

# ESTADÍSTICAS METEOROLÓGICAS

# 2019

Estación meteorológica del  
Campo Anexo Laharrague  
Montecarlo, Misiones



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

Estadísticas Meteorológicas / EEA Montecarlo

Año 4—Número 4 / Mayo 2020

Silva, Fidelina (Coord.)

ISSN: en trámite

**Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria**

**Centro Regional Misiones**

Director: Ing. Octavio Ingaramo

**Estación Experimental Agropecuaria Montecarlo**

Director: Ing. Roque Toloza

Av. Libertador 2472—Montecarlo, Misiones

**Área Agrometeorología EEA Montecarlo**

Coordinación: Ing. Fidelina Silva

Colaboradores: Tomás Haberle; José Olinuck; Jorge Visentini; Feliciano Samudio; Roberto Kobs; Marco Costa; Marcial Samudio; Roberto Münz

**Área de Técnica Informática**

Lunatti, Guillermo

Sicardi, Hugo

[www.inta.gob.ar/montecarlo](http://www.inta.gob.ar/montecarlo)



**Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación**

## Introducción

En este informe se brindan los registros meteorológicos diarios obtenidos durante el año 2019 en dos estaciones meteorológicas convencionales y una automática situadas en la localidad de Montecarlo, provincia de Misiones. Una de las estaciones convencionales se encuentra ubicada en el predio del Campo Experimental Laharrague (Zona rural, 26°33'46"S 54°40'13"O), en la cual se cuenta con un termohigrógrafo de rotación semanal a partir del cual se obtienen los valores de temperaturas máximas y mínimas diarias incluidas en este informe. También se cuenta con un pluviómetro tipo B, a partir del cual se obtienen los valores de precipitación diaria considerando el día pluviómetro a partir de las 9 horas del día actual hasta las 9 horas del siguiente día. En el campo de Laharrague también se encuentra instalada la estación automática perteneciente a la red de INTA a nivel nacional (Sistema de Información y Gestión Agropecuaria, SIGA).

Se incluye además, la información registrada por el Sr. Roberto Münz, en la estación ubicada en el casco urbano de la ciudad de Montecarlo (Zona urbana, 26°34'28"S 54°44'08" O) .

La síntesis para el año es presentada en forma tabular y gráfica. A título comparativo, se incluyen los promedios normales de temperatura media mensual (1965-2018) y precipitación media mensual (1927-2018), basados en la publicación de Olinuck (1995) y publicaciones del Área Agrometeorología de la EEA Montecarlo. Técnicamente estos valores históricos son llamados "normales" cuando los promedios son obtenidos de una serie de por los menos 30 años según la Organización Meteorológica Mundial. Así los valores de temperatura media y precipitaciones mensuales normales son representativos de lo que puede esperarse en cada mes en esta zona de la provincia de Misiones.



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo ENERO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	38,9	Zona urbana	140,2	Temperatura enero	26,4 °C
Mínima absoluta	19,0	Zona rural	144,0	Precipitación enero	169,0 mm
Media mensual	26,9				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			34,0	24,0	29,0
2			34,0	25,0	29,5
3			34,5	23,5	29,0
4	20,8		31,0	23,0	27,0
5	33,0	52,5	29,0	23,5	26,3
6		15,5	31,5	19,0	25,3
7	1,0	5,0	24,0	20,0	22,0
8	31,5	35,5	28,0	23,0	25,5
9	8,5	10,0	32,0	22,5	27,3
10			31,5	20,0	25,8
11			31,0	20,0	25,5
12	5,5		29,5	20,0	24,8
13		2,5	32,0	21,0	26,5
14	6,1	3,0	32,0	23,0	27,5
15	12,5	8,5	32,0	21,0	26,5
16	19,3	11,5	33,0	22,0	27,5
17			34,0	23,0	28,5
18			31,0	22,5	26,8
19			25,0	20,0	22,5
20	2,0		25,5	19,0	22,3
21			31,0	19,0	25,0
22			34,5	20,5	27,5
23			35,0	23,0	29,0
24			33,0	20,0	26,5
25			34,5	22,0	28,3
26			33,5	23,0	28,3
27			33,0	22,5	27,8
28			33,5	22,5	28,0
29			36,5	22,1	29,3
30			38,5	22,0	30,3
31			38,9	22,6	30,8

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo FEBRERO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	35,0	Zona urbana	154,5	Temperatura febrero	26,0°C
Mínima absoluta	14,0	Zona rural	150,5	Precipitación febrero	148,1 mm
Media mensual	24,9				

