

INFORME METEOROLÓGICO

REGION DEL GENERAL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

Fecha: Lunes 25 de septiembre 2017

Situación Sinóptica Actual	En niveles superficiales, se presenta circulación ciclónica desde los 29° de latitud sur a extremo norte del país, entre los 30° a 50° de latitud sur régimen anticiclónico y, en area oceánica, nubosidad asociada a la aproximación de un sistema frontal entre los 30° a 45° de latitud sur con 100° de longitud oeste se observa en la imagen del Satélite Goes-13 de las 8:45 UTC (5:45 hora local). En 500 (hPa) se observa un flujo zonal en altura en el centro y centro sur del país y en 200 (hPa) el paso de la corriente en chorro en torno a los 40° de latitud sur con una velocidad superior a los 144 (km/h).
-----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PRONÓSTICO

Período entre el día martes 26 a viernes 29 de septiembre 2017

El análisis de las salidas de los modelos de las 00Z (21:00 hora local) indican que la Región de O'Higgins se encontrará con un régimen anticiclónico a elongación de vaguada costera en superficie. La aproximación de un sistema frontal advectará abundante nubosidad alta a media entre los días martes 26 a viernes 29 a la zona centro y centro sur del país generando precipitaciones al finalizar esta última jornada. El evento inicialmente afectará a la zona precordillera con chubascos a partir de la mañana a noche del día viernes 29 con una precipitación acumulada menor a los 15 (mm). Hacia el valle interior, en localidades como Rancagua, existe una probabilidad que se presenten chubascos de intensidad débil con un acumulado menor a los 3 (mm) en la noche del día viernes 29. Cabe destacar que el evento de precipitación se concentrará principalmente del día sábado 30. Dentro del período de análisis se proyecta una altura de la isoterma 0°C alta entre los 3600 a 4000 metros entre los días martes 26 a miércoles 27, descendiendo a partir del día jueves 28 hasta aproximadamente los 3000 metros. Se espera que las temperaturas máximas en el valle interior se mantengan entre los 20°C a 22°C entre el día martes 26 a miércoles 27. Posteriormente, el día jueves 28 la aproximación del sistema frontal a la Región, disminuirá ligeramente las temperaturas mínimas y máximas alcanzado valores en torno a los 14°C en el borde costero y de 15°C en la precordillera como Coya. En tanto el viento se presentará normal a moderado con

tendencia a incrementar su intensidad el día martes 26 en el borde costero con valores entre los 18 a 29 (km/h). Mientras que en los valles y precordillera se presentará con valores normales menores a los 15 (km/h). A continuación se presenta el pronóstico detallado para algunos sectores:

Sector: Secano costero

Navidad Altura: 39 (msnm)	Variables				
	Martes 26				
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nubosidad parcial		Nubosidad parcial variando a nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	22-27 (km/h)		25-29 (km/h)	
	Temperatura	mín: 12°C máx: 16°C			
	Variables				
	Miércoles 27				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nubosidad parcial		Nublado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	9-16 (km/h)		9-13 (km/h)		
Temperatura	mín: 12°C máx: 16°C				
Variables					
Jueves 28					
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nubosidad parcial variando a nublado con niebla matinal		Nublado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	5-12 (km/h)		13-17 (km/h)		
Temperatura	mín: 11°C máx: 16°C				
Variables					
Viernes 29					
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nublado		Nublado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	2-13 (km/h)		9-15 (km/h)		
Temperatura	mín: 12°C máx: 14°C				

Pichilemu Altura: 67 (msnm)	Variabes		Martes 26			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
		Nubosidad parcial		Nubosidad parcial variando a nublado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	18-23 (km/h)		20-25 (km/h)		
	Temperatura	mín: 11°C máx: 17°C				
	Variabes		Miércoles 27			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
		Nubosidad parcial		Nublado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	8-14 (km/h)		8-12 (km/h)		
	Temperatura	mín: 11°C máx: 18°C				
	Variabes		Jueves 28			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
		Nubosidad parcial variando a nublado con niebla matinal		Nublado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	3-9 (km/h)		12-15 (km/h)		
	Temperatura	mín: 10°C máx: 17°C				
	Variabes		Viernes 29			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nublado		Nublado				
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)			
Viento	2-12 (km/h)		9-16 (km/h)			
Temperatura	mín: 11°C máx: 14°C					

Sector: Valle central e interior

Lago Rapel Altura: 131 (msnm)	Variabes		Martes 26			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
		Nubosidad parcial		Nubosidad parcial variando a nublado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	10-12 (km/h)		11-15 (km/h)		
	Temperatura	mín: 11°C máx: 20°C				
	Variabes		Miércoles 27			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	

