

Resumen agrometeorológico de campaña estival

Observatorio agrometeorológico EEA INTA Famailá

Latitud: 27° 03'; Longitud: 65°25'; Altitud: 363 msnm

Campaña 2021 - 2022

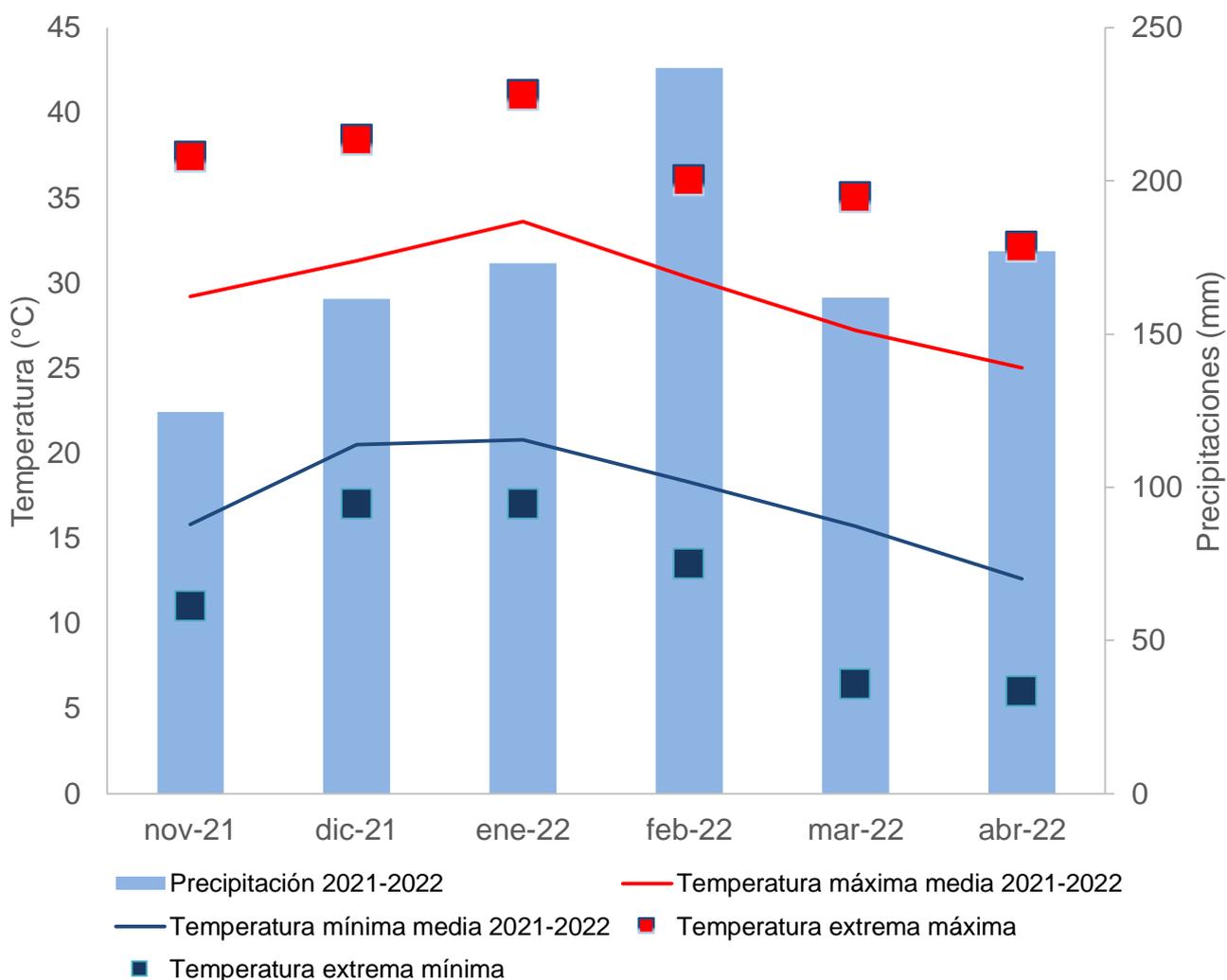


Gráfico 1. Precipitación, temperatura máximas y mínimas

Tabla 1 Valores medio mensuales meses Nov-2021 hasta abril 2022

	Nov-21	Dic-21	Ene-22	Feb-22	Mar-22	Abr-22
Temperatura (°C)						
Máxima	29,2	31,3	33,6	30,3	27,2	25,0
Máxima absoluta del mes	37,4	38,4	41,0	36,0	35,0	32,1
Mínima	16,3	20,5	20,8	18,3	15,7	13,5
Mínima absoluta del mes	11,0	17,0	17,0	13,5	6,4	6,0
Media	21,8	25,1	26,4	23,2	20,7	18,5
Amplitud térmica	12,9	10,8	12,8	12,0	11,5	11,5
Suma térmica >15°C 1 ^{ra} década	41,8	89,0	122,4	89,7	81,1	45,8
Suma térmica >15°C 2 ^{da} década	74,0	96,8	124,5	81,2	52,7	33,0
Suma térmica >15°C 3 ^{ra} década	89,8	127,9	105,3	60,0	46,1	29,9
Humedad Relativa (%)						
Máxima	95,7	91,8	89,0	94,1	94,8	95,2
