



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

	Variables		Martes	11		
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad	4	*	*	*)	
		Nublado variano	do a despejado	Desp	ejado	
	Precipitación Acumulada	0 (m	nm)			
	Viento	6-11 (k	(m/hr)	2-9 (1	(m/hr)	
	Temperatura		mín: 11°C n			
	Variables		Miércole			
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad	*)	*	*	4	
Navidad	Nubosida	Despejado		Despejado variando cubierto con chubasco finalizar el día		
	Precipitación Acumulada	0 (m	nm)	2 (mm)		
Altura:	Viento	8-24 (k		22-25 (km/hr)		
39	Temperatura	mín: 11°C máx: 14°C				
(msnm)	Variables		Jueves	13		
(11.51111)		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad					
		Nublado y ch madru		Nublado		
	Precipitación Acumulada	4 (m	nm)	n) 0	nm)	
	Viento	8-21 (k		,	km/hr)	
	Temperatura		mín: 11°C n			
	Variables		Vierne			
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad		*	米	*)	
		Nublado variando a despejado		Desp	ejado	
	Precipitación Acumulada	0 (m	nm)	0 (r	nm)	
	Viento	5-12 (km/hr)		5-17 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 10°C n	าáx: 13°C		

Variables	Martes 11				
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad	4	*	*	.*)	





		Nublado variando a despejado Despejado				
		Nublado variando a despejado		Desp	ејадо	
	Precipitación Acumulada	0 (r	0 (mm)		nm)	
	Viento	6-12 (km/hr)	2-7 (k	m/hr)	
	Temperatura		mín: 10°C n	náx: 16°C		
Pichilemu	Variables		Miércol	es 12		
Altura:		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
67	Nubosidad	*)	*	*	-	
(msnm)		Desp	ejado	Despejado cubierto cor	variando a n chubascos	
	Precipitación Acumulada	0 (r	nm)	5 (r	nm)	
	Viento	8-25 (km/hr)	23-27 ((km/hr)	
	Temperatura	·	mín: 10°C n	(, ,		
	Variables	Jueves 13				
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad	***	22	*		
		Nublado y chubascos		Nubosidad parcial variando a nublado		
	Precipitación Acumulada	5 (r	nm)	0 (r	nm)	
	Viento	9-22 (km/hr)	5-12 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 10°C n	náx: 13°C		
	Variables		Vierne			
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad		*	*	*)	
		Nublado variando a nubosidad parcial		Desp	ejado	
	Precipitación Acumulada	0 (r	nm)	0 (r		
	Viento	6-15 (5-18 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 10°C n	náx: 12°C		

Sector: Valle central e interior

	Variables	Martes 11				
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	Nubosidad		*	*	*)	
		Nublado variano	ublado variando a despejado		ejado	
Lago Rapel	Precipitación Acumulada	0 (m	0 (mm)			
Altura:	Viento	2-6 (kr	m/hr)	3-6 (k	m/hr)	
Altura.	Temperatura		mín: 7°C m	iáx: 18°C		
131	Variables	Miércoles 12				
(msnm)		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
(111311111)	Nubosidad	*)	*	*	2.2	





	Despejado		Despejado variando a cubierto y probables chubascos		
Precipitación Acumulada	0 (n	nm)	Menor a	2 (mm)	
Viento	6-14 (km/hr)	13-21 (km/hr)	
Temperatura		mín: 7°C m	iáx: 15°C		
Variables		Jueves	s 13		
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad	-	-			
	Nublado y	Nublado y chubascos		Nublado	
Precipitación Acumulada	8 (n	nm)	0 (mm)		
Viento	11-14 (km/hr)	5-13 (km/hr)		
Temperatura		mín: 7°C m	iáx: 11°C		
Variables		Vierne	s 14		
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad		*	*	**	
	Nublado variando a escasa nubosidad		Escasa nubosid		
Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (n	nm)	
Viento	4-8 (k	4-8 (km/hr) 6-14 (km/hr)		(m/hr)	
Temperatura		mín: 5°C m	ıáx: 11°C		

	Variables		Martes	s 11	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad		*	*	*)
		Nublado variano	lo a despejado	Desp	ejado
	Precipitación Acumulada	0 (m	ım)	0 (r	nm)
	Viento	4-8 (ki	m/hr)	3-8 (k	(m/hr)
	Temperatura	mín: 7°C máx: 18°C			
San Fernando	Variables		Miércol	es 12	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
Altura:	Nubosidad	*)	*	*	
342 (msnm		Despejado		Despejado variando a cubierto	
	Precipitación Acumulada	0 (m	ım)	0 (mm)	
	Viento	6-8 (ki	m/hr)	6-19 (km/hr)	
	Temperatura		mín: 6°C m	náx: 15°C	
	Variables		Jueves	s 13	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad	22	2 2	2 2	
		Cubierto y	Cubierto y chubascos		chubascos





