



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/#/>).

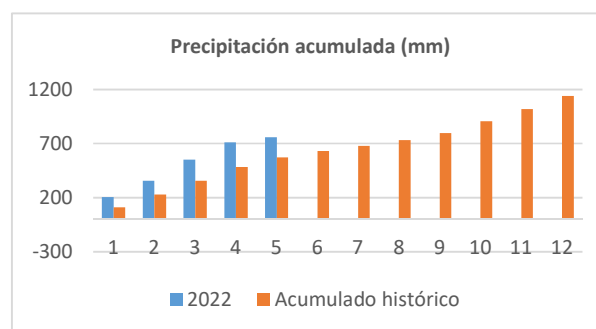
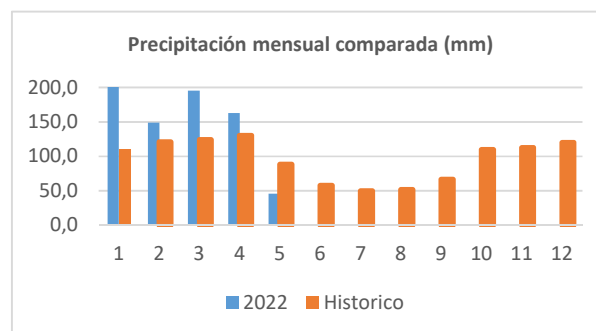
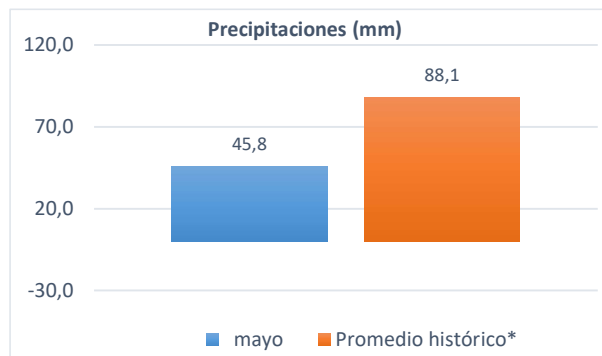
Los datos de temperatura del aire fueron corregidos mediante ecuación de calibración.

Los promedios históricos corresponden al período 1981-2010.

**Variables**

**Precipitaciones**

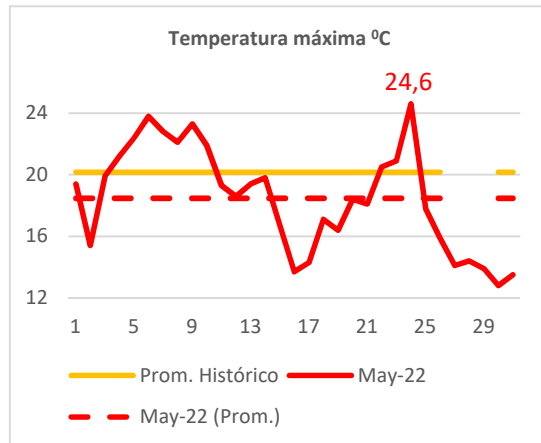
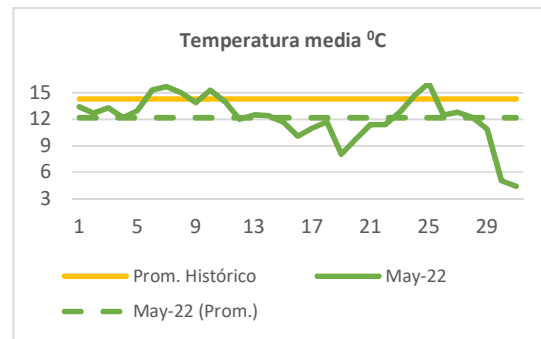
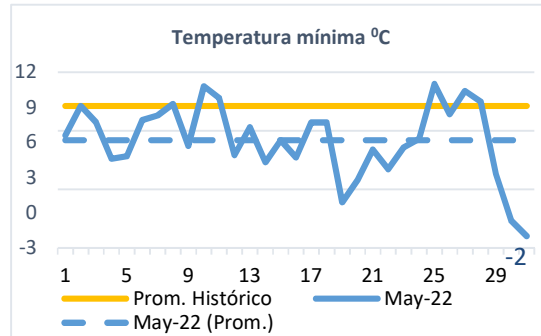
Mes	Día	Precipitaciones (mm)
mayo	24	0,3
	25	45,5
Total		45,8
Promedio histórico*		88,1
Acumulado 2022		758,9
Acumulado histórico		572,4
Diferencia		186,4