Mínima	50,8	56,1	53,6	56,9	58,9	60,4
Media	76,2	75,8	73,1	82,3	83,0	83,0
Horas de HR >90%	159,0	180,0	147,0	244,0	374,0	344,0
Horas de HR <60%	135,0	104,0	169,0	58,0	89,0	103,0
Precipitación (mm)						
Total mensual	124,5	161,5	173,1	236,9	161,8	177,0
1 ^{ra} década	79,0	44,4	31,5	29,8	127,1	0,0
2 ^{da} década	31,5	85,0	48,9	95,2	26,0	175,5
3 ^{ra} década	14,0	32,1	92,7	111,9	8,7	1,5
N° de días con precipitación (día)	9,0	14,0	11,0	11,0	15,0	5,0
Evapotranspiración según Penman (mm)						
Total mensual	149,6	166,3	188,5	141,7	109,7	74,4
1 ^{ra} década	3,8	4,4	6,6	5,8	3,5	2,7
2 ^{da} década	5,4	5,1	6,5	5,3	3,3	2,4
3 ^{ra} década	6,2	6,5	5,3	3,7	3,8	2,3
Radiación						
Heliofanía efectiva (horas)	5,3	4,3	5,5	5,5	4,1	3,8
Profundidad de napa (m)						
	2,7	2,6	2,6	2,2	2,0	2,1
1 ^{ra} década	2,8	2,7	2,6	2,4	2,0	2,3
2 ^{da} década	2,6	2,6	2,7	2,3	1,9	1,8
3 ^{ra} década	2,6	2,5	2,5	1,9	2,2	2,3

