

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

DIRECCION DEL TRANSITO AEREO

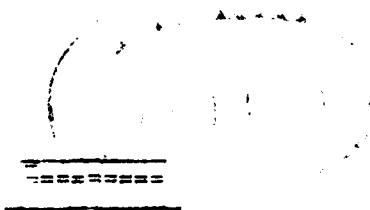
OFICINA METEOROLOGICA DE CHILE

SECCION CLIMATOLOGIA

PUBLICACION N° 61

A N U A R I O M E T E O R O L O G I C O

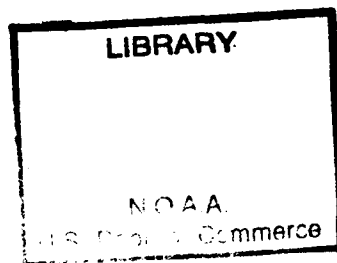
D E 1 9 4 4



QC  
988  
.C5  
A58  
1944

SANTIAGO DE CHILE

AÑO 1958



# **National Oceanic and Atmospheric Administration**

## **Environmental Data Rescue Program**

### **ERRATA NOTICE**

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or [www.reference@nodc.noaa.gov](mailto:www.reference@nodc.noaa.gov).

Information Manufacturing Corporation  
Imaging Subcontractor  
Rocket Center, West Virginia  
September 14, 1999

537a  
44

*Chile Servicio meteorológico.*

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
FUERZA AEREA DE CHILE  
OFICINA METEOROLOGICA DE CHILE

---

---

SECCION CLIMATOLOGICA

PUBLICACION Nº 61

**ANUARIO METEOROLOGICO**

**DE 1944**



## I N T R O D U C C I O N

Esta publicación contiene los resúmenes mensuales y anuales de las Estaciones Meteorológicas, correspondientes al año 1944.-

Las horas de observación se dan en horas Z (tiempo medio de Greenwich).-

Se colocan sólo los valores mensuales y anuales de precipitación, suprimiéndose los valores diarios de las Estaciones Pluviométricas.-

Esta publicación fué revisada y supervisada por el actual Jefe de la sección Climatología, Sr. Karl Schanz Zwicker y confeccionada por las funcionarias Srts. Guadalupe Colomera y Olga Bustos. Los valores de la precipitación estuvieron a cargo del ex-jefe de Pluviometría, Sr. Armando Cárdenas.-

UBALDO MATTASSI IVALDI  
JEFE DEL SERVICIO METEOROLOGICO  
DE CHILE.

Santiago, Chile, 10 de Julio de 1958

PRIMERA PARTE

-----

RESUMENES MENSUALES Y ANUALES  
DE LAS

ESTACIONES METEOROLOGICAS

ARICA

Latitud 18° 23' S

Longitud 70° 20' W

Altitud 29 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	25Z	Me-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	12Z	18Z	25Z	Me-	Mín.
				dia	abs.	abs.	dia	mes					
ENERO	21.6	25.5	22.6	22.5	27.0	18.8	28.5	15.3	77	62	71	72	49
FEBRO	21.3	25.9	22.6	22.7	27.6	18.1	30.8	17.4	75	57	64	66	49
MARZO	19.5	24.2	21.2	20.8	25.9	16.7	27.7	14.4	75	58	69	69	49
ABRIL	18.8	23.6	20.6	20.3	25.2	16.5	27.5	13.0	75	59	70	70	50
MAYO	17.5	21.1	18.6	18.6	22.6	15.7	25.5	11.8	60	65	77	76	57
JUNIO	14.9	18.9	16.7	16.5	20.2	13.2	22.4	9.5	61	67	73	77	59
JULIO	15.1	18.0	16.0	17.5	21.5	14.0	21.5	11.2	70	70	79	77	60
AGOST	15.2	19.1	16.2	16.5	19.6	14.0	20.0	12.1	71	70	79	78	62
SEPTER	16.2	19.2	17.1	17.2	20.7	14.9	22.5	11.4	77	68	77	75	54
OCTBR	16.6	19.3	17.1	17.5	21.4	14.7	22.9	11.0	74	62	74	71	55
NOVBR	17.9	21.1	18.5	18.5	22.7	14.9	24.7	10.5	70	60	73	68	52
DICBR	19.8	23.7	21.2	20.8	25.6	16.6	23.0	13.0	70	57	60	63	45
ANUAL	17.9	21.6	19.0	19.0	22.2	15.8	30.8	8.5	76	63	73	72	45

	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)							Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	25Z	Máx. mes				
ENERO	1011.1	1007.3	1010.4	1005.3	C 0	SW 4	SW 2	SW 5	7.6			
FEBRO	10.7	07.4	10.5	04.6	C 0	SW 3	SW 3	SW 5	7.3			
MARZO	11.3	08.0	11.7	05.2	SE 1	SW 5	SW 3	SW 5	5.3			
ABRIL	10.0	07.6	10.9	03.2	SE 2	SW 3	SW 5	SW 4	5.0			
MAYO	12.6	09.5	11.4	06.2	SE 2	SW 2	SW 2	SW 4	6.5			
JUNIO	15.0	09.7	13.5	05.7	SE 2	SW 3	SW 2	SW 4	4.4			
JULIO	15.2	09.9	13.1	06.9	SE 2	SW 3	SW 3	SW 5	6.4			
AGOST	13.7	10.4	15.0	07.2	SE 2	SW 3	SW 3	SW 5	6.6			
SEPTER	13.1	09.3	12.4	06.3	SW 1	SW 3	SW 3	SW 6	5.8			
OCTBR	12.9	09.6	15.0	05.7	SW 2	SW 4	SW 3	SW 6	6.9			
NOVBR	11.5	08.2	11.9	05.6	SE 2	SW 4	SW 3	SW 6	4.1			
DICBR	10.2	06.9	10.0	03.4	C 0	SW 4	SW 3	SW 6	6.0			
ANUAL	1012.0	1008.7	1015.0	1003.2	SE 2	SW 3	SW 3	SW 6	5.6			

(1) Presión media al nivel del mar.-

ARICA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia $\geq 0.1$ mm.	Nieve $\geq 0.1$ mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento $\geq 6$
ENERO	0.2	0.1	30	2	-	2	-	-	-	-	2	20	-
FEBRO	0.2	0.2	9	1	-	1	-	-	-	-	1	17	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-
MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-
JUNIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
JULIO	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	-
AGOST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
SETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1
OCTBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	3
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	1
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	2
ANUAL	0.4	0.3	9 11	5	-	4	-	-	-	-	30	99	7

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.° NE. E. SE. S. SW. W. NW.												C.L.M.				
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F					
ENERO	-	-	1	1	1	3	1	-	-	47	3	10	2	10	2	21	
FEBRO	7	1	2	2	-	8	2	-	-	49	3	1	2	5	1	15	
MARZO	6	1	1	1	-	17	1	-	-	52	3	1	3	-	-	11	
ABRIL	1	2	-	-	-	18	2	1	1	47	3	6	1	60	1	11	
MAYO	-	-	1	1	2	13	2	-	-	41	2	9	2	8	2	16	
JUNIO	-	-	1	1	4	19	2	1	2	46	2	10	1	2	2	7	
JULIO	4	1	2	2	3	15	2	-	-	47	3	14	3	4	2	4	
AGOST	2	2	4	2	4	8	2	-	-	57	5	9	2	2	2	7	
SETER	1	1	1	1	1	7	2	-	-	61	3	10	2	1	5	8	
OCTBR	1	1	2	2	3	6	2	-	-	67	5	4	2	4	2	6	
NOVBR	2	1	1	1	-	8	2	-	-	60	5	8	2	5	2	6	
DICBR	-	-	-	-	1	11	1	-	-	55	4	7	2	5	1	14	
ANUAL	24	1	16	2	19	2	153	2	2	2	637	5	89	2	52	2	126