Día	Zona Urbana	Precipitación (mm)	Zona Rural		
	Precipitación (mm)		Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			33,0	23,0	28,0
2	20,5		33,0	22,0	27,5
3	1,0		30,0	21,0	25,5
4	0,5		28,0	20,0	24,0
5			31,0	19,0	25,0
6		20,0	31,5	19,0	25,3
7			33,0	20,5	26,8
8			34,0	21,0	27,5
9			28,0	22,5	25,3
10	2,5		29,0	23,0	26,0
11	1,5		29,0	19,0	24,0
12	37,5	38,5	24,5	19,0	21,8
13			29,0	16,0	22,5
14			28,5	21,5	25,0
15	56,8	63,0	27,0	22,0	24,5
16			27,0	19,5	23,3
17	7,5		30,0	19,0	24,5
18			29,0	20,0	24,5
19	8,7		28,5	23,5	26,0
20			32,0	20,0	26,0
21			32,0	20,0	26,0
22			33,0	20,0	26,5
23			29,0	21,0	25,0
24			35,0	22,5	28,8
25			27,0	22,0	24,5
26	18,0	29,0	24,0	15,0	19,5
27			28,5	15,0	21,8
28			29,0	14,0	21,5

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo MARZO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	34,0	Zona urbana	137,7	Temperatura marzo	24,8 °C
Mínima absoluta	13,0	Zona rural	136,0	Precipitación marzo	154,4 mm
Media mensual	23,9				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			29,5	13,0	21,3
2			32,0	14,0	23,0
3			32,0	18,0	25,0
4			33,0	17,5	25,3
5			34,0	21,0	27,5
6			33,0	22,0	27,5
7	3,5	7,0	28,0	20,0	24,0
8	5,2	9,0	29,0	20,0	24,5
9	26,0		26,5	20,0	23,3
10			28,0	18,5	23,3
11			29,0	20,0	24,5
12	32,5	9,0	25,0	21,0	23,0
13	14,0	29,0	25,0	22,0	23,5
14	1,3	14,0	27,0	20,0	23,5
15		14,0	27,0	18,5	22,8
16			27,5	21,5	24,5
17	12,2		26,5	21,0	23,8
18	34,5	48,0	26,0	21,0	23,5
19	8,5	6,0	30,0	21,0	25,5
20			25,0	20,0	22,5
21			15,5	15,0	15,3
22			27,5	16,0	21,8
23			29,0	18,0	23,5
24			30,0	20,0	25,0
25			30,0	19,0	24,5
26			29,0	14,5	21,8
27			29,5	16,0	22,8
28			32,0	18,0	25,0
29			32,0	21,0	26,5
30			33,0	21,0	27,0
31			29,0	23,0	26,0

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo ABRIL / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	31,0	Zona urbana	301,1	Temperatura abril	21,3 °C
Mínima absoluta	12,5	Zona rural	281,0	Precipitación abril	167,8 mm
Media mensual	22,8				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			29,0	22,0	25,5
2	2,0		28,5	22,0	25,3
3			28,5	19,5	24,0
4			29,0	22,0	25,5
5	23,8	25,0	28,5	20,5	24,5
6	7,0		22,0	16,5	19,3
7			25,0	19,0	22,0
8			26,0	18,0	22,0
9			29,0	16,5	22,8
10			28,5	17,0	22,8
11			29,0	18,5	23,8
12			28,0	20,0	24,0
13			29,0	19,0	24,0
14			31,0	20,5	25,8
15			29,0	20,0	24,5
16	8,5		27,0	18,0	22,5
17			25,0	14,0	19,5
18			27,0	12,5	19,8
19			30,0	15,0	22,5
20			25,0	20,0	22,5
21	94,0	90,0	20,0	18,0	19,0
22	40,0	40,0	28,0	19,0	23,5
23			29,0	17,5	23,3
24			29,0	19,0	24,0
25			28,0	20,0	24,0
26	89,0	79,0	25,0	20,0	22,5
27	3,8	11,0	28,0	20,0	24,0
28	32,5	33,0	23,0	19,0	21,0
29	0,5	3,0	25,0	13,0	19,0
30			26,0	15,0	20,5

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo MAYO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	29,5	Zona urbana	263,5	Temperatura mayo	17,6 °C
Mínima absoluta	10,0	Zona rural	222,0	Precipitación mayo	161,0 mm
Media mensual	19,8				