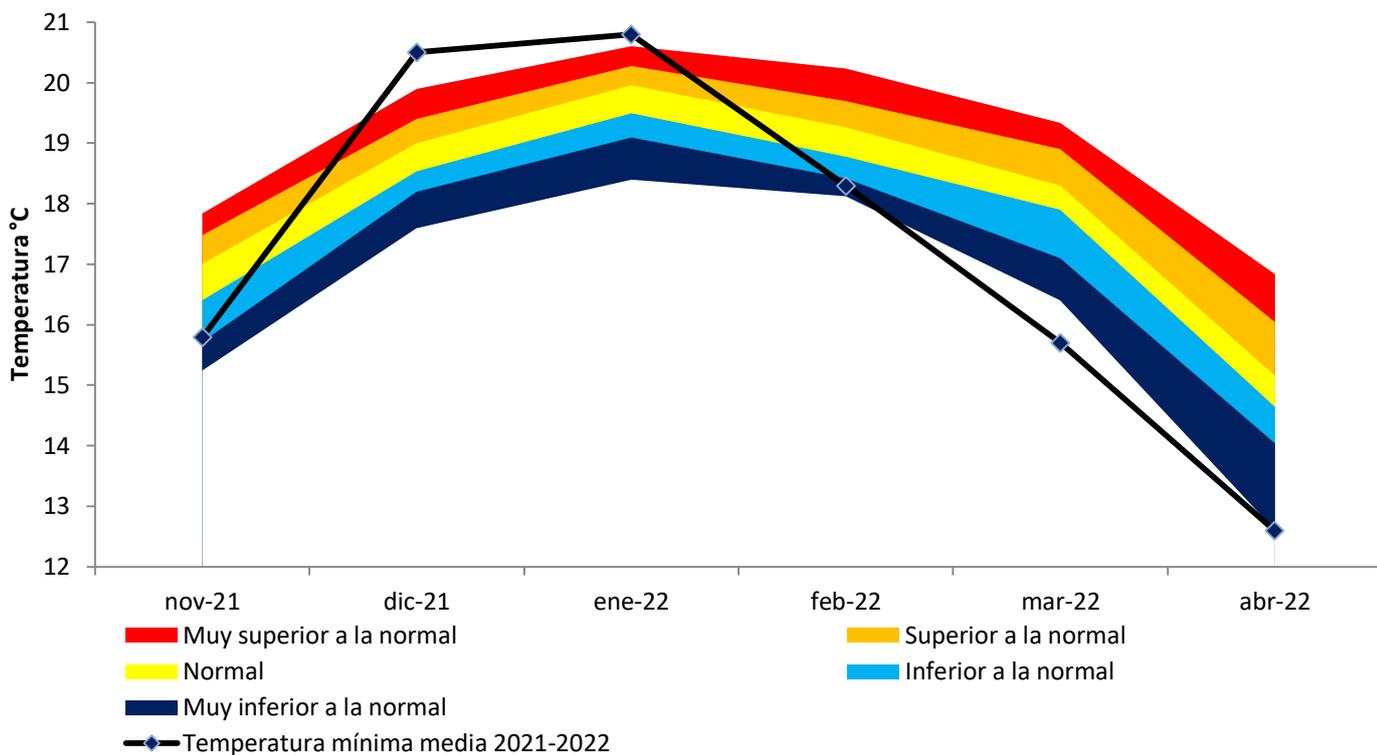


Gráfico 2 Temperatura mínima media campaña 2021-2022 versus temperaturas mínimas históricas

