



Estación Agroclimatológica de la Universidad de Talca.

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

Fecha: 10 agosto 2020. N° 4.-

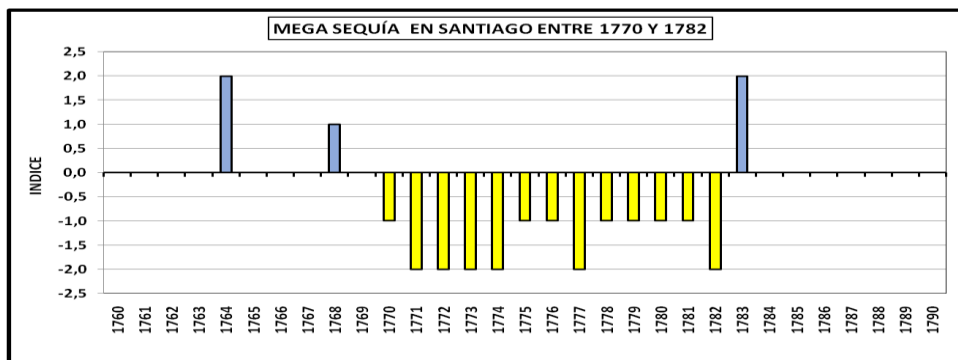
Resumen mensual:

	T° MAXIMA	°C	°C	T° MINIMA	°C	°C	DIAS CON	milímetros	milímetros	milímetros
	MEDIA MENSUAL °C	NORMAL	VARIACION	MEDIA MENSUAL °C	NORMAL	VARIACION	HELADAS	PLUVIOMETRIA	NORMAL	VARIACION
ENERO	32,5	30,6	1,9	13,8	12,4	1,4		0,0	4,5	-4,5
FEBRERO	31,9	29,7	2,2	11,9	11,8	0,1		0,0	5,4	-5,4
MARZO	29,4	27,0	2,4	11,1	9,9	1,2		0,0	15,5	-15,5
ABRIL	23,3	21,7	1,6	8,3	7,2	1,1		8,5	34,7	-26,2
MAYO	18,1	16,2	1,9	6,0	5,8	0,2	4,0	23,8	117,9	-94,1
JUNIO	13,0	13,2	-0,2	4,9	5,1	-0,2	4,0	224,2	151,8	72,4
JULIO	12,7	13,2	-0,5	4,6	4,0	0,6	5,0	126,1	133,9	-7,8
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				649,7	

Total de precipitaciones a la fecha 389.0 milímetros. Normal 506.9 mm; déficit 117.9 mm que equivale al 23.3 %. Déficit pluviométrico en otras ciudades: La Serena -32 %; Valparaíso -27 %; Santiago -28 %; Curicó -20 % y Chillán -36%.

A la fecha hay un total de 788.0 horas-frío

En base al estudio de los archivos del Cabildo de Santiago y de los informes del Gobernador de Chile al Rey de España, E. Taulis (1) realizó una clasificación cualitativa respecto a una mega sequía que afectó a Santiago (y probablemente a Chile central), entre 1770 y 1782. El autor catalogó con índice -1 año seco y -2 año muy seco, según los daños descritos fundamentalmente en la agricultura de la época. A su vez las lluvias intensas y/o "aguaceros" se catalogaron con índices 1 y 2 respectivamente. "Los santiaguinos piden permiso para comer carne en cuaresma; por la carencia de pastos no puede acarrear el pescado de la costa" (Actas del Cabildo. Santiago abril 1774).



(1) Taulis, E., 1934. De la distribution des pluies au Chili. Matériaux pour l' Etudes des Calamités, Part 1:3-20. Société de Géographie de Geneve, Geneva.