Día	Zona Urbana	Precipitación (mm)	Zona Rural		
	Precipitación (mm)		Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1	0,5		24,0	18,5	21,3
2			26,0	17,5	21,8
3	3,0		29,5	21,0	25,3
4	18,0		29,0	21,0	25,0
5	0,6		27,0	22,0	24,5
6	8,0	5,0	26,0	19,5	22,8
7	5,5	6,5	27,0	17,0	22,0
8			28,0	17,5	22,8
9	62,0	57,0	21,0	19,0	20,0
10	54,0	35,5	21,0	19,0	20,0
11	25,2	15,0	20,5	19,0	19,8
12	18,0	12,0	19,5	15,5	17,5
13	11,8	10,0	18,0	15,0	16,5
14		8,0	17,0	14,0	15,5
15		7,0	23,0	11,0	17,0
16			24,0	13,0	18,5
17			25,0	14,0	19,5
18			26,0	15,0	20,5
19			25,0	15,0	20,0
20			28,0	17,0	22,5
21	25,3		21,0	18,0	19,5
22		27,0	22,0	18,0	20,0
23	13,0		19,0	16,0	17,5
24	4,0	18,0	17,0	14,0	15,5
25		4,5	17,0	13,0	15,0
26			20,0	10,0	15,0
27			25,0	17,5	21,3
28	12,0	9,5	22,0	19,0	20,5
29	2,0		24,0	14,0	19,0
30			24,0	18,5	21,3
31	0,6	7,0	18,0	17,0	17,5

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación



## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo JUNIO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	29,0	Zona urbana	26,6	Temperatura junio	16,0 °C
Mínima absoluta	7,0	Zona rural	29,9	Precipitación junio	155,9mm
Media mensual	19,2				

Día	Zona Urbana	Precipitación (mm)	Zona Rural		
	Precipitación (mm)		Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			19,0	14,0	16,5
2			23,0	13,0	18,0
3			20,0	12,0	16,0
4			21,5	8,0	14,8
5			21,0	8,0	14,5
6			23,0	11,0	17,0
7			24,0	13,0	18,5
8			22,0	14,0	18,0
9	0,3		26,0	17,0	21,5
10			24,0	15,0	19,5
11			27,0	14,0	20,5
12			27,0	17,0	22,0
13			27,0	17,5	22,3
14			28,5	17,5	23,0
15			27,5	18,0	22,8
16			27,5	19,0	23,3
17			26,5	16,0	21,3
18			26,0	16,0	21,0
19			23,0	10,0	16,5
20	0,8		22,0	7,0	14,5
21		29,0	28,0	12,0	20,0
22			27,0	16,5	21,8
23			26,0	13,0	19,5
24			27,0	13,0	20,0
25	24,0		25,0	17,0	21,0
26			16,0	7,0	11,5
27			18,0	11,5	14,8
28			29,0	20,0	24,5
29			29,0	21,0	25,0
30	1,5	0,9	27,0	20,0	23,5

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo JULIO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	27,0	Zona urbana	96,6	Temperatura julio	15,9 °C
Mínima absoluta	0,0	Zona rural	88,5	Precipitación julio	109,6 mm
Media mensual	15,3				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1	8,0	8,0	16,0	10,5	13,3
2	5,8	5,0	17,0	10,0	13,5
3	5,8	5,0	19,0	10,0	14,5
4			15,0	4,0	9,5
5			15,0	4,0	9,5
6			14,0	0,0	7,0
7			13,0	0,0	6,5
8			11,0	4,0	7,5
9			24,0	6,0	15,0
10			25,0	8,0	16,5
11			26,5	11,0	18,8
12			26,5	13,0	19,8
13			23,0	15,0	19,0
14	25,5		19,0	18,0	18,5
15	15,0	39,0	20,0	18,0	19,0
16			21,0	15,0	18,0
17			21,5	4,0	12,8
18			20,0	8,0	14,0
19	8,0	10,5	19,0	13,0	16,0
20	0,8		22,0	12,0	17,0
21			23,0	16,5	19,8
22			27,0	18,0	22,5
23	3,2		27,0	18,0	22,5
24			18,0	16,5	17,3
25			13,5	12,5	13,0
26	17,0	21,0	11,0	10,0	10,5
27			11,5	8,0	9,8
28			20,0	6,0	13,0
29			22,0	15,0	18,5
30	7,5		26,0	15,0	20,5
31			27,0	13,0	20,0