IQUIEQUE (ISLA SERRANO)

Latitud 20° 12' S

Longitud 70° 11' W

Altitud 6 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	20.5	22.6	21.3	21.0	23.6	18.5	...	...	79	73	77	77	...
FEBRO	19.9	22.5	21.3	20.7	23.6	17.8	27.1	16.6	81	72	76	78	61
MARZO	18.5	21.0	19.9	19.2	22.0	16.5	23.1	15.6	82	73	78	79	59
ABRIL	18.1	20.7	19.5	18.9	21.5	16.3	....	....	82	74	78	79	....
MAYO	16.6	18.7	17.7	17.4	19.7	15.6	....	....	79	72	78	77	....
JUNIO	15.0	17.5	16.6	16.0	18.6	13.9	20.5	12.1	75	69	76	74	64
JULIO	14.8	16.6	15.8	15.6	17.5	14.2	19.0	11.7	78	72	78	77	63
AGOST	15.1	18.0	16.3	16.3	19.3	14.4	23.5	13.0	75	68	75	73	62
SETBR	16.5	20.7	17.5	17.8	22.3	15.0	25.0	13.3	76	66	76	74	55
OCTUB	17.1	21.4	18.3	18.4	23.1	15.1	26.5	13.5	75	63	73	72	53
NOVBR	18.7	23.3	19.5	20.0	25.5	16.1	....	....	71	59	72	68	....
DICBR	20.1	24.3	21.5	21.2	26.0	17.0	29.5	15.5	78	63	74	73	51
ANUAL	17.5	20.6	18.8	18.5	21.9	15.9	....	....	78	69	76	75	....

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mts.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 -12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
ENERO					S 1	S 1	S 1	S 3	6.5
FEBRO					S 1	S 1	S 1	S 3	5.8
MARZO					S 1	S 1	S 1	S 2	3.0
ABRIL					S 1	S 2	S 1	S 3	4.5
MAYO					C 0	S 1	S 1	S 3	7.9
JUNIO					E 1	S 1	S 1	S 3	5.2
JULIO					S 1	S 2	S 2	S 3	8.4
AGOST					S 1	S 2	S 2	S 3	8.6
SETBR					S 1	S 2	S 1	S 3	8.5
OCTUBR					S 1	S 2	S 1	S 3	7.6
NOVBR					S 1	S 1	S 2	S 3	5.8
DICBR					S 1	S 1	S 1	S 2	5.9
ANUAL					S 1	S 2	S 2	S 3	6.5

(1) Presión media al nivel del mar.-



IQUIQUE (ISLA SERRANO)

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia = 0.1 mm.	Nieve = 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEBRO	1	0.8	9	1	-	-	-	-	-	-	5	8	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUNIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-
JULIO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
AGOST	00.3	0.3	31	11	-	-	-	-	-	-	-	23	-
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-
OCTBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	-
ANUAL	1	0.8	9 11	2	.	...	...	...	...	...	...	...	...

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº		F
ENERO	5	1	-	-	-	-	-	-	58	1	5	1	5	1	-	-	5
FEBRO	2	1	-	-	-	-	-	-	67	1	4	1	3	1	2	1	9
MARZO	4	1	1	1	-	-	-	-	66	1	4	1	4	1	1	1	13
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	53	1	2	1	1	1	-	-	7
MAYO	3	1	-	-	-	-	1	1	44	1	3	1	5	1	-	-	10
JUNIO	13	11	2	1	12	1	4	1	41	1	6	1	2	1	-	-	10
JULIO	77	1	-	-	9	1	-	-	61	1	4	1	9	1	-	-	3
AGOST	10	1	-	-	5	1	-	-	64	1	4	1	5	1	-	-	5
SETBR	14	1	-	-	4	1	-	-	55	1	1	1	4	1	-	-	5
OCTBR	9	1	-	-	4	1	-	-	71	-	-	3	1	-	-	-	6
NOVBR	6	1	-	-	2	1	-	-	40	L	-	-	-	-	-	-	3
DICBR	7	1	-	-	1	1	-	-	68	1	-	-	1	1	-	-	15
ANUAL	80	1	3	1	37	1	5	1	688	1	33	1	42	1	3	1	91

CANCHONES

Latitud 20° 25' S

Longitud 69° 35' W

Altitud 960 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..
FEBRO	16.6	31.0	25.0	21.7	31.9	13.2	33.8	8.4	74	32	44	56	24
MARZO	11.9	31.2	25.1	19.3	32.3	8.0	35.2	5.2	76	27	40	55	20
ABRIL	9.0	29.6	22.7	17.3	31.4	6.2	33.8	2.4	79	24	43	57	20
MAYO	4.9	27.9	21.4	14.6	29.7	2.3	33.6	-1.0	80	24	41	56	19
JUNIO	-0.9	26.3	18.6	10.7	28.1	-2.9	31.4	-6.6	..	..	..	..	..
JULIO	3.0	28.5	21.2	13.7	29.9	0.5	32.2	-3.2	66	21	31	46	17
AGOST	3.1	28.5	20.5	13.2	29.7	-0.6	32.8	-2.8	69	20	29	47	15
SETBR	7.5	29.9	21.7	15.7	31.4	2.3	33.6	-0.6	67	20	31	46	15
OCTBR	8.7	29.3	21.6	16.0	30.9	2.8	34.4	0.6	70	20	34	49	16
NOVBR	10.5	30.6	22.8	17.4	31.8	4.3	33.4	2.4	61	19	31	43	15
DECBR	14.2	30.8	23.5	19.4	31.5	8.5	33.0	4.8	..	..	..	..	..

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)				
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máx. med.					
ENERO					C	0	W	3	W	4	W,N	5	4.8
FEBRO					C	0	SW	2	W	4	SW,W	5	4.4
MARZO					C	0	W	2	W	4	W	5	0.7
ABRIL					C	0	W	2	W	3	W,NW	5	1.1
MAYO					C	0	S	3	W	4	W	5	2.0
JUNIO					C	0	SW	3	SW	3	SW	5	0.0
JULIO					C	0	SW	3	SE,E	2	S,SW	4	0.7
AGOST					N	1	W	3	N	2	S	5	0.7
SETBR					N	1	W	3	W	3	W	5	0.9
OCTBR					N	1	W	3	W	3	SW	6	2.0
Novbr					NW	2	W	3	W	4	W	5	6.6
DECBR					NW	2	W	3	W	4	W	5	2.5
ANUAL					C	0	W	3	W	4	SW	6	1.7

(1) Presión media al nivel del mar.-

CANCHONES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia = Δ 0.1 mm.	Nieve = Δ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = Δ 6	Viento = Δ 8
ENERO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	-
FEBRO	2	1.6	14	3	-	-	-	-	-	-	8	4	-	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	29	-	-	-
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	7	-	-
MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	20	1	-	-
JUNIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	-	-	-
JULIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	28	-	-	-
AGOST	-	-	-	-	-	-	-	-	2	19	27	-	-	-
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	24	-	-	+
OCTBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	1	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	1	-
DICBR	2	1.6	11-11	3	-	1	-	-	-	-	17	3	1	-
ANUAL	2	1.6	14 11	3	-	1	-	-	3	74	254	20	3	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.																CALMA
	N.	F.	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	4	3	1	1	-	-	1	3	6	3	11	2	43	3	4	4	14
FEBRO	11	2	1	2	4	3	-	-	9	2	18	3	25	3	1	4	18
MARZO	4	22	1	2	-	-	-	-	5	2	12	3	38	3	6	3	27
ABRIL	14	2	1	2	11	1	-	-	7	2	10	2	30	3	6	3	11
MAYO	5	1	1	1	10	1	3	2	13	3	18	2	27	3	3	2	13
JUNIO	11	1	11	1	9	2	8	3	9	2	21	3	8	3	3	3	10
JULIO	4	1	6	1	14	2	9	2	14	3	19	3	9	3	1	2	17
AGOST	18	2	3	1	10	2	4	3	11	3	15	3	17	5	3	3	10
SETBR	21	2	2	2	2	3	1	4	10	2	6	3	32	3	12	2	4
OCTBR	18	2	2	1	3	2	-	-	9	3	14	3	34	3	12	2	1
NOVBR	7	2	2	1	5	2	-	-	4	3	9	4	42	3	18	3	33
DICBR	7	1	2	1	3	2	-	-	4	3	17	3	35	4	18	2	7
ANUAL	124	2	33	1	71	2	26	3	101	3	170	3	340	3	89	3	135