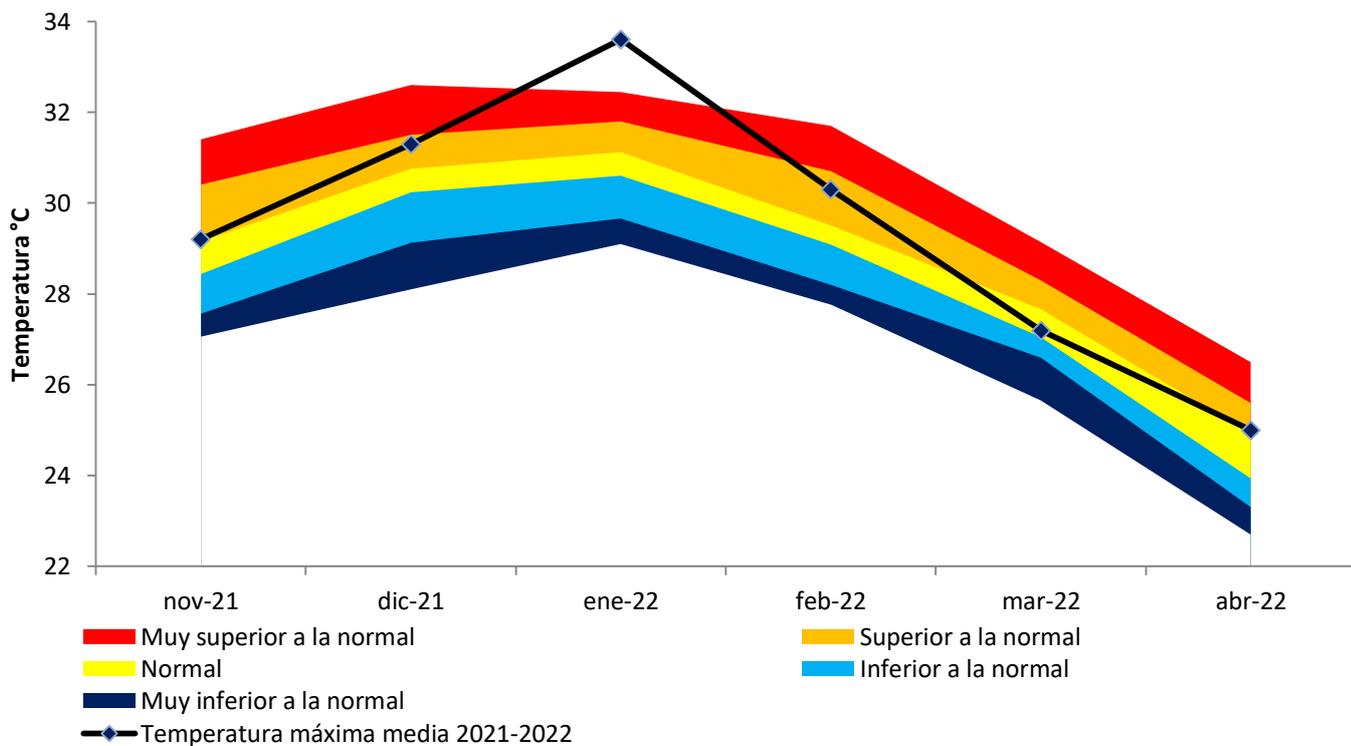


Gráfico 3 Temperatura máximas medias campaña 2021-2022 versus temperaturas máximas históricas

