



Estación Agroclimatólogica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 15 de mayo 2024.

Boletín Agroclimatólogico N° 150

	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		16,3			5,5				96,9	
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			46,4	570,1	
NORMAL	1991-2020									

- El total de precipitación al 15 de mayo es de 117.7 milímetros. Lo normal es 89.2 milímetros. El superávit alcanza a 28.5 milímetros que equivalen al 32.0%.
- **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 1 al 15 de mayo 2024.**
- La temperatura mínima más baja del período fue de -2.5° C el día 15 a las 07:45 horas.
- La temperatura máxima más alta 17.4° C el día 06 a las 14:50 horas.
- La humedad relativa, promedio del período, fue de 90.1% a las 08:00 hrs. 68.1% a las 14:00 hrs. y 87.2% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, al 15 del mes, alcanzo a 7.2 milímetros de agua que equivalen a 72.0 metros cúbicos por hectárea.
- Se produjeron heladas los días 14 y 15 de mayo con registros de -0.8 y -2.5° C a las 06.25 y 07.45 horas respectivamente.
- La suma de horas-frío (base 7.2° C) desde el 1 al 15 de mayo registran 177.0 horas.
- Las horas de sol efectivas fueron, en promedio entre el 1 al 15 de mayo, de 2.9 horas.
- En el gráfico se observan las lluvias diarias ocurridas durante la primera quincena de mayo. Los dos eventos más intensos fueron los días 4 y 7 del mes. Los primeros 15 días de mayo acumulan 70.9 milímetros. El total del mes es de 96.9 milímetros.

