



Estación Experimental Agropecuaria Concepción del Uruguay - INTA  
Resumen Meteorológico Mensual

abril de 2022

Daniel Gustavo Vespo

**Aclaraciones:**

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

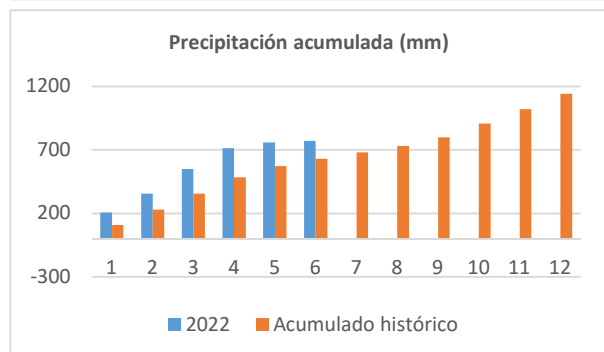
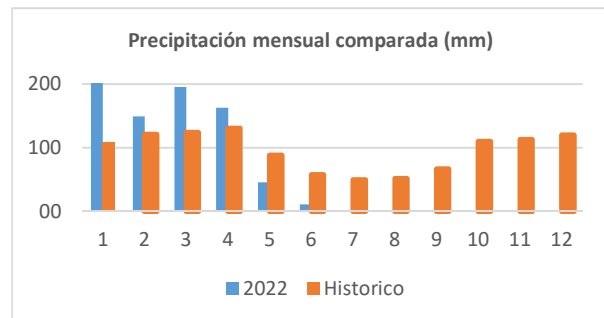
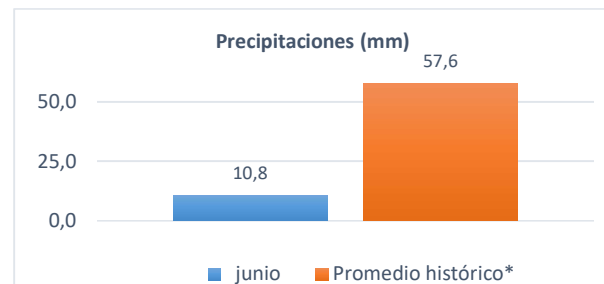
Los datos de temperatura del aire fueron corregidos mediante ecuación de calibración.

Los promedios históricos corresponden al período 1981-2010.

**Variabes**

**Precipitaciones**

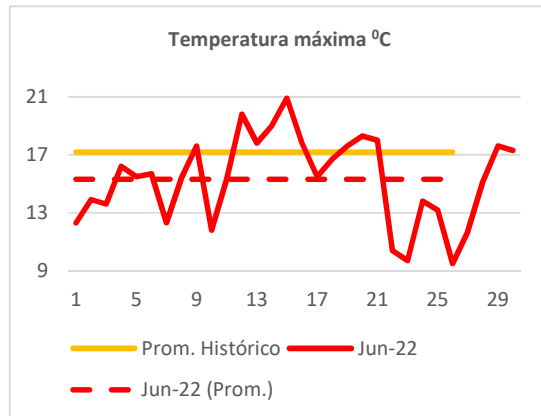
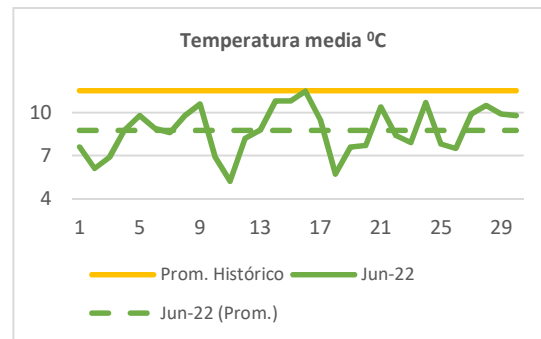
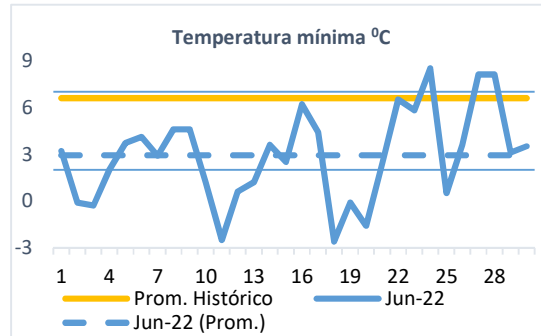
Mes	Día	Precipitaciones (mm)
junio	22	1,8
	23	0,3
	24	0,3
	28	8,5
Total		10,8
Promedio histórico*		57,6
Acumulado 2022		769,7
Acumulado histórico		630,0
Diferencia		139,6





