Estación Agroclimatológica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 4 de septiembre 2023.

Resumen mensual: Boletín Agroclimatológico N° 133

	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	13,6	13,2	0,4	5,7	4,0	1,7		81,7	133,9	-52,2
AGOSTO	15,7	15,4	0,3	5,7	4,4	1,3		267,4	83,9	183,5
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***			***510,9***	***649,7***	

- El total de precipitación anual, al 4 de septiembre, es de 543.0 milímetros. Lo normal debiera ser de 597.6 milímetros. El déficit alcanza a 54.6.0 mm que equivalen al 9.1%.
- Durante el período del 26 de agosto al 4 de septiembre la temperatura máxima diaria más alta fue de 20.0° C y se registró el día 27 a las 15:20 horas.
- La temperatura mínima más baja 0.9° C el día 27 a las 07:10 horas.
- La humedad relativa, de agosto, fue de 97.8% a las 08:00 hrs. 68.4% a las 14:00 hrs. y 85.8% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, entre el 1 al 31 de agosto, alcanzó a los 24.0 milímetros de agua que equivalen a 240 metros cúbicos por hectárea.
- Entre el 1 al 4 de septiembre se registraron las siguientes precipitaciones: día 1: 7.1 mm; día 2: 17.0 mm; día 3: 5.0 mm y día 4 con 3.0 milímetros.
- La suma de Horas-frío (base 7° C) desde el 1 de mayo al 31 de agosto registran 760.0 horas.
- Las horas de sol efectivas, del período del 26 al 31 de agosto, fueron en promedio de 3.6 horas.
- Foto Patio Agroclimatológico de la Facultad de Cs. Agrarias, Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología (CITRA) de la Universidad de Talca.