

Estación Agroclimatólogica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 30 de junio 2024.

Boletín Agroclimático N° 153

	MEDIA MENSUAL °C	° C	° C	MEDIA MENSUAL °C	° C	° C	HELADAS	milímetros	milímetros	milímetros
ENERO	32,8	30,9	1,9	13,7	12,1	1,6		0,0	3,8	-3,8
FEBRERO	33,2	29,7	3,5	13,6	11,5	2,1		0,0	5,5	-5,5
MARZO	28,3	27,2	1,1	11,1	9,7	1,4		2,5	8,7	-6,2
ABRIL	21,9	21,8	0,1	7,8	6,8	1,0		43,9	33,7	10,2
MAYO	17,2	16,3	0,9	3,4	5,5	-2,1	5	105,9	96,9	9,0
JUNIO	13,5	13,3	0,2	6,4	5,1	1,3	2	254,8	148,8	106,0
JULIO		13,2			3,6				102,7	
AGOSTO		15,6			4,2				80,9	
SEPTIEMBRE		18,4			5,4				45,2	
OCTUBRE		21,8			7,4				27,3	
NOVIEMBRE		25,8			9,2				10,1	
DICIEMBRE		28,8			11,2				6,6	
ANUAL		21,9			7,6			407,1	570,1	
NORMAL	1991-2020									

- El total de precipitaciones al 30 de junio es de 407.1 milímetros. Lo normal es 297.4 milímetros. El superávit alcanza a 109.7 milímetros que equivalen al 36.9%.
- **El nuevo promedio normal de lluvias y temperaturas abarca 1991-2020. En Talca la nueva normal anual es de 570.1 milímetros.**
- **Condiciones climatológicas del 15 al 30 de junio 2024.**
- La temperatura mínima más baja del período fue de -1.1° C el día 25 a las 08:00 horas.
- La temperatura máxima más alta, 17.5° C el día 15 a las 15:15 horas.
- La humedad relativa, promedio del período, fue de 96.6% a las 08:00 hrs. 75.9% a las 14:00 hrs. y 96.6% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, en junio, alcanzó a 8.8 milímetros de agua que equivalen a 88 metros cúbicos por hectárea.
- Se registraron 2 heladas durante la segunda quincena de junio: -1.1° C el día 25 y -0.8° C el día 30.
- La suma de horas-frío (base 7.2° C) desde el 1 de mayo al 30 de junio es de 545.0 horas.
- Las horas de sol efectivas fueron, en promedio entre el 15 al 30 de junio, de 2.6 horas.
- En el gráfico se observa que hasta el 22 de junio las lluvias, asociadas a sistemas frontales y ríos atmosféricos, contribuyeron a que las temperaturas máximas y mínimas no registraran valores bajos. Desde el día 23 al 30, la presencia de masas de aire polar hizo descender las temperaturas mínimas diarias. Los cielos despejados contribuyeron a la generación de heladas radiativas.