POTRERILLOS

Latitud 26° 30' S

Longitud 69° 27' W

Altitud 2850 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	No. día	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- día	Mín. mes
	ENERO	12.4	16.6	13.6	13.3	17.7	9.4	20.5	6.5	22	34	46	41
FEBRO	13.0	16.8	13.6	13.7	17.9	10.3	23.0	8.0	46	43	58	48	13
MARZO	12.6	17.0	13.4	13.4	18.0	9.6	21.0	7.0	27	27	40	30	8
ABRIL	11.4	16.2	11.7	12.2	17.2	8.3	21.5	2.5	28	27	43	32	12
MAYO	9.5	15.0	10.4	10.9	16.3	7.3	19.5	1.0	21	19	26	22	8
JUNIO	8.1	13.6	9.3	9.7	15.1	6.1	22.5	-4.0	28	20	28	26	3
JULIO	8.6	14.9	10.5	10.6	16.2	7.0	22.5	-0.5	24	19	25	23	7
AGOST	8.2	14.1	9.9	9.8	15.3	5.9	22.0	1.0	22	19	26	22	10
SEPTER	11.6	16.7	12.1	12.6	18.1	8.6	21.0	5.5	20	17	29	22	9
OCTBR	10.5	15.0	10.8	10.9	16.0	6.4	19.5	-4.0	21	20	29	23	10
NOVBR	12.2	16.3	11.9	12.3	17.3	7.9	20.0	-0.5	20	18	29	22	10
DICBR	13.4	17.8	13.8	13.9	18.7	9.6	21.5	7.5	27	26	38	30	14
ANUAL	11.0	15.8	11.8	12.0	17.0	8.0	23.0	-4.0	27	24	35	28	5

PRESION ATMOSFERICA °C  
(a 0° y 45 Lat. Mbs.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

(1) Media Máxima Mínima

12Z

18Z

23Z

Máxima mes

Nubosidad med. (0-10)

ENERO	C	0	SW	3	SW	2	SW, W	5	4.7
FEBRO	C	0	SW	4	C	0	SW, NW	5	3.4
MARZO	E	2	SW	4	C	0	SW	5	0.5
ABRIL	E	2	SW	3	C	0	SW, NW	5	2.5
MAYO	E	3	SW	3	C	0	E	6	1.9
JUNIO	E	3	SW	2	C	0	E	4	1.9
JULIO	E	4	SW	3	C	0	Var.	5	2.8
AGOST	E	2	SW	3	C	0	SW	5	1.3
SEPTER	E	2	SW	4	C	0	SW	5	0.7
OCTBR	E	2	SW	4	SW	1	SW	6	0.5
NOVBR	E	2	SW	4	SW	1	SW	6	0.3
DICBR	C	0	SW	4	SW	1	SW	5	1.5
ANUAL	E	2	SW	3	C	0	E, W	6	1.8

(1) Presión media al nivel del mar.-

POTRERILLOS

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nieve $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento $\geq$ 6
ENERO	14	5.8	23	4	-	2	-	-	2	-	10	6	-
FEBRO	24	8.0	12	4	-	1	-	-	1	-	14	7	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
ABRIL	1	0.5	7	1	-	2	-	-	1	-	15	4	-
MAYO	9	8.9	12	1	1	-	-	-	-	-	18	2	1
JUNIO	9	9.4	22	1	2	-	3	-	-	-	18	2	1
JULIO	16	15.9	4	1	-	-	3	-	1	-	15	2	-
AGOST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-
SEPTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
OCTER	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	24	-	1
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	1
DICER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1	-
ANUAL	73	15.9	411	12	3	5	7	-	5	-	225	24	3

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F.	N°	F.	N°	F.	N°	F.	N°	F.	N°	F.	N°	F.	N°	F.	
ENERO	1	2	-	-	4	2	-	-	1	1	46	3	2	3	-	-	34
FEBRO	-	-	2	1	5	1	-	-	-	-	34	3	2	1	10	3	31
MARZO	-	-	2	2	14	2	4	2	-	-	33	4	2	1	5	1	29
ABRIL	-	-	2	3	16	2	1	2	1	1	29	3	3	2	2	5	31
MAYO	1	5	4	2	23	3	1	1	2	2	23	3	4	3	-	-	31
JUNIO	1	3	2	2	19	2	1	1	1	2	21	2	7	2	1	3	33
JULIO	1	2	9	3	22	3	1	1	5	1	12	3	6	2	8	3	24
AGOST	-	-	-	-	25	2	1	2	-	-	29	3	5	2	-	-	29
SEPTER	-	-	-	-	15	2	1	2	4	2	35	3	4	3	-	-	27
OCTER	1	2	2	2	16	2	-	-	-	-	44	3	5	4	1	3	20
NOVBR	-	-	-	-	15	2	-	-	-	-	48	3	1	1	1	1	21
DICER	-	-	-	-	11	1	-	-	-	-	57	3	-	-	-	-	20
ANUAL	5	3	23	2	185	2	10	2	14	2	411	5	41	2	28	3	330

CALDERA

Latitud 27° 05' S

Longitud 70° 51' W

Altitud 14 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.				Me- dia	Mín. mes
	12Z	18Z	23Z						12Z	18Z	23Z		
ENERO	18.8	23.4	21.4	20.6	25.5	16.6	29.0	13.0	74	56	64	67	43
FEBRO	19.4	24.5	22.4	21.5	26.4	17.6	29.8	14.0	77	57	65	69	46
MARZO	17.8	23.0	20.1	19.7	24.8	16.1	27.1	12.0	77	56	69	70	48
ABRIL	16.9	21.4	18.7	18.6	23.1	15.7	28.0	11.6	79	63	75	74	42
MAYO	13.3	18.8	15.5	15.3	20.4	12.1	25.0	8.5	81	62	76	75	44
JUNIO	12.5	17.4	14.9	14.4	18.9	11.1	21.5	7.0	79	66	79	76	44
JULIO	12.1	16.9	14.5	14.1	18.5	11.5	20.5	7.7	83	68	78	72	54
AGOST	10.9	17.2	14.0	13.4	19.0	9.8	23.0	6.0	83	64	77	77	36
SEPTBR	12.9	16.8	14.5	14.5	18.6	11.8	21.1	7.3	83	68	72	78	53
OCTBR	13.9	16.9	15.8	15.6	20.6	12.0	24.5	6.5	79	60	72	73	41
NOVBR	15.2	19.4	17.0	16.7	21.2	15.2	23.9	9.1	80	63	71	74	48
DICBR	17.9	22.1	20.0	19.4	24.1	15.7	26.1	12.8	76	57	66	69	46
ANUAL	15.1	20.3	17.4	17.0	21.7	13.6	29.8	6.0	79	62	73	73	36

