



Estación Experimental Agropecuaria Concepción del Uruguay - INTA
Resumen Meteorológico Mensual

mayo de 2022

Daniel Gustavo Vespo

Aclaraciones:

Los datos provienen de la estación meteorológica automática Nimbus-THP (disponibles en <http://siga2.inta.gov.ar/#/>).

Los datos de temperatura del aire fueron corregidos mediante ecuación de calibración.

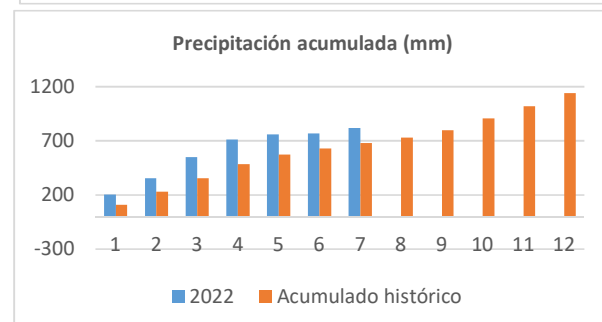
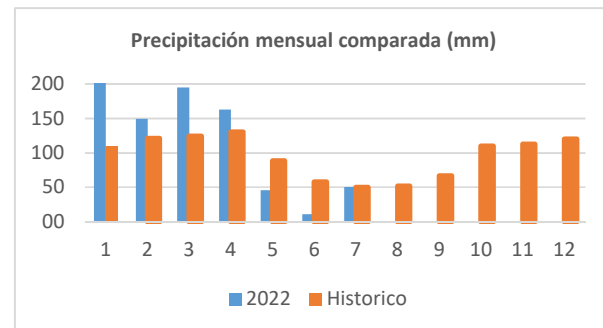
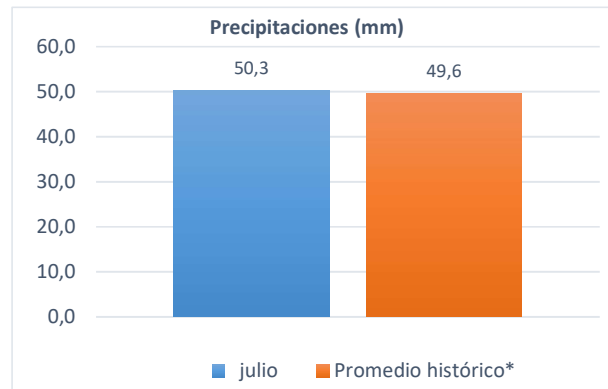
Los promedios históricos corresponden al período 1981-2010.

Variables

Precipitaciones

Mes	Día	Precipitaciones (mm)
julio	11	16,0
	15	0,3
	16	6,8
	25	3,5
	28	23,8
Total		50,3
Promedio histórico*		49,6

