



Estación Agroclimatológica de la Universidad de Talca. Elaborado por Patricio González Colville (M. Sc.).

Fecha: 24 de abril 2023.

Resumen mensual: Boletín Agroclimatológico Nº 116.



	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		21,7			7,2				34,7	
MAYO		16,2			5,8				117,9	
JUNIO		13,2			5,1				151,8	
JULIO		13,2			4,0				133,9	
AGOSTO		15,4			4,4				83,9	
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			0,8	649,7	

- El total de precipitación anual, al 24 de abril, es de 0.8 milímetros. Lo normal debiera ser de 42.8 milímetros. El déficit alcanza a 42.0 mm que equivalen al 98.1%.
- Durante la semana del 18 al 24 de abril la temperatura máxima diaria más alta fue de 24.3° C y se registro el día 19 a las 15:25 horas
- La temperatura mínima más baja 4.3° C el día 18 de a las 07:40 horas.
- La humedad relativa promedio de la semana registró 93.9% a las 08:00 hrs. 40.7% a las 14:00 hrs. de 72.8% a las 20:00 hrs.
- La suma total de evaporación, entre el 1 al 24 de abril, alcanzó a los 49.1 milímetros de agua que equivalen a 491.0 metros cúbicos por hectárea.
- Durante la semana se registraron lloviznas que sumaron 0.4 milímetros.
- La suma de grados-día (base 10°C) desde el 1 de septiembre 2022 al 24 de abril 2023 es de 2002.5 grados-día.
- Las horas de sol efectivas, promedio de la semana, fueron de 5.4 horas.
- La imagen térmica indica un corte del océano Pacífico en la zona ecuatorial desde los 0 a 400 metros de profundidad, desde enero
 a abril de 2023. En color rojo se observa como una masa de aguas cálidas (El Niño) se ha desplazado desde Indonesia (occidente)
 hacia el lado oriental (costas de Perú), desplazando aguas frías (color azul) que representan el evento frío La Niña. Según los
 modelos, se estima que hacia junio-julio El Niño este establecido en el Pacífico oriental.