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 25 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)	
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima		
								mes		
ENERO	1013.8	1022.2	1015.6	1008.0	C	0 SW	3 S	3 SW	6	5.5
FEBRO	13.3	11.7	15.8	07.9	C	0 SW	3 S	3 SW	4	4.9
MARZO	14.0	12.4	16.5	09.1	C	0 SW	3 S	3 S,SW	4	5.1
ABRIL	14.4	12.8	16.9	09.0	E	1 W	2 S	2 SW	6	5.9
MAYO	16.3	14.6	17.4	10.2	E	2 SW	3 S	2 SW	5	5.1
JUNIO	16.5	14.3	20.5	09.3	E	2 NW	2 S	3 S	7	5.4
JULIO	16.8	15.1	19.5	12.0	E	2 SW	3 S	2 S,SW	4	6.7
AGOST	17.2	15.5	23.3	10.8	E	1 S	4 S	3 N,S	7	5.1
SEPTBR	16.8	15.1	13.5	10.6	N	2 NW	2 S	2 N,S,W	4	6.7
OCTBR	16.4	14.7	20.0	09.9	C	0 SW	3 S	3 N	7	5.7
NOVBR	15.0	13.3	13.0	09.6	N	2 SW	3 S	3 S	8	3.9
DICBR	13.8	12.4	16.3	07.5	C	0 SW	3 S	3 Var.	3	5.6
ANUAL	1015.4	1013.7	1023.3	1007.5	E	2 SW	3 S	3 S	3	5.3

(1) Presión media al nivel del mar.-

CALDERA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia P o.1 mm.	Nieve // o.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento // 6
ENERO	0	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6	8	1
FEBRO	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	5	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	3	-
ABRIL	11	11.4	7	1	-	2	-	-	-	-	4	10	1
MAYO	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	6	10	-
JUNIO	14	13.8	22	3	-	1	-	-	1	-	6	9	2
JULIO	2	1.7	7	1	-	6	-	-	1	-	2	12	-
AGOST	1	0.3	3	3	-	2	-	-	2	-	9	8	4
SETBR	0	-	-	-	-	9	-	-	-	-	1	8	-
OCTBR	2	1.0	16	6	-	10	-	-	1	-	3	10	2
NOVBR	-	-	-	-	-	10	-	-	1	-	4	6	1
DICBR	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	5	-
ANUAL	30	13.6	22 VI	14	-	50	-	1	8	-	49	94	11

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W NW															CALMA	
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº		F
ENERO	-	-	3	1	2	2	1	1	20	3	29	3	10	2	8	2	20
FEBRO	2	1	-	-	6	1	4	1	23	2	24	3	12	2	5	1	11
MARZO	3	2	-	-	6	1	1	1	21	3	29	2	13	2	4	2	16
ABRIL	6	1	1	1	10	1	3	1	14	2	21	2	16	2	7	1	12
MAYO	5	2	1	1	10	2	6	1	25	2	17	2	9	2	10	2	10
JUNIO	6	2	7	2	10	2	3	2	17	2	10	3	5	2	20	2	12
JULIO	3	2	3	1	13	2	1	1	21	2	19	2	10	2	13	2	10
AGOST	4	2	3	2	9	1	7	2	33	3	14	2	7	2	9	3	7
SETBR	15	2	2	1	5	1	-	-	15	2	19	2	10	2	14	2	10
OCTBR	8	2	1	1	2	1	2	2	23	3	21	2	12	2	13	2	11
NOVBR	6	2	1	1	-	-	-	-	21	2	33	2	10	2	19	2	10
DICBR	3	2	1	1	-	-	-	-	20	2	32	2	10	2	9	2	18
ANUAL	61	2	23	1	73	1	28	1	253	2	258	2	124	2	131	2	147

ISLA DE PASCUA

Latitud 27° 10' S

Longitud 109° 26' W

Altitud 20 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mé- d. m.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	21.7	24.8	23.3	22.5	25.6	19.3	29.0	15.0	91	81	84	87	70
FEBRERO	22.8	27.0	24.8	23.7	27.0	19.5	30.0	14.5	84	69	74	78	55
MARZO	22.1	26.8	24.4	23.3	27.5	19.1	30.5	16.5	85	65	71	77	47
ABRIL	20.2	24.6	22.1	21.5	25.7	17.8	29.0	14.0	85	67	76	78	54
MAYO	19.4	23.2	20.9	20.4	25.8	17.5	27.0	13.0	89	77	83	85	59
JUNIO	17.2	20.6	18.3	18.0	21.3	15.0	24.6	11.0	87	78	83	84	57
JULIO	16.6	20.3	18.1	17.4	20.9	14.1	23.0	9.5	85	72	80	81	58
AGOST	17.3	21.1	18.5	18.5	21.6	15.6	24.0	12.0	85	71	82	81	46
SETBR	17.5	21.5	18.7	18.2	22.6	14.0	24.6	10.0	82	68	74	77	54
OCTBR	19.2	23.1	20.1	19.7	23.7	15.9	25.6	11.0	79	66	75	75	52
NOVBR	20.4	23.4	21.6	20.7	24.2	16.4	26.5	11.0	84	75	79	81	53
DICBR	21.9	25.1	23.2	22.5	26.2	17.7	29.2	13.0	83	74	79	80	58
ANUAL	19.7	23.5	21.2	20.5	24.3	16.8	30.5	9.5	85	72	78	80	46

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
ENERO	1015.3	1013.1	1017.9	1009.3	NE 2	NE 2	NW 2	NE,E 5	8.1
FEBRERO	17.2	15.0	19.1	07.6	NE 1	E 3	E 2	E,SE 4	5.8
MARZO	16.7	14.5	21.6	999.9	NE 2	E 2	E 2	NW 5	5.9
ABRIL	15.9	13.7	19.5	01.2	E 2	NW 2	NW 2	NW 5	6.3
MAYO	17.0	14.8	20.0	09.1	NW 2	NW 2	SE,NW 2	SE,S 4	7.4
JUNIO	15.8	13.6	23.0	03.5	SE 2	SE 2	2	Var. 4	7.1
JULIO	16.9	14.6	23.2	01.6	W 2	S 3	W 3	Var. 4	7.1
AGOST	21.2	19.0	23.3	09.4	E 2	NW 2	NW 2	NW 4	7.2
SETBR	20.0	17.8	25.0	09.8	SE 1	S 1	S,NW 1	Var. 3	6.0
OCTBR	19.0	16.8	25.7	05.1	NE 2	E 2	NW 2	NW 4	7.5
NOVBR	15.8	13.6	18.9	04.5	NW 1	NW 2	NW 2	E 4	6.7
DICBR	16.5	14.3	18.8	08.9	NE 2	NE 2	NW 2	NW,E 4	6.5
ANUAL	1017.3	1015.1	1017.3	999.9	NE 2	NW 2	NW 2	Var. 5	6.8