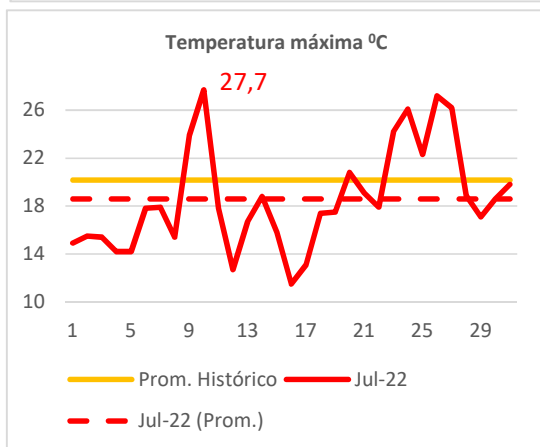
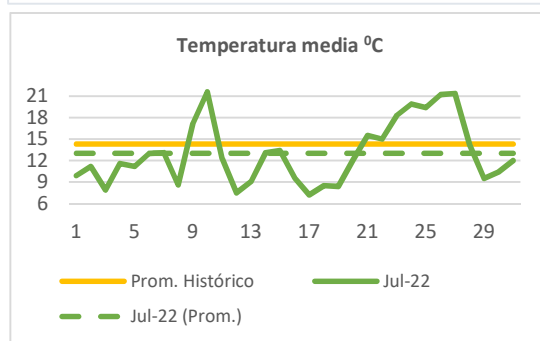
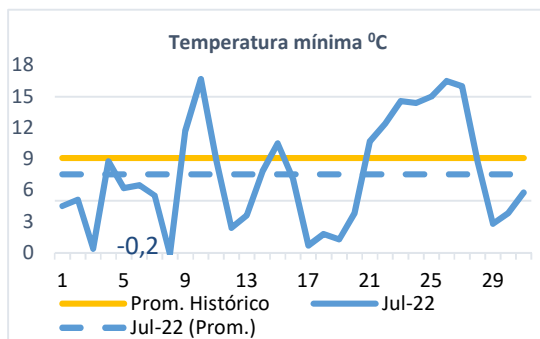
Acumulado 2022	820,0
Acumulado histórico	572,4
Diferencia	247,5





Temperatura del aire

Día	Temperatura (°C)		
	Mínima	Media	Máxima
1	4,5	9,9	14,9
2	5,1	11,2	15,5
3	0,4	7,9	15,4
4	8,8	11,6	14,2
5	6,2	11,2	14,2
6	6,5	13	17,8
7	5,5	13,1	17,9
8	-0,2	8,6	15,4
9	11,7	17,2	23,9
10	16,7	21,6	27,7
11	8,9	12,3	17,8
12	2,4	7,5	12,7
13	3,6	9,1	16,7
14	7,8	13,1	18,8
15	10,5	13,4	15,8
16	7,1	9,6	11,5
17	0,7	7,2	13,1
18	1,8	8,5	17,4
19	1,3	8,4	17,5
20	3,8	12,1	20,8
21	10,7	15,5	19,1
22	12,4	15	17,9
23	14,6	18,3	24,2
24	14,4	19,9	26,1
25	15	19,4	22,3
26	16,5	21,2	27,2
27	16	21,4	26,2
28	8,7	14,2	18,9
29	2,8	9,5	17,1
30	3,8	10,4	18,6
31	5,8	12	19,8
Promedio	7,5	13,0	18,6
Prom, hist,	9,1	14,3	20,2
Mín. abs.	-0,2		
Máx. abs.			27,7

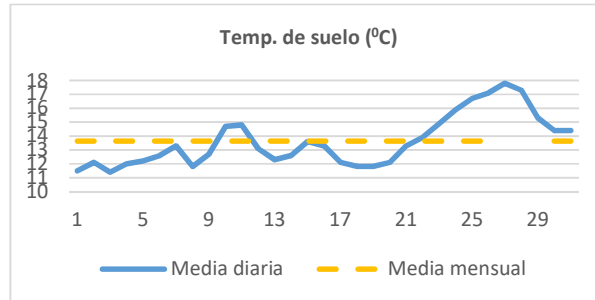




Temperatura del suelo

Temperatura de suelo
a 10cm de profundidad
(°C)

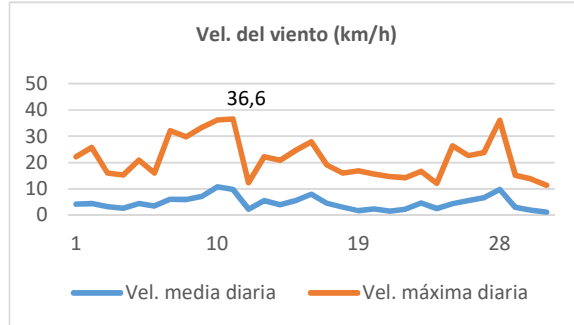
Día	Media
1	11,5
2	12,1
3	11,4
4	12
5	12,2
6	12,6
7	13,3
8	11,8
9	12,7
10	14,7
11	14,8
12	13,1
13	12,3
14	12,6
15	13,6
16	13,3
17	12,1
18	11,8
19	11,8
20	12,1
21	13,3
22	13,9
23	14,9
24	15,9
25	16,7
26	17,1
27	17,8
28	17,3
29	15,3
30	14,4
31	14,4
Promedio	13,6