					
		Despejado variando a nubosidad parcial		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	3-8 (km/h)		5-9 (km/h)	
	Temperatura	mín: 11°C máx: 20°C			
	Variables	Jueves 28			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	1-6 (km/h)		4-5 (km/h)	
	Temperatura	mín: 10°C máx: 20°C			
	Variables	Viernes 29			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	1-11 (km/h)		5-10 (km/h)	
	Temperatura	mín: 11°C máx: 17°C			

San Fernando Altura: 342 (msnm)	Variables	Martes 26			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nubosidad parcial		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	4-7 (km/h)		5-9 (km/h)	
	Temperatura	mín: 11°C máx: 22°C			
	Variables	Miércoles 27			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Despejado variando a nubosidad parcial		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	1-7 (km/h)		3-7 (km/h)	
	Temperatura	mín: 11°C máx: 22°C			
	Variables	Jueves 28			
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nublado		Nublado		

	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	1-5 (km/h)		2-5 (km/h)		
	Temperatura	mín: 10°C máx: 21°C				
	Variables Viernes 29					
	Nubosidad	Madrugada				
		Nublado			Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	3-11 (km/h)		5-9 (km/h)		
	Temperatura	mín: 10°C máx: 18°C				

Rancagua Altura: 482 (msnm)	Variables Martes 26					
	Nubosidad	Madrugada				
		Nubosidad parcial			Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	4-8 (km/h)		5-10 (km/h)		
	Temperatura	mín: 9°C máx: 20°C				
	Variables Miércoles 27					
	Nubosidad	Madrugada				
		Despejado variando a nubosidad parcial			Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	1-7 (km/h)		6-10 (km/h)		
	Temperatura	mín: 9°C máx: 20°C				
	Variables Jueves 28					
	Nubosidad	Madrugada				
		Nublado			Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	1-6 (km/h)		3-6 (km/h)		
	Temperatura	mín: 9°C máx: 19°C				
	Variables Viernes 29					
	Nubosidad	Madrugada				
Nublado			Nublado y probables chubascos débiles			
Precipitación Acumulada	0 (mm)		3 (mm)			
Viento	3-11 (km/h)		8-11 (km/h)			
Temperatura	mín: 10°C máx: 17°C					

Sector: Precordillerano

<p>Coya Altura: 1057 (msnm)</p>	Variables		Martes 26			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
			Nubosidad parcial		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	4-10 (km/h)		6-4 (km/h)		
	Temperatura	mín: 7°C máx: 18°C				
	Variables		Miércoles 27			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
			Despejado variando a nublado		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	3-8 (km/h)		6-11 (km/h)		
	Temperatura	mín: 7°C máx: 18°C				
	Variables		Jueves 28			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
			Nublado		Nublado	
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)			
Viento	3-8 (km/h)		5-8 (km/h)			
Temperatura	mín: 7°C máx: 17°C					
Variables		Viernes 29				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
						
		Nublado		Nublado y chubascos		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		7 (mm)			
Viento	3-12 (km/h)		11-13 (km/h)			
Temperatura	mín: 8°C máx: 15°C					

<p>Sewell Altura: 2320 (msnm)</p>	Variables		Martes 26			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
			Nubosidad parcial		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	5-11 (km/h)		8-11 (km/h)		
	Temperatura	mín: 7°C máx: 16°C				
	Variables		Miércoles 27			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	

					
		Despejado variando a nublado		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	4-9 (km/h)		7-12 (km/h)	
	Temperatura	mín: 7°C máx: 16°C			
	VARIABLES	Jueves 28			
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad				
		Nublado		Nublado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	5-10 (km/h)		6-9 (km/h)	
	Temperatura	mín: 7°C máx: 14°C			
	VARIABLES	Viernes 29			
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad				
		Nublado y chubascos		Nublado y chubascos	
	Precipitación Acumulada	4 (mm)		11 (mm)	
	Viento	4-13 (km/h)		12-15 (km/h)	
	Temperatura	mín: 8°C máx: 12°C			

Leyenda: Madrugada: 00 a 06 AM; Mañana: 06 A 12 AM; Tarde: 12 a 18 PM; Noche: 18 A 00 PM

REGISTRO ESTACION METEOROLÓGICA	Domingo 24 de septiembre 2017
----------------------------------------	-------------------------------

- Estación meteorológica Rancagua: Latitud: 34°10'20" sur-Longitud: 70°46'34" oeste- Altura: 482 metros

T° Max: 18,9 °C

T° Min: 9,3 °C

Precipitación: 0,2 (mm)

- Estación meteorológica San Fernando: Latitud: 34°34'40" sur-Longitud: 70°58'31" oeste- Altura: 354 metros

T° Max: 20,4 °C

T° Min: 9,1 °C

Precipitación: 0 (mm)

IMAGEN SATELITAL

GOES 13, lunes 25 de septiembre a las 8:45 UTC (5:45 Hora local)