(1) P Presión media al nivel del mar .-



ISLA DE PASCUA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia    Δ 0.1 mm.	Nieve    Δ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    Δ 6
ENERO	302	65.0	7	21	-	-	-	-	1	-	1	20	-
FEBRO	53	19.0	17	9	-	-	-	-	1	-	-	6	-
MARZO	32	20.0	28	5	-	-	-	-	1	-	1	7	-
ABRIL	44	25.0	25	5	-	-	-	-	1	-	-	7	-
MAYO	53	18.0	6	14	-	1	-	-	-	-	-	14	-
JUNIO	128	39.0	15	18	-	-	-	-	-	-	1	13	-
JULIO	54	16.5	20	13	-	-	-	-	-	-	1	12	-
AGOST	41	14.5	10	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-
SETBR	12	4.0	25	5	-	1	-	-	-	-	-	7	-
OCTBR	39	18.0	27	7	-	-	-	-	-	-	-	16	-
NOVBR	161	43.0	21	14	-	-	-	-	-	-	1	12	-
DICBR	108	47.0	30	8	-	-	-	-	-	-	1	8	-
ANUAL	1027	65.0	7 1	129	-	2	-	-	2	-	6	132	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.														CALMA	
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F		
ENERO	9	3	14	4	20	2	1	-	-	1	1	2	1	53	2	12
FEBRO	5	2	20	2	29	3	14	2	1	2	1	8	2	7	2	2
MARZO	11	2	19	2	29	2	2	1	6	1	7	2	9	1	7	3
ABRIL	11	1	3	1	21	2	15	2	4	1	1	2	2	23	2	4
MAYO	14	1	8	2	13	1	17	2	5	3	7	2	7	2	17	2
JUNIO	3	1	7	2	13	2	21	2	8	2	7	2	12	3	12	3
JULIO	2	2	5	1	10	2	16	2	11	2	11	3	19	2	11	2
AGOST	8	1	14	1	20	2	5	2	8	2	5	2	13	2	20	2
SETBR	-	-	6	2	10	2	12	2	17	1	13	2	9	1	13	1
OCTBR	2	2	19	2	21	1	7	1	5	2	7	2	11	1	20	2
NOVBR	7	2	3	2	12	2	11	2	10	1	1	1	7	1	27	2
DICBR	10	2	21	2	9	2	18	1	1	1	2	1	5	1	22	2
ANUAL	82	2	140	2	207	2	140	2	76	2	60	2	107	2	212	2

VALLENAR

Latitud 28° 34' S

Longitud 70° 47' W

Altitud 463 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me-	Máx.	Min.	Máx.	Min.	12Z	18Z	23Z	Me-	Min.
				dia	med.	med.	obs.	abs				dia	mes
ENERO	16.7	26.4	20.7	19.3	27.2	12.6	29.5	10.5	76	47	58	64	36
FEBRO	16.6	27.0	20.8	19.5	27.9	12.5	30.2	9.5	82	48	62	69	39
MARZO	13.7	24.5	19.0	17.3	26.3	10.3	28.0	7.8	86	53	66	73	42
ABRIL	12.7	21.7	16.6	15.8	23.6	10.4	29.5	6.5	90	57	74	78	35
MAYO	8.1	19.6	14.6	12.7	22.3	5.8	28.6	3.0	83	51	71	72	19
JUNIO	8.0	17.3	13.3	12.0	20.5	6.2	29.8	2.0	82	86	71	73	18
JULIO	7.2	16.9	13.0	11.5	19.8	6.1	27.5	2.5	90	61	77	80	22
AGOST	7.8	20.3	14.5	12.8	23.1	5.6	29.5	2.0	81	45	65	68	15
SETBR	8.7	21.0	14.8	13.4	23.8	6.4	28.5	3.3	85	52	67	72	24
OCTBR	11.3	23.6	15.8	15.1	25.4	7.9	31.0	5.0	80	39	61	65	14
NOVBR	13.2	24.5	17.4	16.5	26.3	19.1	31.5	6.5	82	43	64	68	23
DICBR	15.1	24.9	18.1	18.2		11.7		9.5	81	50	68	70	38
ANUAL	11.6	22.3	16.6	14.8		8.7	31.5	2.0	83	50	67	71	14

	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat.. Mbs. )				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z		23Z	Máx. mes	Nubosidad			
						1	2			1	2		
ENERO	1008.4	958.2	962.1	955.0	C	0	NW	2	NW	1	NW	3	2.6
FEBRO	07.8	57.9	61.9	55.3	C	0	NW	2	NW	1	NW	3	2.4
MARZO	09.2	58.6	63.3	55.9	C	0	NW	2	NW	1	NW	3	2.2
ABRIL	10.6	59.7	63.8	55.7	C	0	NW	2	NW	2	NW	5	2.9
MAYO	12.7	61.1	65.4	57.0	C	0	NW	2	NW	2	NW	3	2.5
JUNIO	13.2	61.5	67.8	56.2	C	0	NW	2	NW	2	E	6	4.0
JULIO	13.0	61.3	66.2	56.5	C	0	NW	2	NW	2	NW	3	4.0
AGOST	13.0	61.4	70.5	57.9	C	0	NW	2	NW	1	NW	3	3.0
SETBR	12.1	60.6	63.8	56.9	C	0	NW	2	NW	2	NW	4	3.0
OCTBR	11.3	60.2	66.6	55.8	C	0	NW	2	NW	2	E	5	4.1
NOVBR	09.6	59.0	64.5	55.3	C	0	NW	2	NW	2	NW	5	2.2
DICBR	09.6	58.6	62.7	53.7	C	0	NW	2	NW	2	NW	4	2.6
ANUAL	1010.9	959.8	970.5	953.7	C	0	NW	2	NW	2	E	6	3.0

(1) Presión media al nivel del mar.-

VALLENAR

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia    0.1 mm.    Δ	Nieve    0.1 mm.    Δ	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    Δ 6
ENERO	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	17	2	-
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	15	1	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
ABRIL	25	24.8	7	1	-	-	-	-	3	-	16	3	-
MAYO	0	-	-	-	-	-	-	-	4	4	16	-	-
JUNIO	50	19.5	21	4	-	-	-	-	4	3	11	7	1
JULIO	0	-	-	-	-	2	-	-	7	4	10	5	-
AGOST	0	-	-	-	-	1	-	-	3	8	14	1	-
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	9	-	-
OCTBR	2	1.5	1	1	-	2	-	-	5	-	9	1	-
NOVBR	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	17	1	-
DICBR	0	-	-	-	-	1	-	-	2	-	11	-	-
ANUAL	77	24.8	7 IV	6	-	8	-	-	38	25	163	21	1

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	2	25
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	2	30
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	2	31
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	2	30
MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	2	35
JUNIO	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	37
JULIO	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	58	2	33
AGOST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	2	31
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	2	28
OCTBR	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	65	2	27
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	2	23
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	2	19
ANUAL	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	743	2	349

LA SERENA

Latitud 29° 54' S

Longitud 71° 15' W

Altitud 32 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	16.5	21.7	20.7	18.5	22.7	14.1	25.1	11.4	88	66	71	78	53
FEBRO	17.2	22.4	21.2	19.3	23.3	15.4	27.1	12.9	87	69	74	79	55
MARZO	15.3	20.7	19.2	17.4	21.4	13.6	23.2	10.8	87	69	77	80	60
ABRIL	15.0	18.6	17.3	16.3	19.5	13.3	22.9	9.7	88	76	82	84	60
MAYO	11.3	16.1	14.6	13.1	17.0	9.6	20.0	6.4	87	73	82	82	44
JUNIO	10.5	15.6	13.7	12.4	16.6	8.8	19.6	6.4	88	74	85	84	61
JULIO	10.5	14.6	13.4	12.1	15.6	9.0	18.0	5.9	91	78	86	87	64
AGOST	9.9	15.4	13.7	12.1	16.6	8.1	19.4	4.8	89	73	81	83	57
SETBR	11.0	15.6	13.9	12.7	16.4	9.3	20.0	5.8	90	75	83	85	62
OCTBR	12.6	17.5	15.2	14.1	18.2	10.3	23.0	6.3	86	71	79	81	54
NOVBR	13.7	18.2	16.3	15.1	19.0	11.3	20.7	8.4	87	70	78	81	59
DICBR	15.5	19.3	18.3	16.8	20.2	13.3	22.6	11.5	87	72	75	80	54
ANUAL	13.2	18.0	16.5	15.0	18.9	11.3	27.1	4.8	88	72	79	82	44