Viento

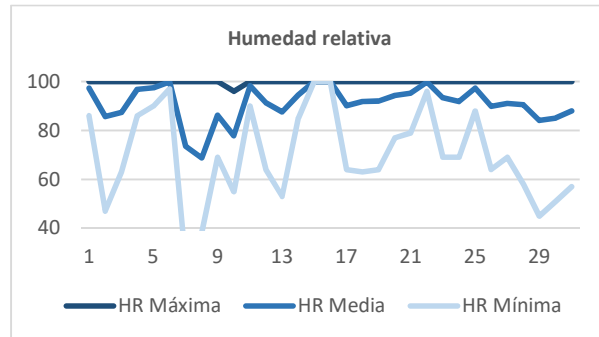
Día	Velocidad del viento (km/h)		
	Media	Máxima	Dirección
1	4,2	22,2	ENE
2	4,4	25,8	SSW
3	3,3	16,1	SE
4	2,7	15,3	ESE
5	4,4	21	ESE
6	3,5	16,1	E
7	6,1	32,2	SSW
8	6	29,8	E
9	7,1	33,3	E
10	10,8	36,2	NNE
11	9,8	36,6	SSW
12	2,3	12,4	SW
13	5,5	22,2	NE
14	4	20,9	ENE
15	5,5	24,7	SSW
16	8	27,9	SSW
17	4,6	19,1	WSW
18	3,1	16,1	NNE
19	1,8	16,8	ENE
20	2,4	15,7	NE
21	1,5	14,7	SE
22	2,3	14,3	SE
23	4,7	16,7	E
24	2,5	12,2	E
25	4,4	26,3	E
26	5,6	22,7	NE
27	6,7	23,8	NNE
28	9,8	36,1	SW
29	3	15,2	WSW
30	2	13,8	NNW
31	1,2	11,4	E
Promedio	4,6	21,5	





Humedad relativa

Día	Humedad relativa (%)		
	Mínima	Media	Máxima
1	86	97,3	100
2	47	85,7	100
3	63	87,4	100
4	86	96,8	100
5	90	97,4	100
6	97	99,8	100
7	26	73,6	100
8	38	68,8	100
9	69	86,3	100
10	55	77,8	96
11	90	98,3	100
12	64	91,3	100
13	53	87,6	100
14	85	94,6	100
15	100	100	100
16	100	100	100
17	64	90,1	100
18	63	91,8	100
19	64	92	100
20	77	94,3	100
21	79	95,3	100
22	96	99,7	100
23	69	93,4	100
24	69	91,8	100
25	88	97,3	100
26	64	89,9	100
27	69	91,1	100
28	58	90,5	100
29	45	84,1	100
30	51	85,1	100
31	57	87,9	100
Promedio	69,7	90,9	99,9





*** NO SE PRESENTAN ESTE MES DATOS DE RADIACIÓN SOLAR Y EVAPOTRANSPIRACIÓN DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN.**

* Datos del piranómetro del Grupo de Estudios de la Radiación Solar (GERSolar, Universidad Nacional de Luján), ubicado en el Observatorio de la EEA Concepción del Uruguay.

** Evapotranspiración de referencia (ET_o) estimada a través de la ecuación de Penman-Monteith (FAO) utilizando la calculadora de ET_o (FAO 2009. ET_o Calculator. Land and Water Digital Media Series, N° 36. FAO, Rome, Italy. Disponible en: <http://www.fao.org/land-water/databases-and-software/eto-calculator/es/>)