Estación meteorológica de Pilar

Tabla 29. Resumen mensual de las principales variables meteorológicas.

Mes	Heliofanía		Pres. Atm. med		Precipitación				Viento		Humedad relativa media
	Media	Total	Nivel del Mar	Nivel de la Estación	Max 24 horas	Día	Total	N días con prec.	Vel. Med	Vel. Max	
Ene	7,8	240,4	1007,8	1001,1	46,0	16	200,0	11	7,2	22,2	73,3
Feb	7,1	199,3	1010,6	1004,0	38,0	2	65,0	4	7,2	18,5	70,5
Mar	6,5	202,9	1011,5	1004,8	101,0	26	252,8	7	5,9	22,2	72,3
Abr	6,8	203,1	1014,0	1007,2	57,0	5	152,2	6	6,2	25,9	76,2
May	7,2	223,4	1016,7	1009,8	14,5	4	28,5	2	6,9	25,9	74,7
Jun	4,4	132,3	1018,5	1011,5	27,5	26	63,0	6	7,8	35,2	79,4
Jul	6,5	203,0	1019,3	1012,1	0,0	1	0,0	0	6,2	37,0	70,2
Ago	7,6	227,6	1016,0	1009,1	3,0	24	6,5	4	9,3	37,0	66,7
Sep	5,9	176,4	1012,5	1005,6	70,0	27	189,5	12	11,3	33,3	69,8
Oct	5,9	183,0	1012,4	1005,7	25,5	23	66,5	6	9,5	37,0	70,6
Nov	8,0	240,7	1009,2	1002,5	51,5	16	265,5	9	7,1	25,9	74,3
Dic	9,2	276,8	1008,8	1000,8	17,2	20	26,7	4	8,5	18,5	66,4
Anual	**6,9**	**2508,9**	**1013,1**	**1006,2**	**101,0**	**Mar**	**1316,2**	**71**	**7,8**	**37,0**	**72,0**

Tabla 30. Temperaturas medias y extremas mensuales.

Mes	Temperatura											
	Extremas				Media			N días <= 0°	0° =< N días <= 5°	35° =< N días =< 40°	N días >= 40°	Temp. Rocío
	Max	Día	Min	Día	Max	Min	Media					
Ene	38,0	11	15,2	1	32,6	21,6	26,1	0	0	5	0	20,6
Feb	39,0	23	18,0	5	32,2	20,1	25,7	0	0	5	0	19,6
Mar	38,0	16	16,0	30	31,4	18,9	24,3	0	0	5	0	18,6
Abr	33,4	10	10,0	30	27,9	17,6	21,9	0	0	0	0	17,3
May	32,4	3	6,4	31	24,1	11,6	17,0	0	0	0	0	12,2
Jun	31,5	4	0,4	30	20,8	10,3	14,7	0	3	0	0	10,9
Jul	32,5	25	-0,1	29	24,2	9,0	15,0	3	6	0	0	9,0
Ago	38,4	18	2,8	13	26,9	11,2	17,9	0	3	4	0	10,9
Sep	40,0	7	7,4	10	29,0	14,9	21,1	0	0	5	2	14,8
Oct	36,0	29	10,6	5	28,0	16,0	21,3	0	0	2	0	15,3
Nov	36,0	4	16,0	11	30,5	19,3	24,0	0	0	4	0	18,9
Dic	39,2	31	16,0	17	34,1	20,1	26,5	0	0	11	0	19,3
Anual	**40,0**	**Sep**	**-0,1**	**Jul**	**28,5**	**15,9**	**21,3**	**3**	**12**	**41**	**2**	**15,6**

Referencias	
Variable	**Unidad de medida**
Heliofanía	Hora (h)
Presión atmosférica	Hectopascal (hPa)
Precipitación	Milímetros (mm)
Intensidad del Viento	Kilómetros por hora (km/h)
Humedad Relativa	Porcentaje (%)
Temperatura	Grados Centígrados (°C)

Estación meteorológica de Pilar

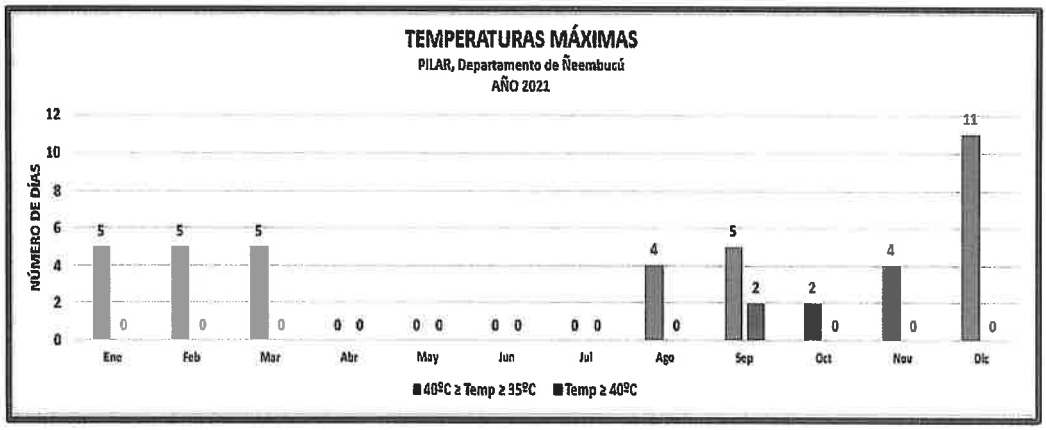

Ilustración 57. *Número de días en el mes con temperaturas mayores o iguales a 40ºC*
Número de días en el mes con temperaturas mayores o iguales a 35ºC y menores o iguales a 40ºC.