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)				
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
ENERO	1014.5	1010.8	1013.3	1006.9	NW	1	NW	3	NW	2	Var.	3	3.9
FEBRO	14.0	10.3	13.2	07.8	NE	1	NW	2	NW	2	NW.	4	4.8
MARZO	14.8	11.1	15.7	07.3	NE	1	NW	2	NW	1	N,NW	4	4.7
ABRIL	15.5	11.8	15.1	07.9	NE	1	NW	3	NW	1	E	6	7.3
MAYO	17.5	13.6	16.3	09.6	NE	1	NW	3	NW	1	E	5	5.9
JUNIO	17.5	13.6	22.2	07.3	E	2	NW	3	NW	1	E	5	6.1
JULIO	17.8	13.9	17.4	10.0	E	2	NW	2	NW	1	Var.	3	7.5
AGOST	18.4	14.5	23.2	09.5	E	2	NW	2	NW	1	E,N	4	5.8
SETBR	17.4	13.5	17.1	08.8	E	1	NW	3	NW	1	N,NW	4	6.5
OCTBR	17.2	13.3	19.6	09.4	NW	1	NW	3	NW	1	NW	5	5.9
NOVBR	15.7	11.9	16.7	06.50	NW	1	NW	2	NW	1	N,NW	4	5.1
DICBR	14.8	11.1	14.5	03.1	NW	1	NW	2	NW	1	N,NW	3	6.1
ANUAL	1016.3	1012.5	1023.2	1006.1	E	2	SW	3	NW	1	E	6	5.8

(1) Presión media al nivel del mar.-

LA SERENA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia	Nieve	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # 6	
				A 0.1 mm.	A 0.1 mm.	A	A	A	A	A	A	A	A
ENERO	-	-	-	-	-	1	-	-	-	9	3	-	
FEBRO	3	2.2	19	2	-	1	1	2	-	9	6	-	
MARZO	-	-	-	-	-	-	1	3	-	8	4	-	
ABRIL	29	27.8	8	3	-	5	-	6	-	4	17	1	
MAYO	16	9.2	22	3	-	3	-	4	-	9	14	-	
JUNIO	68	36.3	21	5	-	1	-	2	-	7	14	-	
JULIO	2	1.4	2	2	-	5	-	2	-	4	19	-	
AGOST	28	21.8	8	3	-	4	-	2	-	7	12	-	
SETBR	1	0.8	25	3	-	8	-	2	-	4	14	-	
OCTBR	1	0.8	22	1	-	8	-	-	-	4	10	-	
NOVBR	-	-	-	-	-	5	-	1	-	4	6	-	
DICBR	-	-	-	-	-	10	-	1	-	1	6	-	
ANUAL	148	36.3	21 VI	22	-	51	-	25	-	70	125	1	

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°		F
ENERO	10	1	10	1	1	1	-	-	-	-	5	2	16	2	51	2	-
FEBRO	10	1	11	1	2	1	1	1	1	5	2	16	2	41	2	-	-
MARZO	8	1	11	1	1	2	1	2	-	2	3	26	2	44	2	-	-
ABRIL	18	3	15	2	5	3	1	2	-	-	-	12	2	39	2	-	-
MAYO	18	2	17	1	14	2	1	1	-	-	-	6	3	37	2	-	-
JUNIO	9	2	9	2	28	2	3	1	3	1	1	3	7	2	30	2	-
JULIO	11	1	15	1	17	2	4	1	1	1	1	13	2	26	1	5	-
AGOST	7	2	9	1	17	2	4	1	2	1	6	2	16	3	31	2	1
SETBR	7	1	6	1	7	1	8	1	3	2	3	1	21	2	35	2	-
OCTBR	14	2	6	1	3	1	4	2	1	1	1	2	13	2	51	2	-
NOVBR	7	1	3	1	1	1	1	1	-	-	4	1	14	2	60	2	-
DICBR	2	2	5	1	-	-	1	1	1	1	5	1	19	2	60	2	-
ANUAL	121	2	117	1	96	2	29	1	12	1	33	2	179	2	505	2	3

PUNTA TORTUGA

Latitud 29° 55' S

Longitud 71° 22' W

Altitud 25 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	17.1	20.3	19.6	18.4	21.1	15.7	23.0	14.0	86	72	74	80	57
FEBRO	18.1	21.2	20.0	19.2	21.7	17.1	25.0	14.9	86	72	77	80	65
MARZO	16.4	19.8	18.5	17.6	20.3	15.3	21.3	13.2	86	73	79	81	63
ABRIL	15.8	18.2	17.2	16.7	18.8	14.8	21.0	11.5	87	77	81	83	64
MAYO	12.4	15.5	14.7	13.5		11.4		9.4	88	76	82	84	59
JUNIO	11.8	14.9	14.1	12.8		10.5		9.4	88	77	84	85	55
JULIO	11.4	14.0	13.3	12.3	14.4	10.1	16.4	7.4	89	81	85	86	63
AGOST	10.9	14.3	13.7	12.2	14.7	9.4	17.0	7.0	89	79	80	84	52
SETBR	11.7	14.9	14.0	12.7		10.1		8.6	88	78	82	84	64
OCTBR	12.9	16.4	15.2	14.0		11.4		9.2	85	76	80	82	45
NOVBR	13.9	17.1	16.2	14.9		12.3		10.5	84	73	77	80	56
DICBR	15.5	18.2	17.4	16.5	18.9	14.0	20.2	11.5	85	75	78	81	58
ANUAL	14.0	17.1	16.2	15.0		12.7		7.0	87	76	80	83	45

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)				
ENERO	1014.3	1011.3	1014.8	1007.0	C	0	SW	3	SW	2	SW	5	4.4
FEBRO	13.8	10.8	14.8	07.9	C	0	SW	5	SW	3	SW	5	4.7
MARZO	14.8	11.6	16.6	08.0	C	0	SW	2	SW	2	SW	4	5.0
ABRIL	15.2	12.1	16.3	08.1	C	0	SW	2	SW	2	Var.	3	7.4
MAYO	17.1	14.0	17.1	10.1	C	0	SW	2	SW	2	NW, SW	4	6.1
JUNIO	17.1	14.0	23.3	07.6	C	0	SW	2	C	0	NW	4	6.0
JULIO	17.4	14.3	18.6	10.2	C	0	SW	2	C	0	SW	5	7.7
AGOST	18.1	15.0	24.3	10.1	C	0	SW	2	C	0	SW	5	5.9
SETBR	17.0	13.9	18.1	09.1	C	0	SW	2	SW	2	SW	5	6.4
OCTBR	16.8	13.7	20.8	09.1	C	0	SW	2	SW	2	NW, SW	4	5.6
NOVBR	15.2	12.1	17.4	07.4	C	0	SW	3	SW	2	N	5	5.1
DICBR	14.5	11.4	14.9	05.4	C	0	SW	2	SW	2	SW	4	6.1
ANUAL	1015.9	1012.9	1024.3	1005.4	C	0	SW	2	SW	2	N, SW	5	5.9

(1) Presión media al nivel del mar.-

PUNTA TORTUGA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia	Nieve	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento
				Δ 0.1 mm.	Δ 0.1 mm.								
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-
FEBRO	1	1.0	19	1	-	-	-	-	-	-	6	5	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	-
ABRIL	20	19.9	7	1	-	2	-	-	-	-	3	19	-
MAYO	19	9.2	22	3	-	-	-	-	4	-	8	15	-
JUNIO	72	40.8	21	4	-	2	-	-	1	-	5	11	-
JULIO	2	1.6	2	2	-	1	-	-	3	-	1	20	-
AGOST	62	58.0	8	6	-	4	-	-	4	-	6	11	-
SETBR	3	2.6	25	1	-	1	-	-	1	-	4	12	-
OCTBR	0.5	0.5	22	1	-	4	-	-	-	-	4	6	-
NOVBR	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	4	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-
ANUAL	125	58.0	8 VIII	19	-	15	-	-	13	-	53	114	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.º															CALMA	
	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº		F
ENERO	3	1	1	1	1	-	-	-	-	64	3	4	2	1	2	19	
FEBRO	5	1	-	-	2	1	-	-	3	3	47	3	8	2	1	21	
MARZO	5	2	-	-	5	1	2	1	5	1	48	2	9	1	-	29	
ABRIL	10	2	1	1	8	2	1	2	1	2	32	2	4	2	2	31	
MAYO	1	2	2	2	13	1	1	1	4	2	25	2	3	1	5	39	
JUNIO	2	2	2	2	7	1	12	1	-	-	20	2	3	2	4	40	
JULIO	5	1	8	2	9	1	3	2	5	1	29	2	1	2	1	32	
AGOST	-	-	3	2	4	2	3	2	1	2	38	2	5	2	2	37	
SETBR	7	2	2	2	2	1	3	1	1	1	34	2	6	2	2	29	
OCTBR	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	38	2	6	2	6	34	
NOVBR	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	43	2	13	2	1	27	
DICBR	8	2	1	1	-	-	1	1	3	2	48	2	19	2	-	13	
ANUAL	53	2	21	2	53	1	28	1	24	2	468	2	83	2	27	341	

VICUÑA

Latitud 30° 02' S

Longitud 70° 44' W

Altitud 620 m.