<http://inta.gob.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo AGOSTO / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	31,0	Zona urbana	45,7	Temperatura agosto	17,4 °C
Mínima absoluta	2,5	Zona rural	35,0	Precipitación agosto	115,8 mm
Media mensual	20,1				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			26,0	14,5	20,3
2	8,0		14,0	9,5	11,7
3	0,7		15,0	4,0	9,5
4			18,0	3,0	10,5
5			21,0	4,0	12,5
6			25,0	11,5	18,3
7			26,0	15,5	20,8
8		5,0	28,0	17,0	22,5
9	4,0		25,5	18,0	21,8
10	2,5		17,0	10,5	13,75
11			25,0	6,0	15,5
12			29,0	18,0	23,5
13			21,5	9,5	9,5
14			16,5	2,5	15,8
15			24,0	7,5	19,3
16			27,5	11,0	22,3
17			29,0	15,5	21,5
18			26,0	17,0	17,0
19			24,0	10,0	16,3
20			25,0	7,5	16,3
21			25,0	9,5	17,3
22			24,0	10,0	24,0
23			24,0	10,0	24,0
24			26,0	9,0	26,0
25			26,0	13,0	26,0
26			23,0	16,0	23,0
27			28,0	11,5	28,0
28			29,0	13,0	29,0
29			30,0	16,0	30,0
30			31,0	17,0	31,0
31	30,5	30,0	25,0	16,0	25,0

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo SEPTIEMBRE / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	28,1	Zona urbana	53,5	Temperatura septiembre	18,8 °C
Mínima absoluta	5,9	Zona rural	51,3	Precipitación septiembre	149,9 mm
Media mensual	17,9				

Día	Zona Urbana	Precipitación (mm)	Zona Rural		
	Precipitación (mm)		Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			15,2	11,5	13,4
2			14,5	5,9	10,2
3			16,9	9,4	13,2
4			16,6	8,9	12,8
5			16,1	10,1	13,1
6			20,2	14,6	17,4
7			25,2	20,8	23,0
8			26,7	21,4	24,1
9			28,1	20,8	24,5
10			25,8	20,0	22,9
11		21,5	23,2	19,8	21,5
12	18,0	3,8	17,0	14,7	15,9
13	10,0		18,2	13,5	15,9
14			20,4	14,5	17,5
15			26,3	19,2	22,8
16			27,9	21,8	24,9
17		0,5	23,0	19,5	21,3
18			18,8	16,5	17,7
19		25,5	17,9	14,2	16,1
20	25,5		20,2	17,1	18,7
21			18,2	10,2	14,2
22			18,0	9,2	13,6
23			19,5	10,5	15,0
24			20,4	14,0	17,2
25			21,0	14,3	17,7
26			20,5	11,0	15,8
27			22,8	15,3	19,1
28			22,9	13,9	18,4
29			24,5	15,3	19,9
30			26,0	16,0	21,0

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo OCTUBRE / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	39,2	Zona urbana	154,0	Temperatura octubre	21,6 °C
Mínima absoluta	11,9	Zona rural	105,9	Precipitación octubre	211,2 mm
Media mensual	23,9				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			37,7	21,0	28,1
2		8,8	33,5	23,6	27,4
3	15,2	0,8	30,3	21,2	24,3
4		12,3	30,1	22,1	24,4
5	26,8	37,5	23,2	17,0	19,9
6	18,0		22,8	15,8	18,1
7			28,9	14,0	20,7
8			31,9	15,9	22,7
9			33,5	14,2	23,5
10			36,0	15,5	25,5
11			38,2	16,9	27,3
12			39,2	22,1	29,9
13		1,8	38,2	22,8	28,1
14		1,3	27,0	21,4	23,9
15	4,0	4,5	31,6	19,0	23,3
16	4,8		29,3	19,2	22,9
17		1,5	33,1	19,6	25,0
18	12,0	13,3	23,8	20,2	22,0
19	5,0		28,2	19,4	22,6
20		8,8	30,0	16,0	22,0
21	2,8	0,3	23,0	16,0	18,8
22			24,9	13,0	17,9
23			30,4	11,9	20,1
24			33,5	13,9	22,9
25			34,8	16,4	24,5
26			35,8	14,8	25,6
27		16,8	35,9	20,0	24,4
28	17,3		33,5	18,7	24,2
29			36,4	20,3	27,5
30			39,2	22,4	30,4
31		46,3	30,4	19,1	23,8

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo NOVIEMBRE / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	36,3	Zona urbana	193,8	Temperatura noviembre	23,4 °C
Mínima absoluta	13,6	Zona rural	153,4	Precipitación noviembre	159,5 mm
Media mensual	25,0				

