



Estación Experimental Agropecuaria Concepción del Uruguay - INTA
Resumen Meteorológico Mensual
agosto de 2022

Daniel Gustavo Vespo

Aclaraciones:

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

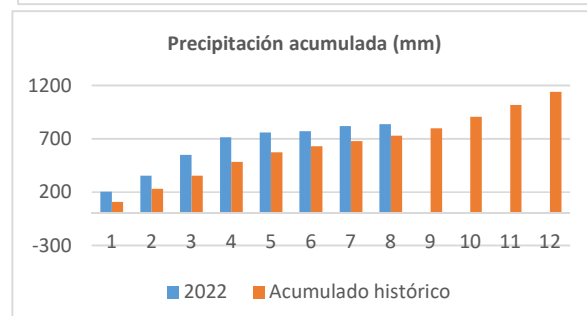
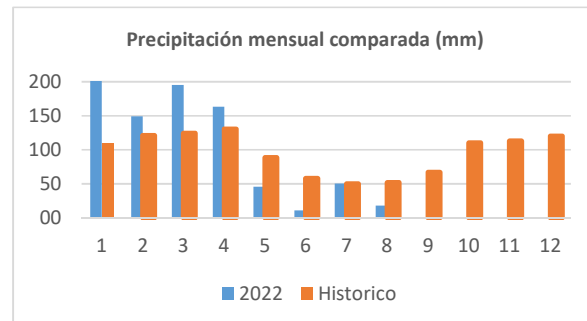
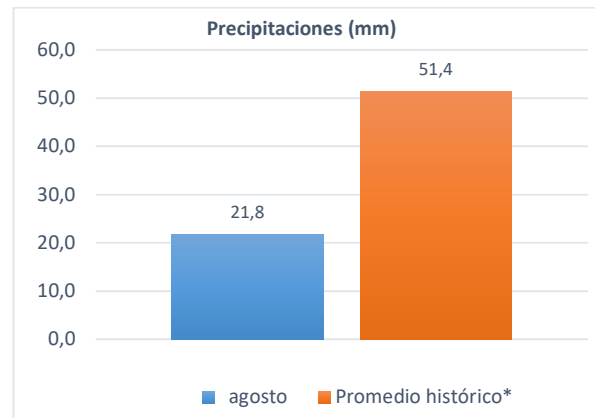
Los promedios históricos corresponden al período 1981-2010.

Variables

Precipitaciones

Mes	Día	Precipitaciones (mm)
agosto	3	13,5
	4	1,5
	9	0,5
	25	1,3
	26	0,8
	27	4,3
Total		21,8
Promedio histórico*		51,4

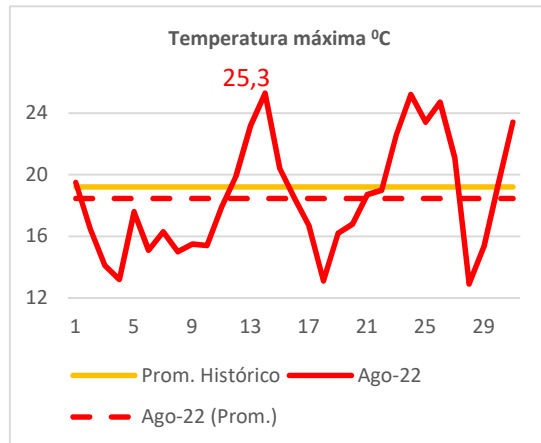
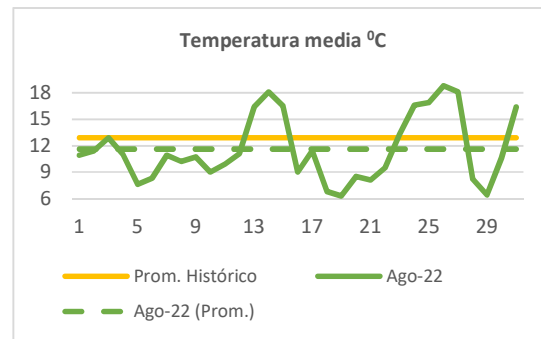
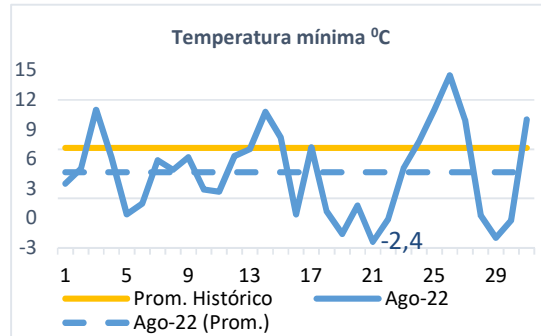
Acumulado 2022 837,5
Acumulado histórico 731,0
Diferencia 106,4