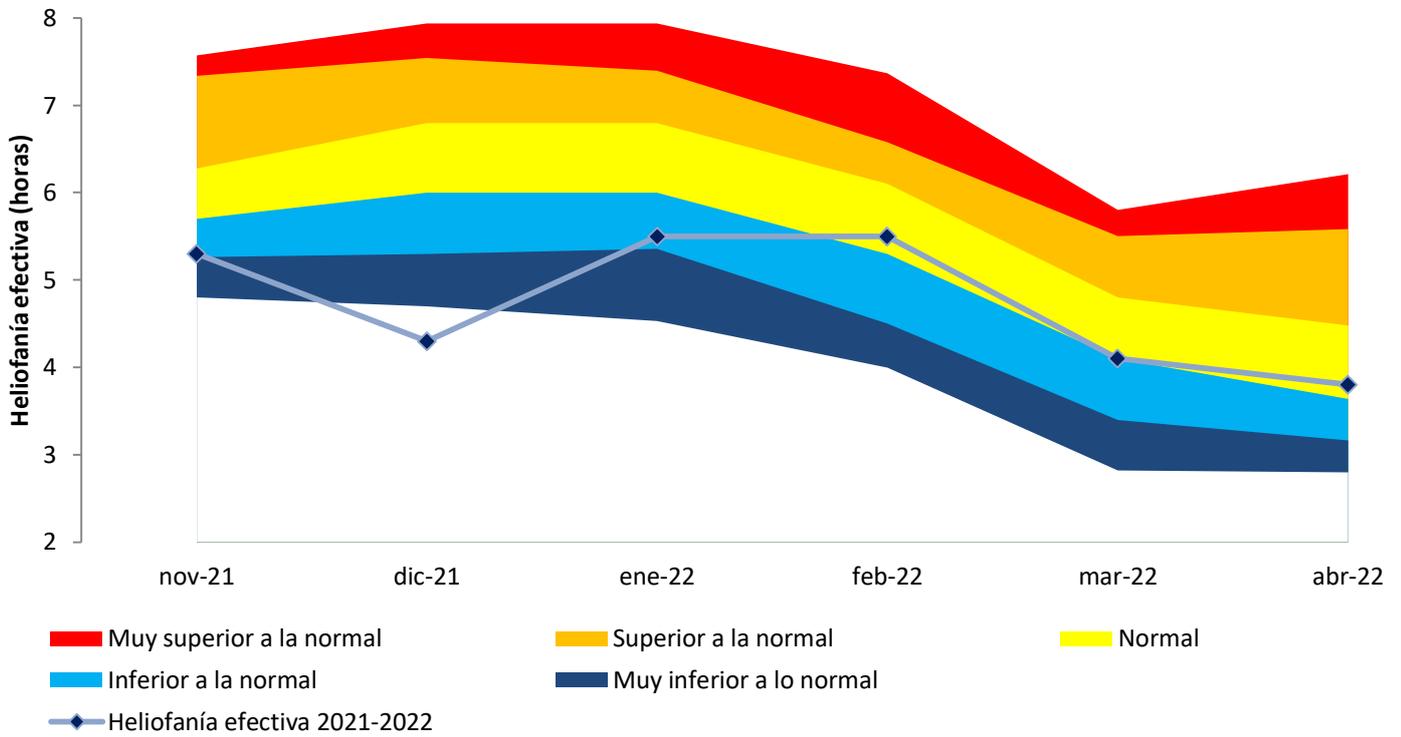
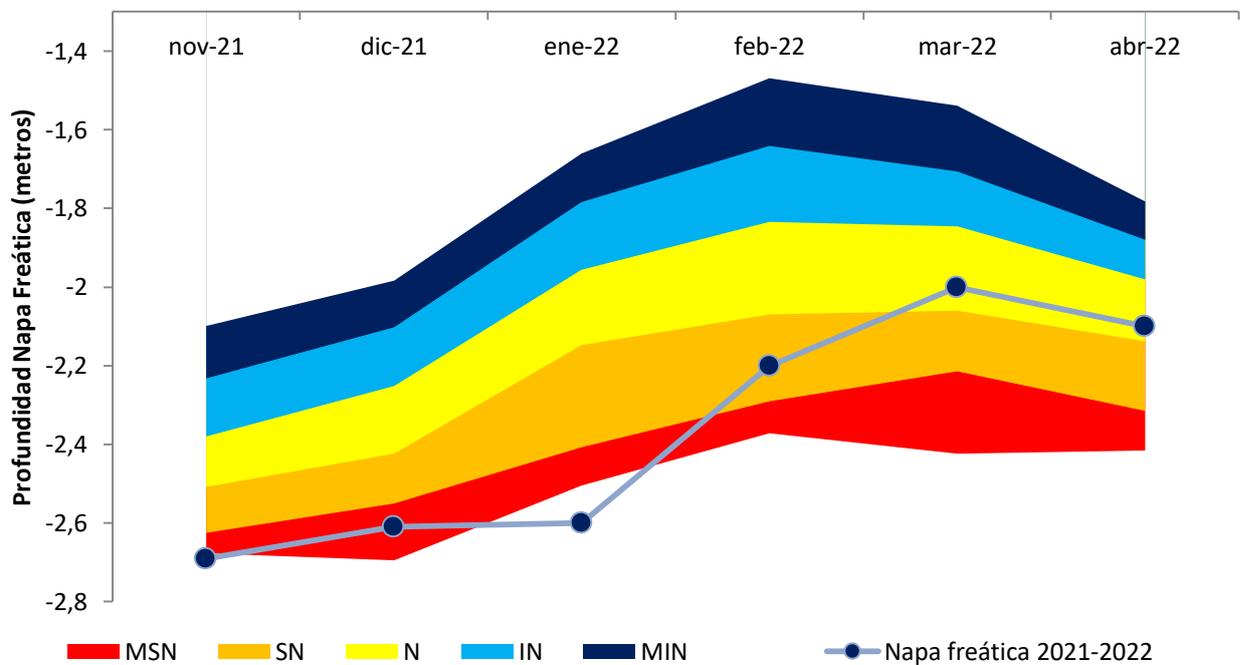


