



Estación Agroclimatólogica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 31 de mayo 2024.

Boletín Agroclimatólogico N° 151

	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	32,8	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		13,3			5,1				148,8	
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			152,3	570,1	
NORMAL	1991-2020									

- El total de precipitaciones al 16 de junio es de 173.1 milímetros. Lo normal es 228.0 milímetros. El déficit alcanza a 54.9 milímetros que equivalen al 24.1%.
- **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 31 de mayo 2024.**
- La temperatura mínima más baja del período fue de -0.9° C el día 19 a las 08:20 horas.
- La temperatura máxima más alta, 20.0° C el día 29 a las 15:00 horas.
- La humedad relativa, promedio del período, fue de 97.6% a las 08:00 hrs. 69.3% a las 14:00 hrs. y 95.0% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, al 31 del mes, alcanzo a 15.0 milímetros de agua que equivalen a 150 metros cúbicos por hectárea.
- Se produjeron heladas los días 17, 18 y 19 de mayo con registros de -0.6, -0.5 y -0.9° C respectivamente.
- La suma de horas-frío (base 7.2° C) total de mayo: 339.0 horas.
- Las horas de sol efectivas fueron, en promedio entre el 16 al 31 de mayo, de 2.1 horas.
- El gráfico indica las temperaturas máximas y mínimas diarias durante mayo. El período más frío se registró entre el 8 al 19 del mes. En ese lapso hubo una gran oscilación térmica en que si bien se registraron heladas, en la mañana, durante la tarde las máximas, en algunos días, estuvieron por sobre los 15° C.