Temperatura del aire

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

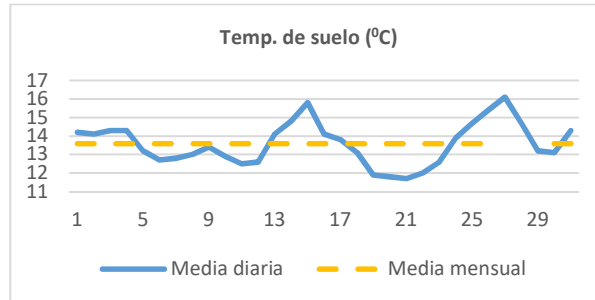




Temperatura del suelo

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

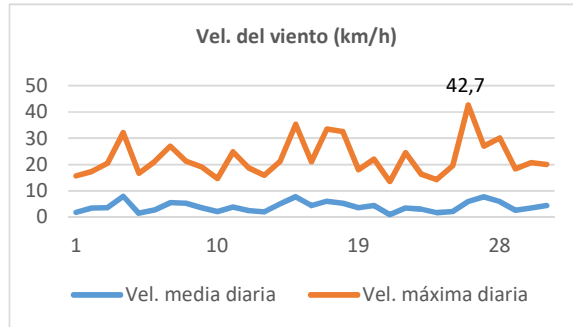
Día	Media
1	14,2
2	14,1
3	14,3
4	14,3
5	13,2
6	12,7
7	12,8
8	13
9	13,4
10	12,9
11	12,5
12	12,6
13	14,1
14	14,8
15	15,8
16	14,1
17	13,8
18	13,1
19	11,9
20	11,8
21	11,7
22	12
23	12,6
24	13,9
25	14,7
26	15,4
27	16,1
28	14,7
29	13,2
30	13,1
31	14,3
Promedio	13,6





Viento

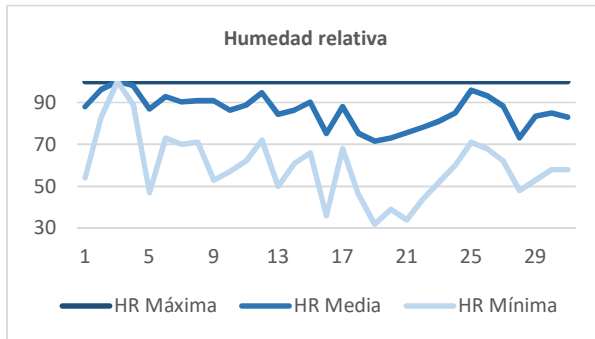
Día	Velocidad del viento (km/h)		
	Media	Máxima	Dirección
1	1,9	15,7	ESE
2	3,5	17,4	ESE
3	3,6	20,5	SE
4	8	32,2	SSE
5	1,5	16,7	NNW
6	2,8	21,1	ESE
7	5,5	27	SE
8	5,3	21,3	SE
9	3,7	19,1	SE
10	2,2	14,7	ENE
11	3,9	24,9	ENE
12	2,5	18,8	NE
13	2,1	16	ENE
14	5,1	21,2	ENE
15	7,8	35,3	SSW
16	4,4	21,1	NNE
17	6,1	33,5	NNE
18	5,3	32,6	SW
19	3,6	18,1	NNW
20	4,4	22,1	NNE
21	1	13,6	ESE
22	3,5	24,6	E
23	3,1	16,4	ENE
24	1,8	14,3	E
25	2,2	19,5	ESE
26	6	42,7	NNE
27	7,8	27	SSW
28	6	30,2	SSE
29	2,6	18,4	ENE
30	3,5	20,8	ENE
31	4,4	20,1	NE
Promedio	4,0	22,5	





Humedad relativa

Día	Humedad relativa (%)		
	Mínima	Media	Máxima
1	54	88,1	100
2	83	96,2	100
3	100	100	100
4	89	98	100
5	47	86,9	100
6	73	92,8	100
7	70	90,3	100
8	71	90,8	100
9	53	90,9	100
10	57	86,3	100
11	62	88,8	100
12	72	94,7	100
13	50	84,4	100
14	61	86,3	100
15	66	90,1	100
16	36	75,3	100
17	68	88	100
18	46	75,3	100
19	32	71,6	100
20	39	73	100
21	34	75,5	100
22	44	78,2	100
23	52	81	100
24	60	85	100
25	71	95,9	100
26	68	93,2	100
27	62	88,2	100
28	48	73,1	100
29	53	83,4	100
30	58	85	100
31	58	83	100
Promedio	59,3	86,1	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_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/>)