MESES	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Max. med.	Min. med.	Max. abs.	Min. abs.	12Z	18Z	23Z	Med. dia	Min. mes.
ENERO	17.4	26.9	21.6	19.6	27.4	11.9	30.2	9.5	74	39	55	61	21
FEBRO	17.0	27.2	21.8	19.7		12.9		10.5	79	42	59	65	25
MARZO	14.2	25.8	19.2	17.3		10.0		8.5	84	38	64	68	18
ABRIL	12.9	23.0	16.2	15.5	23.2	9.7	29.0	6.0	82	44	72	70	18
MAYO	9.4	19.8	13.5	12.4	20.5	6.2	30.0	1.0	72	43	67	65	11
JUNIO	8.3	18.1	11.7	11.2	18.5	6.4	29.0	1.0	75	47	73	68	14
JULIO	8.4	19.9	11.9	11.6	20.7	5.3	29.2	0.5	76	39	75	65	5
AGOST	8.5	20.0	13.6	12.2	21.4	5.3	30.5	0.5	77	35	64	63	12
SEPT	11.3	23.6	16.0	14.7	25.1	6.4	31.5	4.0	70	31	59	58	4
OCTBR	13.3	23.5	16.7	15.8	24.8	8.2	32.0	2.5	71	35	56	58	13
NOVBR	15.5	26.3	19.3	17.8	27.2	9.2	31.2	5.0	69	32	51	55	15
DICBR	17.1	26.6	21.1	19.0	27.2	10.4	31.4	8.0	73	42	57	61	29
ANUAL	12.8	23.4	16.9	15.4		8.5	32.5	0.5	75	39	62	63	4

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-1)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	898.2	939.4	942.3	935.1	C	0 W	4 W	2 W	5	2.4
FEBRO	97.9	39.1	44.0	36.2	C	0 W	4 W	2 W	5	2.2
MARZO	97.6	39.2	43.8	35.8	C	0 W	3 W	1 W	5	1.4
ABRIL	97.7	39.5	43.8	35.7	C	0 W	3 W	2 W	4	2.3
MAYO	98.2	41.3	46.9	36.1	C	0 W	2 W	1 E	7	3.3
JUNIO	98.9	41.5	48.4	36.3	C	0 W	2 W	1 E	6	4.2
JULIO	99.9	41.4	45.7	30.8	W	1 W	2 W	2 E	6	5.2
AGOST	99.7	42.2	49.7	37.6	C	0 W	2 W	2 W	6	3.8
SEPT	99.5	41.5	47.2	37.0	W	2 W	3 W	2 E,W	6	1.6
OCTBR	900.7	42.4	48.9	37.1	W	1 W	3 W	2 W	5	2.6
NOVBR	898.4	38.8	41.9	35.1	W	1 W	4 W	2 W	5	1.4
DICBR	98.0	39.5	43.6	32.0	W	1 W	4 W	2 W	5	1.1
ANUAL	898.5	40.6	44.7	30.8	C	0 W	3 W	2 E	7	2.5

(1) Corrección a 1000 Mts. geodinámicos.-



VICUÑA.

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia	Nieve	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento
				Δ 0.1 mm.	Δ 0.1 mm.								
ENERO	2	1.5	25	1	-	-	-	-	1	-	20	2	-
FEBRO	4	4.1	19	1	-	-	-	-	4	-	16	-	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	21	-	-
ABRIL	34	34.0	7	1	-	-	-	-	2	-	17	1	-
MAYO	37	34.5	22	2	-	-	-	-	5	-	14	4	3
JUNIO	122	49.0	21	6	-	-	-	-	-	2	10	7	2
JULIO	1	0.5	3	2	-	-	-	-	5	2	12	3	1
AGOST	7	4.0	8	2	-	-	-	-	4	-	12	6	1
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	3
OCTBR	7	6.7	3	1	-	-	-	-	2	-	17	1	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	23	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
ANUAL	214	49.0	21 VI	16	-	-	-	-	26	4	204	24	10

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.º NE. E. SE. S. SW. W. NW.																CALMA
	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	3	-	-	20	
FEBRO	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	2	-	-	16	
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	2	-	-	24	
ABRIL	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	63	2	-	-	25	
MAYO	-	-	-	-	14	4	-	-	-	-	-	58	2	-	-	21	
JUNIO	-	-	-	-	18	3	1	1	1	1	-	52	1	-	-	18	
JULIO	-	-	1	1	14	2	2	2	-	-	-	62	2	-	-	13	
AGOST	3	1	-	-	11	2	-	-	1	1	-	63	2	-	-	15	
SETBR	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-	-	68	3	-	-	17	
OCTBR	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	86	2	-	-	11	
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	2	-	-	14	
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	2	-	-	8	
ANUAL	4	1	1	1	66	3	5	2	2	1	-	815	2	-	-	202	

OVALLE

Latitud 30° 36' S

Longitud 71° 12' W

Altitud 330 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Med-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.				Med.	Mín.
	12Z	18Z	23Z	dia	med.	med.	abs.	abs.	12Z	18Z	23Z	dia	mes
ENERO	17.0	27.1	23.3	20.2	28.4	12.2	33.4	9.0	78	44	52	63	35
FEBRO	16.6	27.6	24.6	20.6	29.1	12.2	32.0	8.0	83	49	55	68	30
MARZO	13.9	25.1	22.6	18.3	26.9	9.9	32.0	8.0	90	50	56	72	36
ABRIL	13.0	20.8	18.2	16.1	22.6	10.5	29.0	8.0	92	58	66	77	39
MAYO	9.0	17.6	16.2	13.0	19.3	7.3	26.0	4.0	88	62	68	77	31
JUNIO	8.1	15.5	13.9	11.5	16.9	6.9	26.0	2.0	91	71	77	83	38
JULIO	7.9	15.2	13.8	11.2	16.5	6.7	23.0	3.8	93	75	80	85	47
AGOST	8.0	16.6	15.2	11.9	17.9	6.6	24.4	2.0	92	69	77	83	51
SEPTBR	9.6	18.8	17.2	13.7	20.4	7.4	28.0	5.0	90	63	66	77	51
OCTBR	12.1	21.7	18.6	15.7	23.0	8.9	28.9	5.0	80	51	57	67	26
NOVBR	13.9	24.5	22.7	18.2	25.9	10.3	31.0	7.0	80	41	47	62	21
DICBR	15.2	25.2	23.4	19.3	26.6	11.9	30.0	9.0	82	46	53	66	27
ANUAL	12.0	21.3	19.1	15.8	22.8	9.2	33.4	2.0	87	57	63	74	21