Gráfico 4 Heliofanía efectiva mensual versus heliofanía efectiva histórica



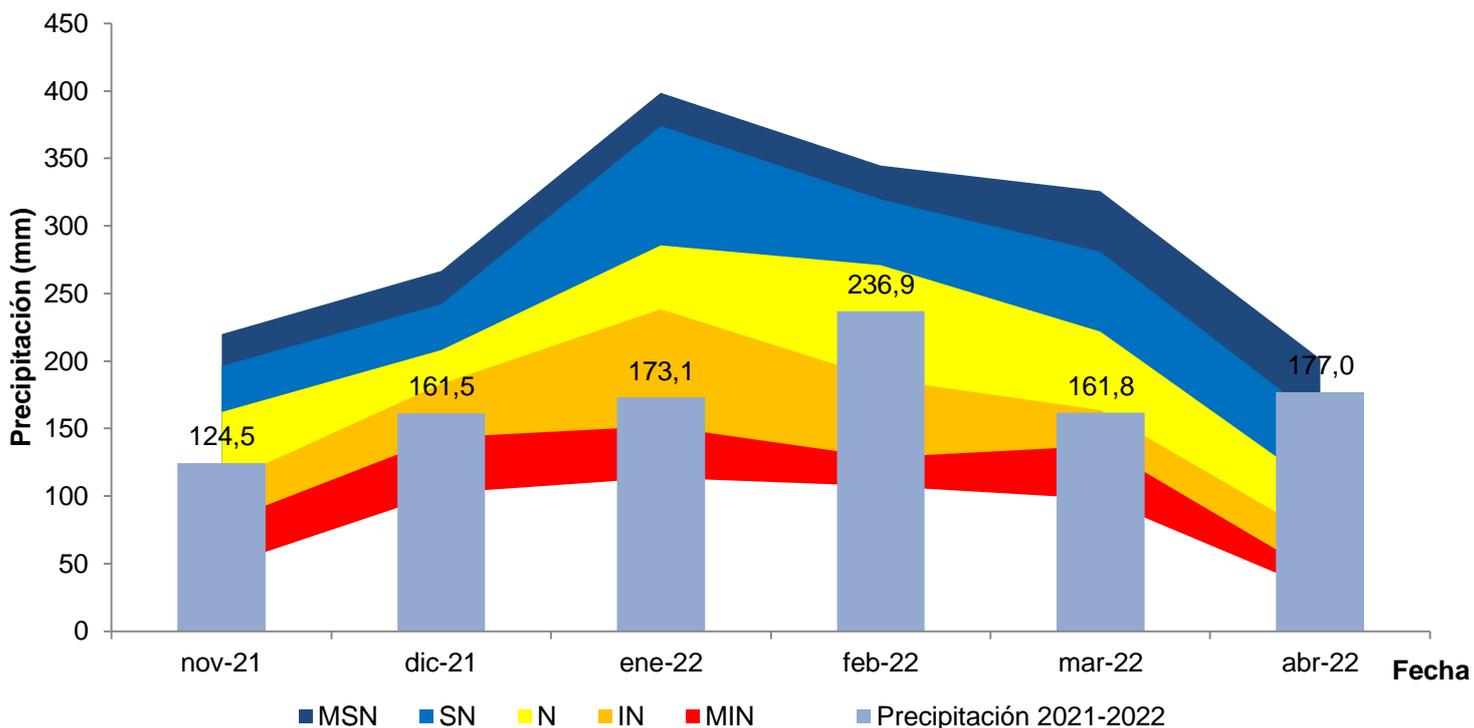


Gráfico 5 Precipitación mensual versus precipitación normal histórica

