



Estación Experimental Agropecuaria Concepción del Uruguay - INTA
Resumen Meteorológico Mensual

febrero de 2022

Daniel Gustavo Vespo

Aclaraciones:

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

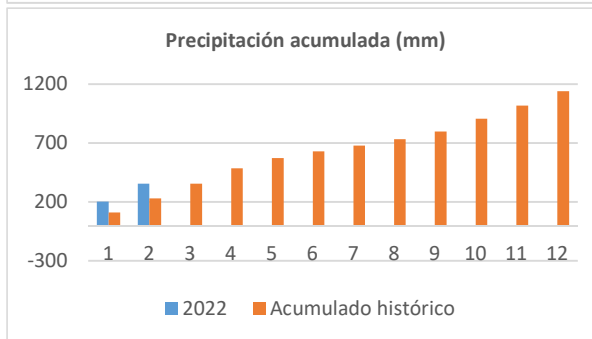
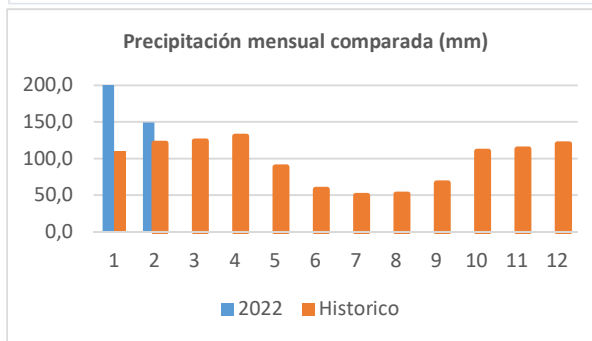
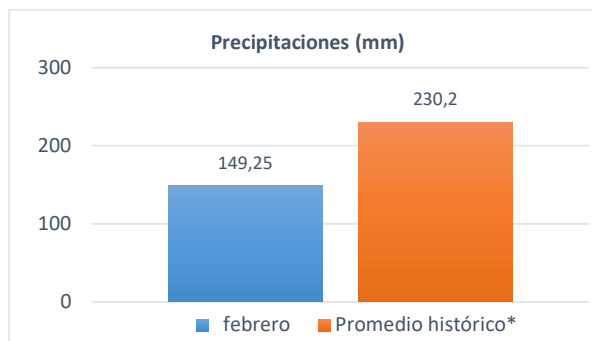
Los datos de temperatura del aire fueron corregidos mediante ecuación de calibración.

Los promedios históricos corresponden al período 1981-2010.

Variables

Precipitaciones

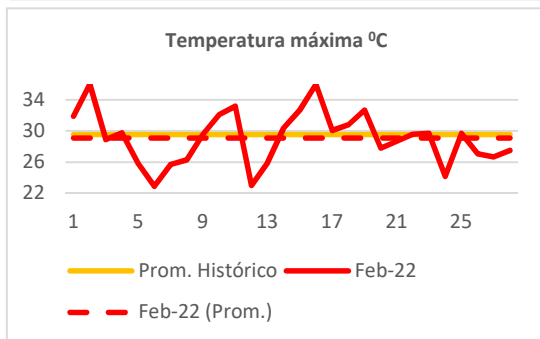
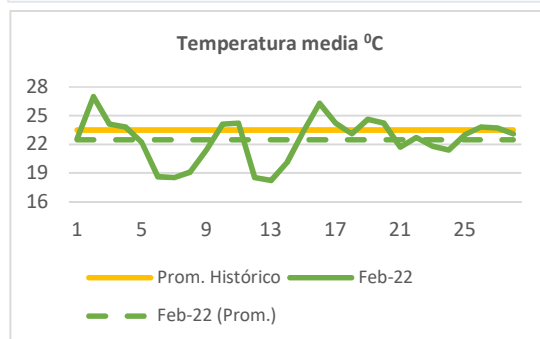
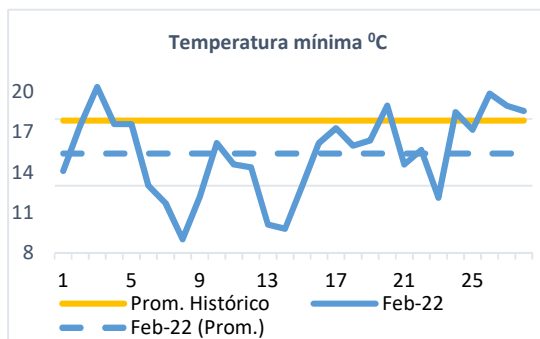
Mes	Día	Precipitaciones (mm)
febrero	3	0,25
	11	5,25
	12	9
	24	27,8
	26	12,5
	27	86,3
	28	8,25
	<hr/>	
Total	149,25	
Promedio histórico*	230,2	
<hr/>		
Acumulado 2022	149,25	
Acumulado histórico	230,2	
Diferencia	-81,0	