### Temperatura del aire

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

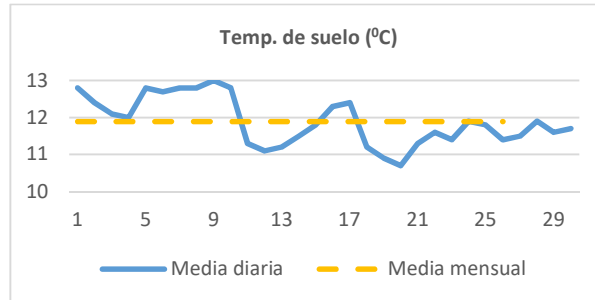




### Temperatura del suelo

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

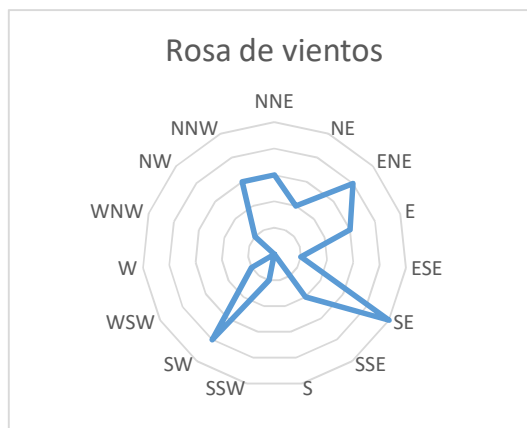
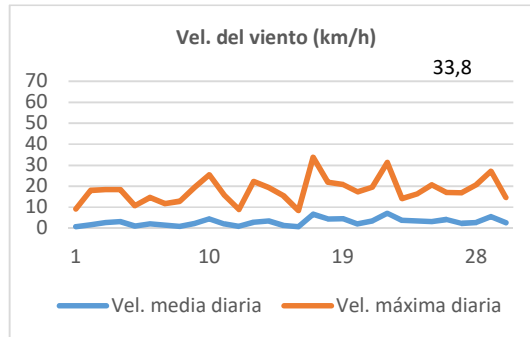
Día	Media
1	12,8
2	12,4
3	12,1
4	12
5	12,8
6	12,7
7	12,8
8	12,8
9	13
10	12,8
11	11,3
12	11,1
13	11,2
14	11,5
15	11,8
16	12,3
17	12,4
18	11,2
19	10,9
20	10,7
21	11,3
22	11,6
23	11,4
24	11,9
25	11,8
26	11,4
27	11,5
28	11,9
29	11,6
30	11,7
Promedio	11,9





### Viento

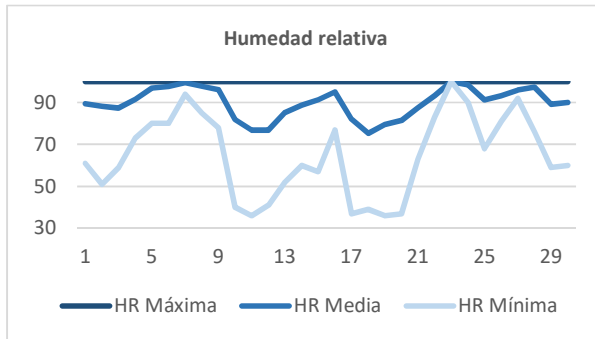
Día	Velocidad del viento (km/h)		
	Media	Máxima	Dirección
1	0,8	9,2	ESE
2	1,6	18	SE
3	2,7	18,5	ENE
4	3,1	18,4	ENE
5	1,1	10,7	NNE
6	2,1	14,7	SSW
7	1,5	11,7	ENE
8	0,9	12,9	NE
9	2,2	19,5	SW
10	4,4	25,4	SW
11	2,1	15,8	WSW
12	0,9	8,9	NW
13	2,9	22,2	NNE
14	3,5	19,4	NE
15	1,4	15,5	E
16	0,7	8,4	SE
17	6,7	33,8	SW
18	4,4	21,9	NNW
19	4,5	20,8	NNW
20	2	17,3	ENE
21	3,4	19,6	SSE
22	7,1	31,3	SE
23	3,7	14,1	SE
24	3,5	16,4	SSE
25	3,1	20,7	SE
26	4,1	17	E
27	2,3	16,9	E
28	2,7	20,7	SW
29	5,5	27,2	NNE
30	2,6	14,7	NNW
Promedio	2,9	18,1	





### Humedad relativa

Día	Humedad relativa (%)		
	Mínima	Media	Máxima
1	61	89,5	100
2	51	88,2	100
3	59	87,4	100
4	73	91,6	100
5	80	96,9	100
6	80	97,6	100
7	94	99,4	100
8	85	97,7	100
9	78	96,2	100
10	40	81,8	100
11	36	76,8	100
12	41	76,8	100
13	52	85,2	100
14	60	88,7	100
15	57	91,2	100
16	77	95	100
17	37	82,2	100
18	39	75,3	100
19	36	79,5	100
20	37	81,5	100
21	63	87,5	100
22	83	93,3	100
23	100	100	100
24	90	98,5	100
25	68	91,3	100
26	81	93,2	100
27	92	95,9	100
28	76	97,3	100
29	59	89,1	100
30	60	90	100
Promedio	64,8	89,8	100,0





**\* 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<sub>o</sub>) estimada a través de la ecuación de Penman-Monteith (FAO) utilizando la calculadora de ET<sub>o</sub> (FAO 2009. ET<sub>o</sub> 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/>)