

Nota sobre la utilización de los datos en trabajos e informes:

En la publicación, donde se hagan uso de los datos publicados en los boletines Agrometeorológicos, debe citarse su origen agregando el siguiente texto:

/“Los datos meteorológicos se registraron con una estación automática marca Davis Instruments modelo Groweather industrial hasta Septiembre de 2017 a partir de octubre de 2017 se registraron con el modelo Davis Advantage Pro2, ubicada: lat 34° 59” S - long 57° 59”W de G - a.s.n.m. 45 m y procesados por el Ing. Agr. H. Martin Pardi de la sección agrometeorología dependiente de la Estación Experimental “Ing. Agr. Julio Hirschhorn” y la cátedra de Climatología y Fenología Agrícola de la FCAyF, U.N.L.P.”/

Le agradecemos su uso y le solicitamos una vez publicado el trabajo o el informe, nos remita copia del mismo (sagmeejh@gmail.com) con el fin de medir el impacto y justificar la importancia de este servicio a la comunidad, para su continuidad y mantenimiento. Desde ya agradecemos su colaboración.

Atte. Sección agrometeorología, Cát. De climatología y Fenología Agrícola y Estación Experimental “Ing. Agr. Julio Hirschhorn”



UBICACION: LAT 34 59 S - LONG 57 59 W de G - A.S.N.M. 45 m

Fecha	Temp.Suelo			Radiación Solar * Wat./m2	Presión Barométrica Hpa.	Viento * (h=10 m) Velocidad Km/H. Dom.	Precipitaciones Cantidad mm.	E.T.P. * mm	Humedad %	
	Media °C	Máx. °C	Min. °C							
01/08/2019	11.6	15.4	8.3	11.9	2671.0	1010.6	8.9 W	0.0	2.3	71
02/08/2019	8.5	13.8	4.5	10.6	3709.0	1021.0	9.3 W	0.0	2.8	68
03/08/2019	8.0	15.0	2.0	9.9	3703.0	1026.2	4.8 W	0.0	2.4	74
04/08/2019	10.3	15.6	4.2	9.7	3779.0	1027.2	10.7 N	0.0	2.8	75
05/08/2019	12.7	17.3	9.1	10.3	3914.0	1021.6	15.7 NNE	0.2	3.5	70
06/08/2019	14.1	19.9	10.1	11.1	3744.0	1014.2	12.9 N	0.0	3.2	76
07/08/2019	10.1	15.8	3.6	11.2	2539.0	1020.0	6.7 SSE	0.0	2.0	76
08/08/2019	7.9	12.9	3.1	10.3	1891.0	1025.5	6.8 SSE	0.0	1.4	81
09/08/2019	7.8	9.1	6.3	10.1	612.0	1019.9	7.7 SSE	9.4	0.5	90
10/08/2019	8.7	16.1	0.6	9.6	4001.0	1017.1	9.5 N	0.0	2.9	75
11/08/2019	11.6	15.3	7.9	10.2	3847.0	1015.2	9.9 N	0.0	2.8	79
12/08/2019	8.7	11.8	2.9	10.4	2347.0	1019.8	9.7 SW	0.0	1.7	81
13/08/2019	4.5	9.7	-0.1	9.3	3743.0	1032.8	7.7 SSW	0.0	2.2	76
14/08/2019	4.6	10.1	-3.3	8.3	3929.0	1031.5	7.2 NE	0.0	2.3	76
15/08/2019	10.0	15.0	5.9	8.9	3365.0	1022.6	6.4 NE	0.0	2.2	79
16/08/2019	12.6	18.8	8.1	10.3	3359.0	1013.2	3.5 ESE	0.0	2.0	84
17/08/2019	11.8	15.4	7.0	11.3	1869.0	1009.3	5.3 SSW	22.0	1.2	87
18/08/2019	6.5	10.9	1.6	10.5	3395.0	1023.8	9.5 S	0.0	2.2	80
19/08/2019	3.7	8.9	-1.9	9.0	3766.0	1029.1	4.4 SSW	0.0	2.0	76
20/08/2019	5.5	10.7	1.7	8.9	3443.0	1030.2	4.2 ESE	0.0	1.9	79
21/08/2019	6.7	11.8	1.2	9.0	3721.0	1028.6	6.6 ESE	0.0	2.1	83
22/08/2019	8.2	15.3	3.3	9.5	3162.0	1027.3	2.8 ESE	0.0	1.8	85
23/08/2019	9.1	17.1	2.1	9.6	4065.0	1024.6	4.0 E	0.2	2.5	80
24/08/2019	11.3	17.2	5.5	10.1	3115.0	1022.4	8.3 E	0.0	2.1	83
25/08/2019	13.0	17.7	9.2	11.0	3980.0	1019.4	7.9 E	0.0	2.6	84
26/08/2019	15.7	22.7	10.2	12.2	3591.0	1017.2	3.9 NE	0.0	2.4	86
27/08/2019	15.9	22.8	8.9	12.9	4054.0	1020.6	6.6 E	0.2	2.8	86
28/08/2019	19.5	23.9	14.9	14.1	3559.0	1011.1	15.0 NNE	0.0	3.3	80
29/08/2019	17.7	21.7	8.7	15.2	2137.0	1008.8	9.9 SSW	1.8	2.1	77
30/08/2019	10.3	15.4	4.8	13.7	1721.0	1015.6	2.9 SE	0.0	1.3	79
31/08/2019	9.7	17.9	3.5	12.1	4641.0	1017.5	3.9 WSW	0.0	3.0	71
Media	10.2	15.5	5.0	10.7	S/D	1020.8	7.5 NNE			79
Total					101372.0			33.8	70.3	
Normal del Mes (1964-2014)	11.5							61.5		
Ranking 1964-2019	49							46		

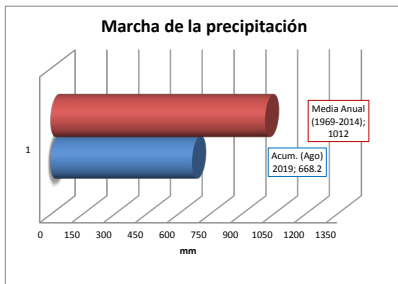
S/D=Sin datos disponibles

ETP= calculada por PENMAN-MONTEITH EMA DAVIS *

* datos La Plata Aereo ema Observatorio

Horas de Frio < 7°C	178
Acumuladas en el Año de mayo a septiembre	475

Heladas	Día	Intensidad en °C	Duración en horas
	13 al 14 /08	-3.3	8.8
	19-ago	-1.9	6
Total			2



Balance Hidrológico	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Exceso de agua en mm	---	---	---	---	---	---	38	---				
Deficit de agua en mm	25	9	29	12	4	---	---	2				
mm de agua almacenada en el suelo hasta 1m de profundidad	188	174	141	131	128	244	300	266				

CC= capacidad de campo, Cantidad de agua que puede almacenar el suelo 300mm
PMP=punto de marchitez permanente, cantidad nula de agua disponible para una planta 75mm