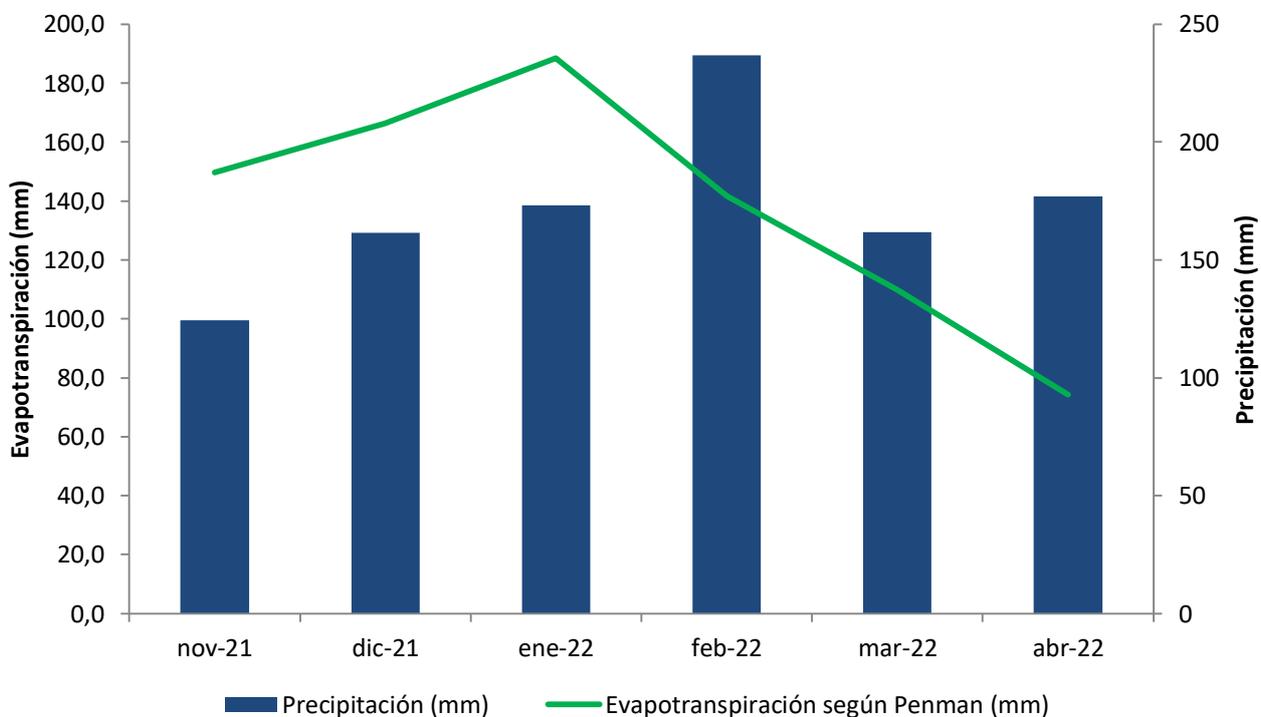


Gráfico 6 Precipitación mensual versus Evapotranspiración estimada por Penman

Gráfico 7 Profundidad de la napa freática relacionada a la profundidad media mensual histórica