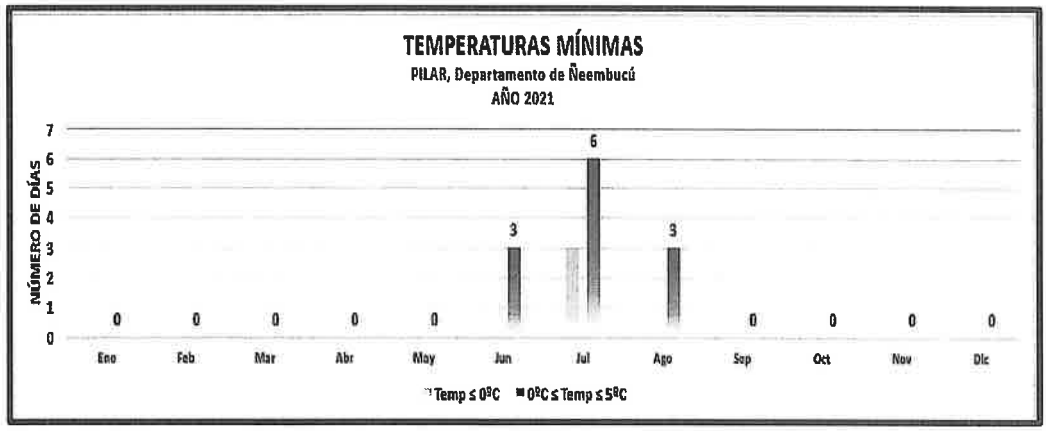

Ilustración 58. *Número de días en el mes con temperaturas inferiores o iguales a 0ºC*
Número de días en el mes con temperaturas mayores o iguales a 0ºC y menores o iguales a 5ºC.

Estación meteorológica de Pilar

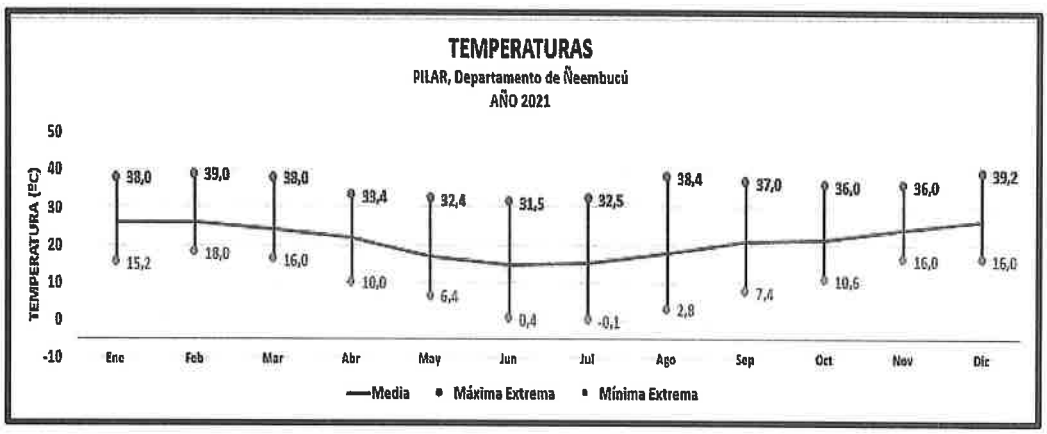

***Ilustración 59**. Temperatura media mensual y valores extremos mensuales de la máxima y mínima.*

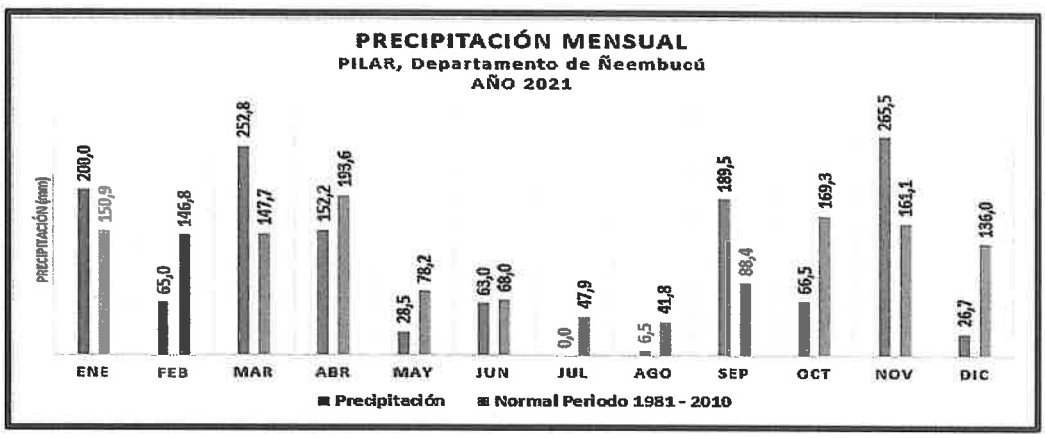

***Ilustración 60.** Precipitación total acumulada mensual y la normal mensual, periodo 1981-2010.*