

INFORME METEOROLÓGICO

REGION DEL GENERAL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

Fecha: Jueves 11 de mayo 2017

Condiciones actuales	En superficie, se presenta circulación ciclónica desde los 40° de latitud sur hasta extremo norte y entre los 40° a 50° de latitud sur margen anticiclónico. En área oceánica, sistema frontal se presenta frente a la zona centro norte del país con extensa banda nubosa y centro de baja presión en torno a los 35° de latitud sur con 85° de longitud oeste. En niveles medios se observa la presencia de la vaguada asociada a la condición en superficie y en 200 (hPa) paso de la corriente en chorro entre los 20° a 30° de latitud sur con una velocidad mayor a los 200 (km/hr).
-----------------------------	--

PRONOSTICO

Período entre el día jueves 11 al sábado 13 de mayo 2017

El análisis de las salidas de los modelos de las 18Z (15:00 hora local) indican que en la región de O'Higgins se presentaran precipitaciones carácter normal a moderado acompañado de vientos de carácter moderado debido a sistema frontal que afecta la zona centro norte del país. El período de máxima intensidad de las precipitaciones y del viento se presentarán el día jueves 11, por ejemplo, con acumulado probable entre los 20-40 (mm) en el valle central y con intensidades de hasta los 33 (km/hr) en el borde costero. Los efectos del evento se mantendrán hasta la tarde del día jueves 11, momento a partir del cual, su intensidad descenderá para finalizar durante la mañana del viernes 12. Las precipitaciones inicialmente serán del tipo lluvia variando a chubascos durante el día viernes 12. La altura de la isoterma 0 °C se estima continuará en torno a los 2500 metros el día jueves 11, ascendiendo posteriormente el día sábado 13 a aproximadamente los 3300 metros. Por tal razón, en las localidades de mayor cota continua la probabilidad que se presenten nevadas el día jueves 11 y nevadas débiles el día viernes 12. A partir de la tarde del día sábado 13 la condición nubosa variará a un cielo ocasionalmente parcial con tendencia de presentar un cielo con abundante nubosidad alta. La declinación de las precipitaciones dará paso al descenso de las temperaturas mínimas alcanzando intensidades de hasta 5° C en valle interior el día sábado 13.

A continuación se presenta el pronóstico detallado para algunos sectores de la región:

Sector: Secano Costero

		Variables		Jueves 11				
				Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Navidad	Altura: 39 (msnm)	Nubosidad						
				Cubierto y precipitaciones		Cubierto y precipitaciones		
	Precipitación Acumulada		13 (mm)		5 (mm)			
	Viento		28-35 (km/hr)		30-32 (km/hr)			
	Temperatura		min: 13°C máx: 15°C					
			Variables		Viernes 12			
			Nubosidad					
					Cubierto y chubascos durante la madrugada		Nublado	
	Precipitación Acumulada		Menor a 2 (mm)		0 (mm)			
	Viento		10-27 (km/hr)		3-11 (km/hr)			
Temperatura		min: 13°C máx: 16°C						
		Variables		Sábado 13				
		Nubosidad						
				Nublado		Nublado		
Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)				
Viento		12-22 (km/hr)		11-13 (km/hr)				
Temperatura		min: 14°C máx: 17°C						

		Variables		Jueves 11				
				Mañana	Tarde	Tarde	Noche	
Pichilemu	Altura: 67 (msnm)	Nubosidad						
				Cubierto y precipitaciones		Cubierto y precipitaciones		
	Precipitación Acumulada		6 (mm)		3 (mm)			
	Viento		28-36 (km/hr)		30-33 (km/hr)			
	Temperatura		min: 14°C máx: 16°C					
			Variables		Viernes 12			
			Nubosidad					
					Cubierto y chubascos durante la madrugada		Nublado	
	Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)			
	Viento		14-27 (km/hr)		3-9 (km/hr)			
Temperatura		min: 13°C máx: 17°C						
		Variables		Sábado 13				
		Nubosidad						
				Nublado		Nublado		
Precipitación Acumulada		0 (mm)		0 (mm)				
Viento		13-26 (km/hr)		11-16 (km/hr)				
Temperatura		min: 14°C máx: 17°C						

Sector: Valle central

Lago Rapel Altura: 131 (msnm)	Variables		Jueves 11			
	Nubosidad	Tarde	Tarde	Noche	Noche	
						
	Cubierto y precipitaciones		Cubierto y precipitaciones			
	Precipitación Acumulada	27 (mm)		14 (mm)		
	Viento	14-19 (km/hr)		14-15 (km/hr)		
	Temperatura	min: 10°C máx: 14°C				
	Variables		Viernes 12			
	Nubosidad	Mañana	Tarde	Noche	Noche	
						
Cubierto y chubascos durante la madrugada		Nublado				
Precipitación Acumulada	6 (mm)		0 (mm)			
Viento	4-13 (km/hr)		3-9 (km/hr)			
Temperatura	min: 10°C máx: 15°C					
Variables		Sábado 13				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
						
