

## INFORME METEOROLÓGICO

REGION DEL GENERAL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

**Fecha:** Martes 8 agosto 2017

<b>Situación Sinóptica Actual</b>	En niveles superficiales, se presenta circulación ciclónica desde los 28° de latitud sur a extremo norte del país, entre los 29° a 39° de latitud sur régimen anticiclónico debilitado por aproximación de sistema frontal, entre los 40° a 50° de latitud ingreso de nubosidad asociada a sistema frontal con un centro intenso de baja presión en torno a los 60° de latitud sur se observa en la imagen del Satélite Goes-13 de las 8:45 UTC (4:45 hora local). En 500 (hPa) se observa el paso de vaguada débil y aproximación de ligera dorsal en la Región central del país, y en 200 (hPa) el paso de la corriente en chorro entre los 40° a 45° de latitud sur con una velocidad entre los a los 144 a 180 (km/h).
-----------------------------------	--

### PRONOSTICO

Período entre el día miércoles 9 a viernes 11 de agosto 2017

El análisis de las salidas de los modelos de las 00Z (20:00 hora local) indican el ingreso de un sistema frontal de carácter normal a moderado acompañado de vientos de intensidad normal a moderado a partir de la tarde del día miércoles 9 a la Región de O'Higgins. En su fase inicial, el evento provocará precipitaciones del tipo lluvia con un acumulado entre los 20 a 30 (mm) en el sector costero y valle, mientras que hacia la cordillera se esperan nevadas con un acumulado menor a los 15 (mm). El período de máxima intensidad de las precipitaciones se presentará durante la noche del día miércoles 9 a madrugada del día jueves 10, declinando al finalizar esta última jornada. El paso de una segunda banda frontal, que se formará detrás del sistema frontal principal, provocará precipitaciones del tipo chubascos de intensidad débil entre la tarde a noche del día viernes 11 desde el valle central a precordillera. La altura de la isoterma 0°C se presentará en torno de los 3000 metros al inicio del día miércoles 9 descendiendo hasta aproximadamente los 1800 a 1700 metros entre los días jueves 10 a viernes 11. A partir del día miércoles 9 al viernes 11 se espera también el descenso de las temperaturas mínimas y máximas alcanzado valores entre los 9°C a 13°C en el borde costero y entre los 4°C a 13°C en el valle interior. En localidades como Sewell se pronostica que la temperatura mínima se mantenga entre los 0°C a 2°C con una máxima intensidad probable en torno a los 7°C. Respecto al viento, se presentará normal a moderado entre

día miércoles 9 a jueves 10 con una intensidad máxima probable de hasta los 30 (km/h) principalmente en el borde costero, el resto del período de análisis de presentará mayormente normal. A continuación se presenta el pronóstico detallado para algunos sectores de la Región:

**Sector:** Secano costero

Navidad  Altura:  39 (msnm)	Variables				
	Miércoles 9				
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
	Nublado			Nublado y lluvia	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		21 (mm)	
	Viento	14-30 (km/h)		12-28 (km/h)	
	Temperatura	mín: 9°C máx: 13°C			
	Variables				
	Jueves 10				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
Nublado y lluvia débil			Nublado y lluvia débil		
Precipitación Acumulada	4 (mm)		3 (mm)		
Viento	15-24 (km/h)		15-24 (km/h)		
Temperatura	mín: 9°C máx: 12°C				
Variables					
Viernes 11					
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					
Nublado			Nublado variando a escasa nubosidad		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)		
Viento	6-11 (km/h)		7-10 (km/h)		
Temperatura	mín: 9°C máx: 12°C				

Pichilemu  Altura:  67 (msnm)	Variables				
	Miércoles 9				
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
	Nublado			Nublado y lluvia	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		27 (mm)	
	Viento	16-27 (km/h)		13-16 (km/h)	
	Temperatura	mín: 8°C máx: 13°C			
	Variables				
	Jueves 10				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
					

		Nublado	Nublado y lluvia	
<b>Precipitación Acumulada</b>		0 (mm)	7 (mm)	
<b>Viento</b>		14-25 (km/h)	14-23 (km/h)	
<b>Temperatura</b>		mín: 9°C máx: 12°C		
<b>Variables</b>	<b>Viernes 11</b>			
<b>Nubosidad</b>	<b>Madrugada</b>	<b>Mañana</b>	<b>Tarde</b>	<b>Noche</b>
				
	Nublado		Nublado variando a despejado	
<b>Precipitación Acumulada</b>		0 (mm)	0 (mm)	
<b>Viento</b>		6-11 (km/h)	7-10 (km/h)	
<b>Temperatura</b>		mín: 9°C máx: 13°C		

**Sector:** Valle central e interior

<b>Lago Rapel</b>  Altura:  131 (msnm)	<b>Variables</b>	<b>Miércoles 9</b>			
	<b>Nubosidad</b>	<b>Madrugada</b>	<b>Mañana</b>	<b>Tarde</b>	<b>Noche</b>
					
		Nublado		Nublado y lluvia	
	<b>Precipitación Acumulada</b>		0 (mm)	24 (mm)	
	<b>Viento</b>		5-14 (km/h)	2-11 (km/h)	
	<b>Temperatura</b>		mín: 7°C máx: 13°C		
	<b>Variables</b>	<b>Jueves 10</b>			
	<b>Nubosidad</b>	<b>Madrugada</b>	<b>Mañana</b>	<b>Tarde</b>	<b>Noche</b>
					