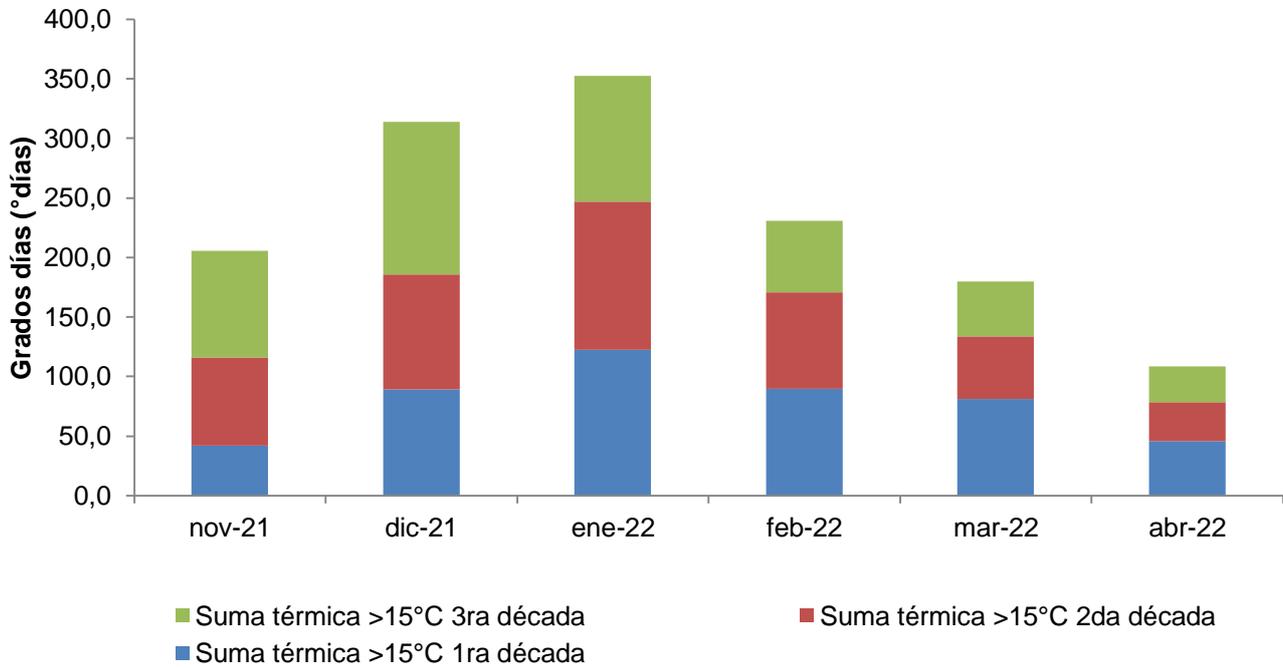


Gráfico 8 Suma térmica. Temperatura base 15°C

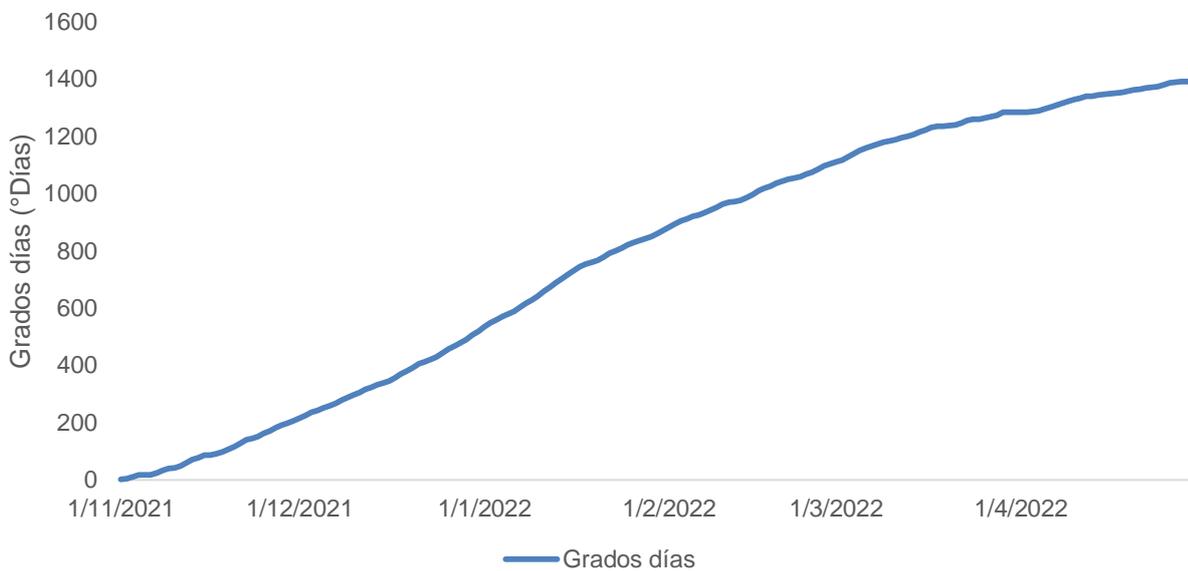


Gráfico 7 Grados días acumulados en la campaña 2021-2022. Temperatura base: 15°C

Referencias

NOAA. 2022. Climate Prediction Center. Disponible en :
<<https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/precip/CWlink/MJO/enso.shtml>>

ESN Extremadamente superior a la normal- Probabilidad de un 90% de que ocurra un valor igual o inferior

MSN Muy superior a la normal- Probabilidad de un 80% de que ocurra un valor igual o inferior

SN Superior a la normal- Probabilidad de un 60% de que ocurra un valor igual o inferior

N Normal - Probabilidad entre un 60% y 40% de que ocurra un valor comprendido

IN Inferior a la normal - Probabilidad de un 40% de que ocurra un valor igual o inferior

MIN Muy inferior a la normal- Probabilidad de un 20% de que ocurra un valor igual o inferior

EIN Extremadamente inferior a la normal- Probabilidad de un 10% de que ocurra un valor igual o inferior

Todos los datos diarios disponibles en <http://www.siga.inta.gob.ar/>