Nublado ocasionalmente con nubosidad parcial		Nublado				
Precipitación Acumulada	5 (mm)		0 (mm)			
Viento	8-13 (km/hr)		5-9 (km/hr)			
Temperatura	min: 11°C máx: 17°C					

San Fernando Altura: 342 (msnm)	Variables		Jueves 11			
	Nubosidad	Tarde	Tarde	Tarde	Noche	
						
	Cubierto y precipitaciones		Cubierto y precipitaciones			
	Precipitación Acumulada	24 (mm)		5 (mm)		
	Viento	4-12 (km/hr)		6-8 (km/hr)		
	Temperatura	min: 9°C máx: 14°C				
	Variables		Viernes 12			
	Nubosidad	Tarde	Mañana	Tarde	Noche	
						
Cubierto y chubascos		Cubierto y probables chubascos débiles				
Precipitación Acumulada	6 (mm)		Menor a 2 (mm)			
Viento	2-7 (km/hr)		2-4 (km/hr)			
Temperatura	min: 9°C máx: 15°C					
Variables		Sábado 13				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
						

		Nublado ocasionalmente con nubosidad parcial	Nublado
	Precipitación Acumulada	0 (mm)	0 (mm)
	Viento	4-9 (km/hr)	3-5 (km/hr)
	Temperatura	min: 8°C máx: 17°C	

Rancagua Altura: 482 (msnm)	Variabes		Jueves 11			
	Nubosidad	Tarde	Tarde	Tarde	Noche	
						
		Cubierto y precipitaciones		Cubierto y precipitaciones		
	Precipitación Acumulada	36 (mm)		20 (mm)		
	Viento	7-10 (km/hr)		6-8 (km/hr)		
	Temperatura	min: 4°C máx: 14°C				
	Variabes		Viernes 12			
	Nubosidad	Tarde	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Cubierto y chubascos durante la madrugada		Cubierto y probables chubascos débiles		
	Precipitación Acumulada	9 (mm)		2 (mm)		
	Viento	2-8 (km/hr)		3-5 (km/hr)		
	Temperatura	min: 6°C máx: 16°C				
	Variabes		Sábado 13			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
						
		Nublado ocasionalmente con nubosidad parcial		Nublado		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)			
Viento	4-7 (km/hr)		4-6 (km/hr)			
Temperatura	min: 5°C máx: 17°C					

Sector: Precordillerano

Coya Altura: 1057 (msnm)	Variables		Jueves 11			
	Nubosidad	Tarde	Tarde	Tarde	Noche	
						
	Cubierto y nevadas			Cubierto y nevadas		
	Precipitación Acumulada	29 (mm)		19 (mm)		
	Viento	4-10 (km/hr)		6-8 (km/hr)		
	Temperatura	min: 6°C máx: 9°C				
	Variables		Viernes 12			
	Nubosidad	Tarde	Mañana	Tarde	Noche	
						
	Cubierto y chubascos débiles de nieve			Cubierto y probables chubascos débiles de nieve		
	Precipitación Acumulada	6 (mm)		Menor a 2 (mm)		
	Viento	2-8 (km/hr)		3-5 (km/hr)		
	Temperatura	min: 5°C máx: 11°C				
Variables		Sábado 13				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
						
Nublado ocasionalmente con nubosidad parcial			Nublado			
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm)			
Viento	3-9 (km/hr)		6-7 (km/hr)			
Temperatura	min: 4°C máx: 13°C					

Sewell Altura: 2159 (msnm)	Variables		Jueves 11			
	Nubosidad	Tarde	Tarde	Noche	Noche	
						
	Cubierto y nevadas			Cubierto y nevadas		
	Precipitación Acumulada	26 (mm)		18 (mm)		
	Viento	2-10 (km/hr)		6-9 (km/hr)		
	Temperatura	min: 2°C máx: 5°C				
	Variables		Viernes 12			
	Nubosidad	Mañana	Tarde	Noche	Noche	
						
	Cubierto y chubascos débiles de nieve			Nublado y probables chubascos débiles de nieve		
	Precipitación Acumulada	8 (mm)		Menor a 2 (mm)		
	Viento	3-8 (km/hr)		3-5 (km/hr)		
	Temperatura	min: 4°C máx: 8°C				
Variables		Sábado 13				
Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche		
						
Nublado ocasionalmente con nubosidad parcial			Ocasionalmente nublado			

	Precipitación Acumulada	10 (mm)	0 (mm)
	Viento	3-9 (km/hr)	6-8 (km/hr)
	Temperatura	min: 5°C máx: 8°C	

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

DATOS REGISTRADOS Miércoles 10 de mayo 2017

Estación meteorológica Rancagua

T° Max: 15,1 °C

T° Min: 9,1 °C

Precipitación: 0 (mm)

IMAGEN SATELITAL GOES 13, jueves 11 de mayo a las 05:45 UTC (02:45 HL)