	Precipitación Acumulada	14 (mm)		4 (mm)	
	Viento	8-13 (8-13 (km/hr)		km/hr)
	Temperatura		mín: 5°C máx: 10°C		
	Variables	Viernes 14			
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
			*	*	
		Nublado variando a nubosidad		Nubosidad parcial variando	
		par	parcial	a nublado al f	inalizar el día
	Precipitación Acumulada	0 (mm) 1-5 (km/hr)		0 (n	nm)
	Viento			5-13 (l	cm/hr)
	Temperatura	mín: 2°C máx: 10°C			·

	Variables		Martes	: 11	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad		*	*	*)
		Nublado varian	do a despejado	Desp	ejado
	Precipitación Acumulada	0 (r	nm)	0 (1	mm)
	Viento	1-5 (k	(m/hr)	5-9 (I	km/hr)
	Temperatura		mín: 8°C m		-
	Variables		Miércole		
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad	*)	*	*	
		Desp	Despejado		variando a ierto
Rancagua	Precipitación Acumulada	0 (r	nm)	0 (1	mm)
	Viento	6-11 (km/hr)	10-19	(km/hr)
Altura:	Temperatura	mín: 8°C máx: 16°C			
482	Variables	Jueves 13			
(msnm)		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
(111311111)	Nubosidad	848	8 4 6		
		Cubierto y chubascos		Cubierto	
	Precipitación Acumulada	8 (r	nm)	0 (1	mm)
	Viento	12-15 ((km/hr)	6-16 (km/hr)
	Temperatura		mín: 9°C m	áx: 13°C	
	Variables		Vierne		,
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad		**	**	<i>*</i>
			do a nubosidad cial	Nubosida	ad parcial
	Precipitación Acumulada	0 (r	nm)		mm)
	Viento	7-11 (km/hr)
	Temperatura		mín: 7°C m	áx: 13°C	





Sector: Precordillerano

Variables		Martes	: 11		
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad		*	*	*)	
	Nublado varian	Nublado variando a despejado		ejado	
Precipitación Acumula	da 0 (r	nm)	1) 0	mm)	
Viento	6-7 (k	(m/hr)	7-11 (km/hr)	
Temperatura		mín: 5°C m	áx: 17°C	-	
Variables		Miércole	es 12		
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
	*)	*	*	6 4 6	
Nubosidad Coya	Desp	ejado	Despejado variando cubierto con probabl chubascos al finalizar día		
Precipitación Acumula	da 0 (r	0 (mm) Men		or a 2 (mm)	
Altura: Viento	7-13 (km/hr)		(km/hr)	
Temperatura	,	mín: 5°C m	áx: 15°C	•	
1057 (msnm) Variables		Jueves	s 1 3		
(IIISIIII)	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad	2 2 2	22	22		
	Cubierto y	chubascos	Cubierto con probables chubascos		
Precipitación Acumula	1 da 8 (r	nm)	Menor a 2 (mm)		
Viento	14-17 ((km/hr)		km/hr)	
Temperatura		mín: 6°C m			
Variables		Vierne			
	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
Nubosidad	4	**	**	<i></i>	
		do a nubosidad cial	Nubosida	ad parcial	
Precipitación Acumula		nm)		mm)	
Viento	10-15	(km/hr)		(km/hr)	
Temperatura		mín: 4°C m	áx: 13°C		

	Variables	Martes 11				
	Nubosidad	Madrugada	Mañana	Tarde	Noche	
			*	*	*)	
		Nublado variano	lo a despejado	Desp	ejado	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)		0 (mm) 0 (mm)		nm)
	Viento	6-8 (km/hr)		6-8 (km/hr) 9-12 (km/hr)		km/hr)





	Temperatura		mín: 5°C m	náx: 10°C	
	Variables		Miércol	es 12	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
-	Nubosidad	*)	*	*	
Sewell	Nubosidad				variando a
Altura:		Despe	ejado 		n probables finalizar el día
2320	Precipitación Acumulada	0 (n	nm)	Menor a	2 (mm)
snm)	Viento	9-15 (k			(km/hr)
,,,,,	Temperatura		mín: 5°C n		
	Variables		Jueves	ī	
		Madrugada	Mañana	Tarde	Noche
	Nubosidad	2 2	2 2 2	3 4 5	3 3
		Cubierto y chubascos de nieve		Cubierto con probables chubascos de nieve	
	Precipitación Acumulada	7 (n	nm)	Menor a 2 (mm)	
	Viento	17-19 (km/hr)	12-20 ((km/hr)
	Temperatura		mín: 4°C n	náx: 7°C	
	Variables		Vierne		
		Madrugada	<u>Mañana</u>	Tarde	Noche
	Nubosidad		*	*	<i>ॐ</i>
		Nublado variando a nubosidad parcial		Nubosidad parcial	
	Precipitación Acumulada	0 (mm)			nm)
	Viento	13-18 (13-21 ((km/hr)
	Temperatura		mín: 3°C n	náx: 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)