		Nublado y lluvia		Nublado y lluvia débil	
	<b>Precipitación Acumulada</b>		9 (mm)	4 (mm)	
	<b>Viento</b>		9-15 (km/h)	8-17 (km/h)	
	<b>Temperatura</b>		mín: 6°C máx: 11°C		
	<b>Variables</b>	<b>Viernes 11</b>			
	<b>Nubosidad</b>	<b>Madrugada</b>	<b>Mañana</b>	<b>Tarde</b>	<b>Noche</b>
					
	Nublado		Nublado y chubascos débiles		
<b>Precipitación Acumulada</b>		0 (mm)	3 (mm)		
<b>Viento</b>		3-7 (km/h)	1-7 (km/h)		
<b>Temperatura</b>		mín: 6°C máx: 11°C			

<b>San Fernando</b>  Altura:  342 (msnm)	Variables		Miércoles 9				
	<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
							
			Nublado		Nublado y lluvia		
	<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		24 (mm)			
	<b>Viento</b>	5-9 (km/h)		1-7 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 5°C máx: 11°C					
	Variables		Jueves 10				
	<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
							
			Nublado y lluvia		Nublado y lluvia débil		
	<b>Precipitación Acumulada</b>	10 (mm)		2 (mm)			
	<b>Viento</b>	6-10 (km/h)		6-14 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 4°C máx: 11°C					
	Variables		Viernes 11				
<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche			
							
		Nublado		Nublado y chubascos débiles			
<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		2 (mm)				
<b>Viento</b>	2-6 (km/h)		3-6 (km/h)				
<b>Temperatura</b>	mín: 4°C máx: 10°C						

<b>Rancagua</b>  Altura:  482 (msnm)	Variables		Miércoles 9				
	<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
							
			Nublado		Nublado y lluvia		
	<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		19 (mm)			
	<b>Viento</b>	6-10 (km/h)		4-11 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 7°C máx: 13°C					
	Variables		Jueves 10				
	<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
							
			Nublado y lluvia		Nublado y lluvia débil		
	<b>Precipitación Acumulada</b>	15 (mm)		3 (mm)			
	<b>Viento</b>	6-10 (km/h)		5-14 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 6°C máx: 12°C					
	Variables		Viernes 11				
<b>Nubosidad</b>	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche			

					
		Nublado		Nublado y chubascos débiles	
	<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		4 (mm)	
	<b>Viento</b>	3-5 (km/h)		1-7 (km/h)	
	<b>Temperatura</b>	mín: 6°C máx: 11°C			

**Sector:** Precordillerano

	Variables	Miércoles 9					
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
	<b>Nubosidad</b>						
		Nublado		Nublado y lluvia			
	<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		15 (mm)			
	<b>Viento</b>	7-12 (km/h)		7-14 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 7°C máx: 12°C					
Coya Altura: 1057 (msnm)	Variables		Jueves 10				
	<b>Nubosidad</b>						
		Nublado y lluvia		Nublado y lluvia débil			
	<b>Precipitación Acumulada</b>	14 (mm)		4 (mm)			
	<b>Viento</b>	5-10 (km/h)		5-14 (km/h)			
	<b>Temperatura</b>	mín: 6°C máx: 11°C					
		Variables		Viernes 11			
		<b>Nubosidad</b>					
			Nublado y probables chubascos débiles		Nublado y chubascos débiles		
		<b>Precipitación Acumulada</b>	2 (mm)		4 (mm)		
<b>Viento</b>		3-5 (km/h)		1-8 (km/h)			
<b>Temperatura</b>	mín: 5°C máx: 10°C						

	Variables	Miércoles 9				
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	<b>Nubosidad</b>					
		Nublado		Nublado y nevadas		
	<b>Precipitación Acumulada</b>	0 (mm)		15 (mm)		
	<b>Viento</b>	7-12 (km/h)		7-14 (km/h)		
	<b>Temperatura</b>	mín: 2°C máx: 7°C				
Sewell Altura: 2320 (msnm)	Variables		Jueves 10			

	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado y nevadas		Nublado y nevadas débiles	
<b>Precipitación Acumulada</b>		14 (mm)		4 (mm)	
<b>Viento</b>		5-10 (km/h)		5-14 (km/h)	
<b>Temperatura</b>		mín: 1°C máx: 5°C			
Variables					
Viernes 11					
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
					
		Nublado y probables chubascos de nieve		Nublado y chubascos de nieve	
<b>Precipitación Acumulada</b>		0 (mm)		4 (mm)	
<b>Viento</b>		3-5 (km/h)		1-8 (km/h)	
<b>Temperatura</b>		mín: 0°C máx: 4°C			

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

<b>REGISTRO ESTACION METEOROLÓGICA</b>	Lunes 7 de agosto 2017
--	------------------------

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

T° Max: 12,3 °C

T° Min: 6,4 °C

Precipitación: 0 (mm)

- Estación meteorológica Quimávida: Latitud: 34°12'54" sur-Longitud: 70°59'49" oeste-Altura: 316 metros

T° Max: 14,1 °C

T° Min: 7,1 °C

Precipitación: 0 (mm)

**IMAGEN SATELITAL**

GOES 13, martes 8 de agosto a las 8:45 UTC (4:45 Hora local)

