

INFORME METEOROLÓGICO

REGION DEL GENERAL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

Fecha: Lunes 10 de julio 2017

Situación Sinóptica Actual	En niveles superficiales, se observa circulación ciclónica desde los 30° de latitud sur a extremo norte del país, entre los 30° a 44° de latitud sur régimen anticiclónico, paso de sistema frontal en torno a los 48° de latitud sur y , en area oceánica, aproximación de dos sistemas frontales. El primero se ubica al sur del país entre los 40° a 50° de latitud sur y el segundo entre los 30° a 40° de latitud sur con centro de baja presión en torno a los 32° de latitud sur con 93° de longitud oeste se observa en la imagen del Satélite Goes-13 de las 8:45 UTC (4:45 hora local). En 500 (hPa) se observa un flujo zonal con aproximación de vaguada asociada a sistema frontal ubicado en area oceánica, y en 200 (hPa) el paso de la corriente en chorro entre los 30° a 40° de latitud sur con una velocidad superior a los 180 (km/hr).
-----------------------------------	---

PRONOSTICO

Período entre el día martes 11 a viernes 14 de julio 2017

El análisis de las salidas de los modelos de las 00Z (20:00 hora local) indican que la Región de O'Higgins se encontrará bajo un régimen anticiclónico debilitado por aproximación de un sistema frontal. Sistema frontal se encuentra en el area oceánica entre los 30° a 40° de latitud, aproximadamente a 200 Km frente a las costas de la Región de central del país continuando su avance hacia el continente. Su ingreso se prevé al finalizar la jornada del día miércoles 12 extendiéndose hasta el día jueves 13. Las precipitaciones serán del tipo chubascos con un acumulado probable entre los 5 a 10 (mm) en el borde costero y valle central, en torno a los 18 (mm) al sur del valle interior y en torno a los 10 (mm) en precordillera. La altura de la isoterma 0°C se presentará con tendencia a descender entre los días martes 11 a viernes 14 desde aproximadamente los 3200 a 1700 metros. Se pronostica para localidades como Sewell probables chubascos de nieve al finalizar la jornada del día miércoles 12 y nevadas el día jueves 13 las cuales declinarán al finalizar el día. Posteriormente, a partir de la noche del día viernes 14 se prevé que el paso de un nuevo sistema frontal al sur de la Región cubrirá el cielo con abundante nubosidad media y baja principalmente en localidades como San Fernando. Respecto al viento se presentará normal a moderado con tendencia a incrementar su

intensidad entre el día miércoles 12 a jueves 13 con valores de hasta 27 (km/hr) en el borde costero y de hasta los 22 (km/hrs) en localidades precordilleranas. A continuación se presenta el pronóstico detallado para algunos sectores de la Región:

Sector: Secano costero

Navidad	Altura: 39 (msnm)	Variables		Martes 11			
		Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
							
			Nublado variando a despejado		Despejado		
		Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
		Viento	6-11 (km/hr)		2-9 (km/hr)		
		Temperatura	mín: 11°C máx: 16°C				
		Variables		Miércoles 12			
		Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
							
			Despejado		Despejado variando a cubierto con chubascos al finalizar el día		
		Precipitación Acumulada	0 (mm)		2 (mm)		
		Viento	8-24 (km/hr)		22-25 (km/hr)		
		Temperatura	mín: 11°C máx: 14°C				
		Variables		Jueves 13			
		Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
							
			Nublado y chubascos en madrugada		Nublado		
		Precipitación Acumulada	4 (mm)		0 (mm)		
		Viento	8-21 (km/hr)		9-11 (km/hr)		
		Temperatura	mín: 11°C máx: 13°C				
		Variables		Viernes 14			
		Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
							
			Nublado variando a despejado		Despejado		
		Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
		Viento	5-12 (km/hr)		5-17 (km/hr)		
		Temperatura	mín: 10°C máx: 13°C				

	Variables		Martes 11			
	Nubosidad		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
						

Pichilemu Altura: 67 (msnm)		Nublado variando a despejado		Despejado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	6-12 (km/hr)		2-7 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 10°C máx: 16°C			
	Variables	Miércoles 12			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Despejado		Despejado variando a cubierto con chubascos	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		5 (mm)	
	Viento	8-25 (km/hr)		23-27 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 10°C máx: 14°C			
	Variables	Jueves 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado y chubascos		Nubosidad parcial variando a nublado	
	Precipitación Acumulada	5 (mm)		0 (mm)	
	Viento	9-22 (km/hr)		5-12 (km/hr)	
Temperatura	mín: 10°C máx: 13°C				
Variables	Viernes 14				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nublado variando a nubosidad parcial		Despejado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	6-15 (km/hr)		5-18 (km/hr)		
Temperatura	mín: 10°C máx: 12°C				