Día	Zona Urbana	Precipitación (mm)	Zona Rural		
	Precipitación (mm)		Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1	44,0		33,3	17,4	24,4
2		1,0	35,3	20,3	27,3
3	0,5	0,3	30,4	22,2	25,7
4		4,8	35,8	21,3	26,8
5	10,8	27,5	27,3	21,6	23,4
6	6,8	1,3	30,6	19,9	24,2
7	2,2	2,3	28,9	21,6	23,8
8	9,0		33,2	19,7	25,5
9		6,3	33,9	20,6	26,4
10	11,0		31,9	20,2	24,5
11			34,0	19,4	26,0
12			34,6	20,9	26,8
13		40,3	26,0	19,5	21,8
14	39,5	0,5	28,8	20,1	22,8
15			31,5	17,0	23,2
16			31,5	13,6	22,2
17			34,0	15,1	23,7
18			34,7	18,5	26,4
19			35,1	19,8	27,3
20			36,3	19,4	27,6
21			36,2	19,9	27,8
22		0,8	35,1	20,2	26,4
23			32,3	20,1	25,5
24			33,2	15,9	24,5
25			34,7	18,9	26,2
26		60,8	25,7	20,8	23,2
27	70,0	1,5	27,1	21,3	23,0
28			31,2	16,8	23,1
29			32,4	18,4	24,7
30		6,0	32,3	18,9	24,6

<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Boletín Meteorológico EEA Montecarlo DICIEMBRE / 2019

Síntesis mensual					
Temperatura (°C)		Precipitación mensual acumulada (mm)		Promedios históricos	
Máxima absoluta	37,9	Zona urbana	156,3	Temperatura diciembre	25,5 °C
Mínima absoluta	12,1	Zona rural	117,8	Precipitación diciembre	163,0 mm
Media mensual	24,5				

Día	Zona Urbana	Zona Rural			
	Precipitación (mm)	Precipitación (mm)	Temperatura diaria (°C)		
			Máxima	Mínima	Media
1			31,4	17,4	23,3
2			31,4	14,7	23,1
3		4,0	33,5	14,5	23,0
4	12,0	26,0	28,6	21,3	23,5
5	30,0		28,0	19,4	23,2
6			29,4	12,1	20,8
7			33,2	13,3	22,9
8			32,5	17,3	24,1
9			31,6	19,1	24,3
10			33,5	18,5	25,1
11			34,5	20,8	27,3
12		1,5	30,3	19,6	22,8
13	2,5		34,8	17,2	25,3
14		1,8	34,5	20,3	25,8
15		47,8	32,0	20,5	25,0
16	72,0	10,8	22,0	19,1	20,0
17	10,3		30,2	19,1	23,3
18			32,5	16,9	24,0
19			29,8	18,7	24,5
20		21,8	33,6	21,1	25,5
21	29,5	0,3	27,1	19,4	22,3
22			28,8	14,7	21,2
23			30,8	14,3	22,1
24			33,2	13,0	22,9
25			35,3	16,7	25,9
26			36,1	22,4	28,7
27			36,0	22,6	28,8
28			35,9	23,4	29,0
29			37,4	22,6	28,8
30			37,9	21,1	28,6
31		3,8	33,5	21,8	25,5

