



Estación Agroclimatológica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 15 de septiembre 2024.

Boletín Agroclimatológico N° 158

	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	13,5	13,3	0,2	6,4	5,1	1,3	2	254,8	148,8	106,0
JULIO	11,0	13,2	-2,2	0,6	3,6	-3,0	16	0,0	102,7	-102,7
AGOSTO	14,7	15,6	-0,9	3,8	4,2	-0,4	4	115,5	80,9	34,6
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			522,6	570,1	
NORMAL	1991-2020									

- El total de precipitaciones, al 15 de septiembre, es de 526.3 milímetros. Lo normal es 481.0 milímetros. El superávit alcanza a 45.3 milímetros que equivalen al 9.4%.

- 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 septiembre de 2024.**

- La temperatura mínima más baja del período fue de 1.8° C el día 13 a las 06:50 horas.
- La temperatura máxima más alta, 22.8° C el día 1 a las 15:45 horas.
- La humedad relativa, promedio de la quincena, fue de 90.9% a las 08:00 hrs. 47.3% a las 14:00 hrs. y 67.7% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, quincenal, fue de a 34.2 milímetros de agua que equivalen a 342.0 metros cúbicos por hectárea.
- No se registraron heladas.
- La suma de grados-día (base 10.0° C) desde el 1 al 15 de septiembre fue de 22 grados.
- Las horas de sol efectivas fueron, en promedio entre el 1 al 15, de 6.0 horas.
- En el gráfico se observa que las temperaturas mínimas, durante la primera quincena de septiembre, tuvieron oscilaciones entre 9.3° C (día 10) a 1.8° C (día 13). Sin embargo, las máximas diarias registraron, en promedio, 18.7° C. Este tipo de comportamiento meteorológico, con mañanas frías y tardes templadas, es un rasgo típico de un mes que marca la transición desde el invierno a la primavera.

TALCA: TEMPERATURAS MINIMAS Y MAXIMAS DIARIAS. SEPTIEMBRE 2024.