Sector: Valle central e interior

Lago Rapel Altura: 131 (msnm)	Variables		Martes 11			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Nublado variando a despejado		Despejado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	2-6 (km/hr)		3-6 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 7°C máx: 18°C				
	Variables		Miércoles 12			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						

		Despejado		Despejado variando a cubierto y probables chubascos	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		Menor a 2 (mm)	
	Viento	6-14 (km/hr)		13-21 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 7°C máx: 15°C			
	Variables	Jueves 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado y chubascos		Nublado	
	Precipitación Acumulada	8 (mm)		0 (mm)	
	Viento	11-14 (km/hr)		5-13 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 7°C máx: 11°C			
	Variables	Viernes 14			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado variando a escasa nubosidad		Escasa nubosidad variando a nubosidad parcial	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)	
	Viento	4-8 (km/hr)		6-14 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 5°C máx: 11°C			

San Fernando Altura: 342 (msnm)	Variables		Martes 11			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Nublado variando a despejado		Despejado		
	Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)	
	Viento		4-8 (km/hr)		3-8 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 7°C máx: 18°C			
	Variables		Miércoles 12			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Despejado		Despejado variando a cubierto		
	Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)	
	Viento		6-8 (km/hr)		6-19 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 6°C máx: 15°C			
	Variables		Jueves 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Cubierto y chubascos		Cubierto y chubascos		

	Precipitación Acumulada	14 (mm)		4 (mm)		
	Viento	8-13 (km/hr)		3-14 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 5°C máx: 10°C				
	Variables	Viernes 14				
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Nublado variando a nubosidad parcial		Nubosidad parcial variando a nublado al finalizar el día		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	1-5 (km/hr)		5-13 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 2°C máx: 10°C				

Rancagua

Altura:

482

(msnm)

Variables		Martes 11			
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nublado variando a despejado		Despejado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	1-5 (km/hr)		5-9 (km/hr)		
Temperatura	mín: 8°C máx: 17°C				
Variables		Miércoles 12			
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Despejado		Despejado variando a cubierto		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	6-11 (km/hr)		10-19 (km/hr)		
Temperatura	mín: 8°C máx: 16°C				
Variables		Jueves 13			
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Cubierto y chubascos		Cubierto		
Precipitación Acumulada	8 (mm)		0 (mm)		
Viento	12-15 (km/hr)		6-16 (km/hr)		
Temperatura	mín: 9°C máx: 13°C				
Variables		Viernes 14			
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
	Nublado variando a nubosidad parcial		Nubosidad parcial		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	7-11 (km/hr)		9-16 (km/hr)		
Temperatura	mín: 7°C máx: 13°C				

Sector: Precordillerano

Coya Altura: 1057 (msnm)	Variables		Martes 11			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Nublado variando a despejado		Despejado		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
	Viento	6-7 (km/hr)		7-11 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 5°C máx: 17°C				
	Variables		Miércoles 12			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Despejado		Despejado variando a cubierto con probables chubascos al finalizar el día		
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		Menor a 2 (mm)		
	Viento	7-13 (km/hr)		13-21 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 5°C máx: 15°C				
	Variables		Jueves 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Cubierto y chubascos		Cubierto con probables chubascos		
	Precipitación Acumulada	8 (mm)		Menor a 2 (mm)		
	Viento	14-17 (km/hr)		9-19 (km/hr)		
	Temperatura	mín: 6°C máx: 13°C				
	Variables		Viernes 14			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
Nublado variando a nubosidad parcial		Nubosidad parcial				
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)			
Viento	10-15 (km/hr)		11-19 (km/hr)			
Temperatura	mín: 4°C máx: 13°C					

	Variables		Martes 11			
	Nubosidad		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
						
		Nublado variando a despejado			Despejado	
	Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)	
	Viento		6-8 (km/hr)		9-12 (km/hr)	

Sewell Altura: 2320 (msnm)	Temperatura	mín: 5°C máx: 10°C			
	Variables	Miércoles 12			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Despejado		Despejado variando a cubierto con probables chubascos al finalizar el día	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		Menor a 2 (mm)	
	Viento	9-15 (km/hr)		16-22 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 5°C máx: 8°C			
	Variables	Jueves 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Cubierto y chubascos de nieve		Cubierto con probables chubascos de nieve	
	Precipitación Acumulada	7 (mm)		Menor a 2 (mm)	
	Viento	17-19 (km/hr)		12-20 (km/hr)	
	Temperatura	mín: 4°C máx: 7°C			
	Variables	Viernes 14			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
Nublado variando a nubosidad parcial		Nubosidad parcial			
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	13-18 (km/hr)		13-21 (km/hr)		
Temperatura	mín: 3°C máx: 6°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 9 de julio 2017
--	-------------------------

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

T° Max: 13,8 °C

T° Min: 4,9 °C

Precipitación: 0 (mm)

IMAGEN SATELITAL

GOES 13, lunes 10 de julio a las 8:45 UTC (4:45 Hora local)