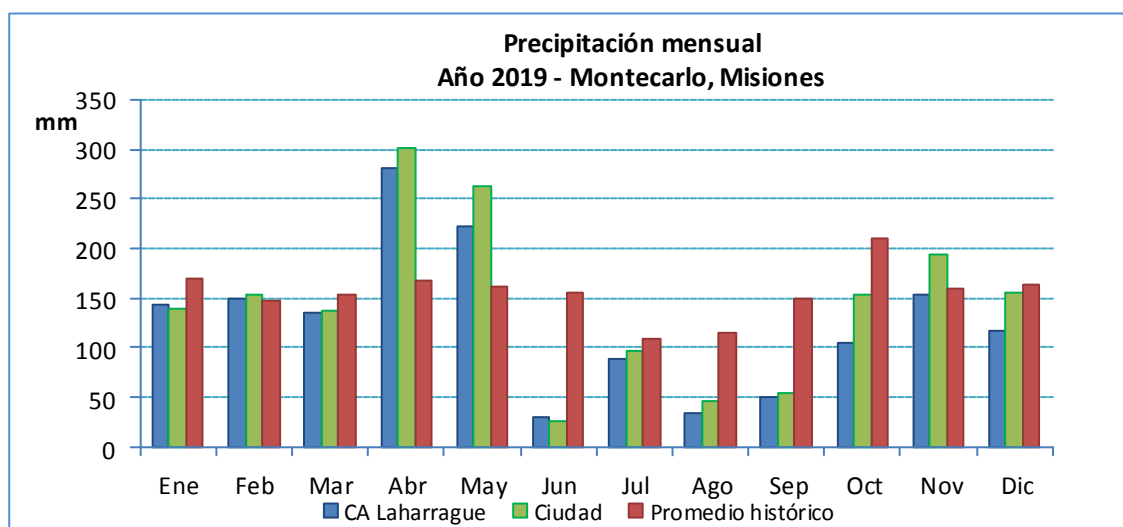
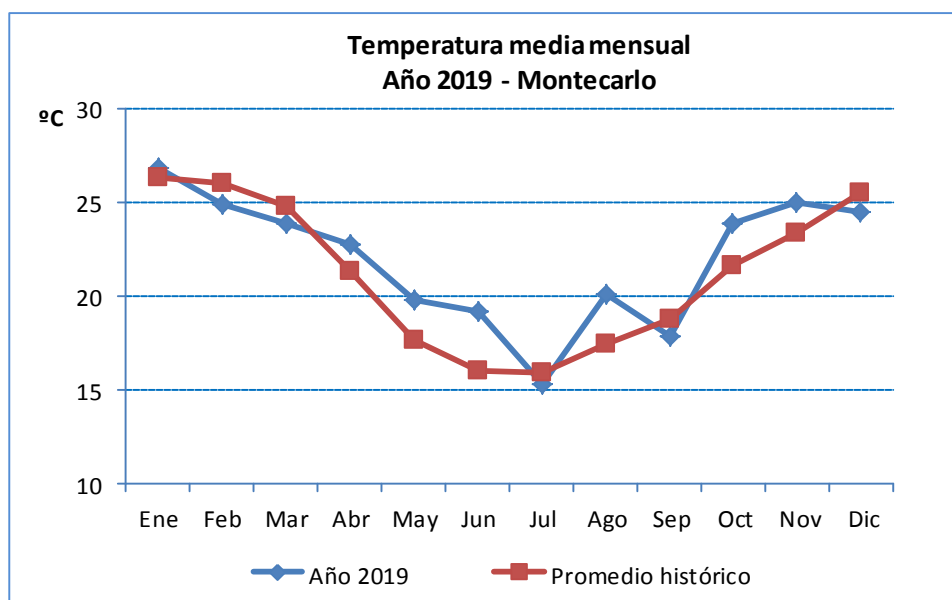
<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación

## Resumen meteorológico Año 2019 Estación Experimental Agropecuaria Montecarlo

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
Temperatura media mensual (° C)	26,9	24,9	23,9	22,8	19,8	19,2	15,3	20,1	17,9	23,9	25,0	24,5	22,0
Temperatura máxima absoluta (° C)	38,9	35,0	34,0	31,0	29,5	29,0	27,0	31,0	28,1	39,2	36,3	37,9	39,2
Temperatura mínima absoluta (° C)	19,0	14,0	13,0	12,5	10,0	7,0	0,0	2,5	5,9	11,9	13,6	12,1	0,0
Precipitación (mm) Zona Rural	144,0	150,5	136,0	281,0	222,0	29,9	88,5	35,0	51,3	105,9	153,4	117,8	1515,3
Precipitación (mm) Zona Urbana	140,2	154,5	137,7	301,1	263,5	26,6	96,5	45,7	53,5	154,0	193,8	156,3	1723,4



<http://inta.gov.ar/documentos/boletin-agrometeorologico-montecarlo>



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación



## **Bibliografía**

Olinuck, José (1995). El clima de la localidad de Montecarlo. Periodo 1964-1993. Informe Técnico N° 62. EEA Cerro Azul.

Silva, Fidelina; Haberle, Tomás; Muller, H.; Munz, R.; Visentini, Jorge. "Normales del clima de Montecarlo". En *Actas de las XVIII Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales*, Argentina: FCF-UNaM/INTA. 2019. 268377110.

Silva, Fidelina; Olinuck, José . "TENDENCIAS DE LAS PRECIPITACIONES ANUALES EN NORESTE DE ARGENTINA". En *Anais XXIII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos (XXIII SBRH)*, Brasil: ABRHIDRO. 2019. 2318/0358.