### Temperatura del aire

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

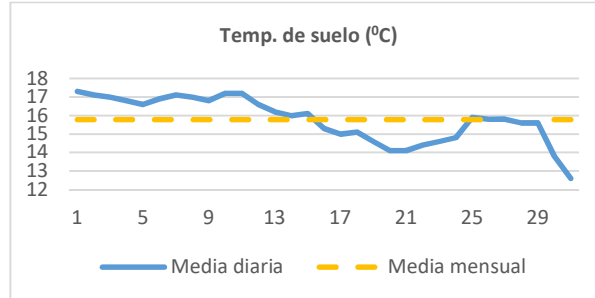




### Temperatura del suelo

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

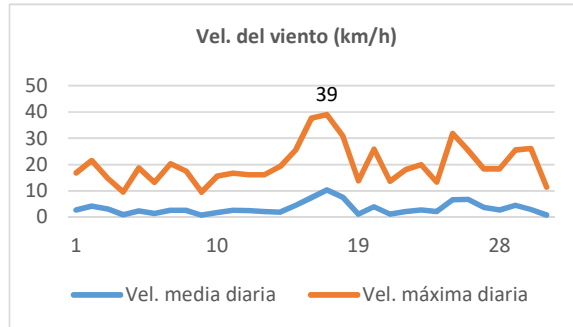
Día	Media
1	17,3
2	17,1
3	17
4	16,8
5	16,6
6	16,9
7	17,1
8	17
9	16,8
10	17,2
11	17,2
12	16,6
13	16,2
14	16
15	16,1
16	15,3
17	15
18	15,1
19	14,6
20	14,1
21	14,1
22	14,4
23	14,6
24	14,8
25	15,9
26	15,8
27	15,8
28	15,6
29	15,6
30	13,8
31	12,6
Promedio	15,8





### Viento

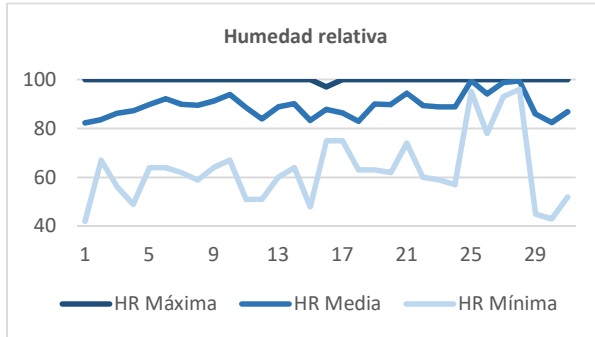
Día	Velocidad del viento (km/h)		
	Media	Máxima	Dirección
1	2,8	16,9	SW
2	4,2	21,6	SE
3	3,2	14,8	SSW
4	1	9,6	SW
5	2,4	18,7	NE
6	1,4	13,3	NNE
7	2,6	20,3	NNW
8	2,7	17,6	NE
9	0,8	9,5	ESE
10	1,9	15,7	SW
11	2,7	16,7	SW
12	2,5	16,2	ENE
13	2,2	16,2	NE
14	2	19,3	SSE
15	4,5	25,6	SW
16	7,5	37,6	SW
17	10,4	39	SW
18	7,6	30,9	SW
19	1,2	13,8	NE
20	4	25,9	NNE
21	1,2	13,7	NNW
22	2,2	18,1	NE
23	2,8	20	ENE
24	2,2	13,4	NE
25	6,7	31,8	SSE
26	6,8	25,4	SE
27	3,8	18,4	SSE
28	2,8	18,4	SE
29	4,6	25,6	SSW
30	3	26,1	SW
31	0,9	11,5	NW
Promedio	3,4	20,1	





### Humedad relativa

Día	Humedad relativa (%)		
	Mínima	Media	Máxima
1	42	82,3	100
2	67	83,6	100
3	56	86,2	100
4	49	87,2	100
5	64	89,7	100
6	64	92,2	100
7	62	89,9	100
8	59	89,5	100
9	64	91,2	100
10	67	93,8	100
11	51	88,5	100
12	51	84	100
13	60	88,8	100
14	64	90,1	100
15	48	83,3	100
16	75	87,8	97
17	75	86,4	100
18	63	82,9	100
19	63	90	100
20	62	89,8	100
21	74	94,4	100
22	60	89,4	100
23	59	88,8	100
24	57	88,8	100
25	95	99,6	100
26	78	94,1	100
27	93	98,8	100
28	96	99,4	100
29	45	85,9	100
30	43	82,4	100
31	52	86,9	100
Promedio	63,2	89,2	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<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/>)