precipitación. El día de mayor lluvia fue el 21 de julio con 13.1 milímetros.
- La suma de Horas-frío (base 7° C) desde el 1 de mayo al 24 de julio registran 544.0 horas.
- Las horas de sol efectivas, promedio del período, fueron de 1.5 horas.
- Diferencias han registrado los meses de julio de los años 2022 y 2023. Durante el primer año este mes sumo 132,0 milímetros; este año, al día 24, suma solamente 77.0 milímetros. Asimismo, el día de más lluvia, en 2022, fue 13 con 36,0 milímetros. En julio de este año fue el día 11, con solo 22.0 milímetros.