Temperatura del aire

Día	Temperatura (°C)		
	Mínima	Media	Máxima
1	14,1	22,6	31,9
2	17,5	27	36
3	20,4	24,1	28,9
4	17,6	23,8	29,8
5	17,6	22,2	25,8
6	13	18,6	22,9
7	11,7	18,5	25,7
8	9	19,1	26,3
9	12,2	21,4	29,6
10	16,2	24,1	32,1
11	14,6	24,2	33,2
12	14,4	18,5	23
13	10,1	18,2	25,9
14	9,8	20,1	30,4
15	13	23,3	32,7
16	16,2	26,3	36
17	17,3	24,2	30,1
18	16	23,1	30,8
19	16,4	24,6	32,7
20	19	24,2	27,8
21	14,6	21,7	28,7
22	15,7	22,7	29,6
23	12,1	21,8	29,7
24	18,5	21,4	24,2
25	17,2	23	29,7
26	19,9	23,8	27,1
27	19	23,7	26,7
28	18,6	23,1	27,5
Promedio	15,4	22,5	29,1
Prom, hist,	17,9	23,5	29,6
Mín. abs.	9		
Máx. abs.			36

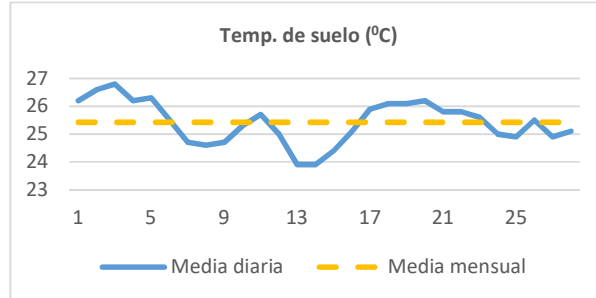




Temperatura del suelo

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

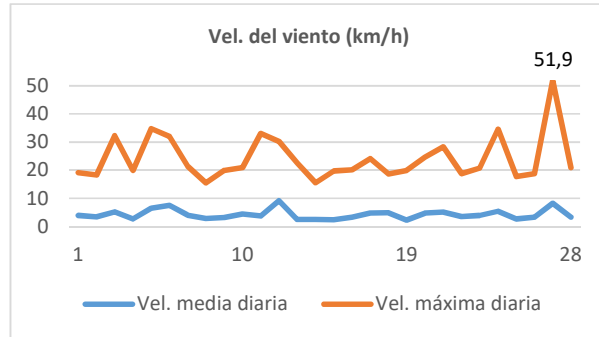
Día	Media
1	26,2
2	26,6
3	26,8
4	26,2
5	26,3
6	25,5
7	24,7
8	24,6
9	24,7
10	25,3
11	25,7
12	25
13	23,9
14	23,9
15	24,4
16	25,1
17	25,9
18	26,1
19	26,1
20	26,2
21	25,8
22	25,8
23	25,6
24	25
25	24,9
26	25,5
27	24,9
28	25,1
Promedio	25,4





Viento

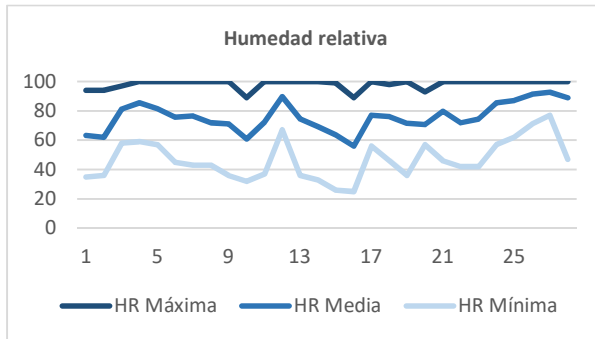
Día	Velocidad del viento (km/h)		
	Media	Máxima	Dirección
1	4	19,1	ESE
2	3,4	18,3	NE
3	5,2	32,3	SE
4	2,7	19,9	SW
5	6,5	34,8	SW
6	7,5	32	SW
7	4,1	21,4	SW
8	2,9	15,5	SE
9	3,2	19,9	ENE
10	4,5	20,9	ENE
11	3,7	33	ESE
12	9,2	30,2	SSW
13	2,5	22,6	SW
14	2,5	15,6	NW
15	2,4	19,7	NE
16	3,3	20,2	ENE
17	4,8	24,1	SE
18	4,9	18,7	SE
19	2,3	19,9	ESE
20	4,8	24,6	SW
21	5,1	28,3	SSW
22	3,5	18,8	SSE
23	4	20,8	ESE
24	5,4	34,6	E
25	2,7	17,7	SE
26	3,3	18,8	E
27	8,2	51,9	ENE
28	3,3	20,9	SW
Promedio	4,3	24,1	





Humedad relativa

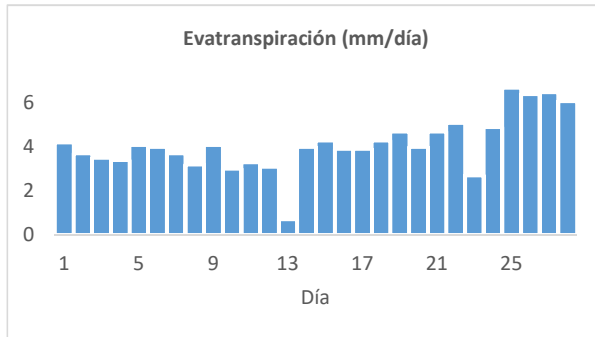
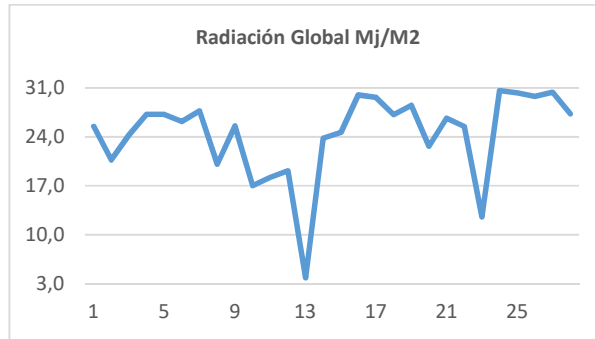
Día	Humedad relativa (%)		
	Mínima	Media	Máxima
1	35	63,2	94
2	36	62	94
3	58	81,4	97
4	59	85,6	100
5	57	81,5	100
6	45	75,7	100
7	43	76,5	100
8	43	71,9	100
9	36	71,1	100
10	32	60,9	89
11	37	72,4	100
12	67	89,8	100
13	36	74,4	100
14	33	69,3	100
15	26	63,7	99
16	25	56	89
17	56	77	100
18	46	76,1	98
19	36	71,4	100
20	57	70,6	93
21	46	79,8	100
22	42	71,8	100
23	42	74,5	100
24	57	85,6	100
25	62	87,2	100
26	71	91,4	100
27	77	92,7	100
28	47	88,9	100
Promedio	46,7	75,8	98,3





Radiación global* y Evapotranspiración**

Día	Radiación global (MJ/M ²)	Evapotranspiración (mm/día)
1	25,5	4,2
2	20,7	3,7
3	24,3	3,5
4	27,2	3,4
5	27,2	4,1
6	26,2	4,0
7	27,7	3,7
8	20,1	3,2
9	25,6	4,1
10	17,0	3,0
11	18,2	3,3
12	19,1	3,1
13	3,8	0,7
14	23,8	4,0
15	24,6	4,3
16	30,0	3,9
17	29,7	3,9
18	27,2	4,3
19	28,5	4,7
20	22,7	4,0
21	26,7	4,7
22	25,5	5,1
23	12,5	2,7
24	30,6	4,9
25	30,3	6,7
26	29,8	6,4
27	30,4	6,5
28	27,3	6,1
Promedio	24,4	4,2





Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Presidencia de la Nación

* 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/>)