Meses	PRESION ATMOSFERICA (A 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima	Nubosidad	med. (0-10)			
ENERO	999.6	974.5	978.3	970.2	C	0	SW	2	SW	2	SW	4	1.4
FEBRO	98.9	73.9	77.5	70.7	C	0	SW	2	SW	2	SW	3	1.6
MARZO	99.7	74.5	79.4	71.1	C	0	SW	1	SW	2	SW	3	2.0
ABRIL	1000.9	75.3	77.3	71.7	C	0	SW	1	SW	1	N, SW	3	4.4
MAYO	02.8	77.0	80.5	72.8	C	0	SW	2	SW	2	N	4	3.5
JUNIO	03.0	77.0	86.9	71.2	E	1	SW	2	SW	1	SW	3	4.5
JULIO	03.4	77.3	81.9	72.9	C	0	SW	1	SW	1	SW, NW	3	5.8
AGOST	03.8	77.8	86.6	72.9	C	0	SW	1	SW	2	SW, NW	5	4.6
SEPTBR	02.8	76.6	80.6	71.9	C	0	SW	2	SW	2	N, NW	5	4.3
OCTBR	02.0	76.5	82.1	71.9	C	0	SW	2	SW	2	N	4	3.7
NOVBR	999.9	74.7	79.4	71.0	C	0	SW	2	SW	2	N	4	2.3
DICBR	99.3	74.1	77.2	67.9	C	0	SW	2	SW	2	SW	4	1.9
ANUAL	1001.3	975.8	980.9	967.9	C	0	SW	2	SW	2	NW, SW	5	3.3

(1) Presión media al nivel del mar.-

OVALLE

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia    Δ 0.1 mm.	Nieve    Δ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    Δ 6
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
FEBRO	3	2.5	19	1	-	-	-	-	-	-	20	1	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	17	1	-
ABRIL	15	15.0	7	1	-	5	-	-	7	-	8	6	-
MAYO	24	11.2	22	3	-	-	-	-	2	-	15	6	-
JUNIO	112	55.0	21	5	-	1	1	-	4	-	10	7	-
JULIO	4	4.0	3	1	-	4	-	-	10	1	4	9	-
AGOST	50	34.0	8	5	-	1	-	-	3	-	10	9	-
SETBR	0	-	-	-	-	2	-	-	13	-	8	6	-
OCTBR	3	2.0	26	2	-	-	-	-	3	-	13	5	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	14	1	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	15	-	-
ANUAL	211	55.0	21 VI	18	-	13	1	-	50	1	156	51	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	2	1	3	-	-	23
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	57	2	1	1	-	-	29
MARZO	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	62	2	-	-	-	-	30
ABRIL	4	2	1	1	1	1	-	-	-	-	54	1	3	2	-	-	27
MAYO	2	3	1	2	9	1	1	2	3	1	55	2	2	2	-	-	22
JUNIO	7	2	-	-	20	1	2	2	-	-	34	1	3	2	1	1	23
JULIO	2	2	1	1	11	1	-	-	-	-	46	1	-	-	2	3	31
AGOST	3	2	1	1	11	1	-	-	4	1	48	2	-	-	3	2	23
SETBR	-	-	-	-	10	1	-	-	-	-	60	2	2	5	1	5	17
OCTBR	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-	59	2	3	3	1	3	24
NOVBR	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	64	2	1	4	-	-	24
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	2	-	-	1	2	25
ANUAL	18	2	4	1	70	1	3	2	8	1	675	2	15	3	9	3	296

JAHUEL

Latitud 32° 41' S

Longitud 70° 39' W

Altitud 1130 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	17.8	28.5	22.9	21.6	30.8	13.1	34.8	8.9	71	40	52	59
FEBRO													
MARZO	14.4	26.4	21.2	19.0	28.5	11.8	32.0	6.2	68	36	43	54	22
ABRIL	12.9	22.0	17.2	16.0	23.5	10.3	29.6	5.0	64	43	53	56	22
MAYO	9.2	15.2	12.1	11.1	16.6	6.5	23.0	0.3	63	55	65	62	21
JUNIO	8.1	13.1	10.5	9.6	14.1	5.7	23.3	0.1	69	59	63	65	24
JULIO	9.2	14.8	11.4	10.7	15.8	6.4	22.0	2.2	59	52	64	59	30
AGOST	6.6	11.4	8.7	8.1	12.9	4.0	22.2	-0.5					
SEPTBR	11.0	20.3	14.9	13.8	22.0	7.1	30.0	3.2	71	48	56	62	18
OCTBR	11.6	19.8	14.6	14.2	22.8	7.6	30.5	2.5	78	52	64	68	29
NOVBR													
DICBR	18.8	28.9	22.9	21.6	31.0	13.5	33.5	10.4	63	36	48	53	28
ANUAL													

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)			
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
	ENERO	896.7	887.5	890.8	883.3	C	0	SW	2		C	0	SW
FEBRO													
MARZO	97.1	87.9	90.3	85.1	C	0	C	0	C	0	W	2	2.0
ABRIL	97.5	88.1	92.3	81.8	C	0	C	0	C	0	N	3	1.7
MAYO	98.18	89.3	92.9	84.7	C	0	C	0	C	0	S	3	4.1
JUNIO	98.5	88.9	97.6	83.4	C	0	C	0	C	0	N	7	4.4
JULIO	98.8	89.2	93.3	83.1	C	0	C	0	C	0	N	3	3.9
AGOST	98.9	89.2	95.6	81.3	C	0	C	0	C	0	N	7	5.8
SEPTBR	98.0	89.2	93.1	82.9	C	0	SW	1	C	0	N	3	1.2
OCTBR	98.1	88.7	94.1	84.3	C	0	SW	2	C	0	N	4	1.5
NOVBR													
DICBR	96.0	86.8	90.3	83.4	C	0	SW	2	C	0	Var.	3	0.6
ANUAL													

(1) Presión a 1.000 mts. geodinámicos

JAHUEL

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia   A 0.1 mm.	Nieve   A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento   A 6
ENERO	58	40.0	27	2	-	-	1	2	1	-	20	3	-
FEBRO	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
ABRIL	8	7.8	7	1	-	-	-	-	-	-	23	1	-
MAYO	46	24.5	27	5	-	-	-	-	-	-	11	3	-
JUNIO	152	45.6	21	7	-	1	1	-	-	-	10	7	2
JULIO	15	11.9	3	2	-	-	-	-	-	4	11	5	-
AGOST	121	18.6	7	12	-	-	-	-	-	12	3	7	3
SETBE	1	1.0	29	1	-	-	-	-	-	-	19	-	-
OCTBR	22	12.8	26	5	-	-	-	-	-	-	21	-	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.....	.....	.....
ANUAL	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS															CALMA
	N°	NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
		F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	8	2	2	1	63
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	66	
ABRIL	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	89	
MAYO	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	2	1	90	
JUNIO	8	4	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	2	1	77	
JULIO	5	2	-	-	-	3	1	1	2	8	2	2	1	3	71	
AGOST	17	3	-	-	-	-	-	2	3	6	1	-	3	1	60	
SETBR	4	2	-	-	-	-	-	-	16	1	3	1	5	1	47	
OCTBR	3	3	-	-	-	2	3	-	17	2	1	2	2	2	68	
NOVBR	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
DICBR	-	-	-	-	-	1	2	-	13	2	3	2	15	2	61	
ANUAL	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

LOS ANDES

Latitud 32° 50' S

Longitud 70° 37' W

Altitud 816 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO												
FEBRO	17.1	30.7	25.0	21.8	31.8	13.4	35.3	8.2	75	35	46	58	19
MARZO	14.2	29.1	22.4	19.7	30.9	11.1	34.6	8.8	74	30	43	55	16
ABRIL	11.6	25.5	18.2	16.4	26.8	9.0	32.5	4.4	73	35	54	59	17
MAYO	8.6	18.1	12.2	10.8	19.5	4.7	27.6	1.0	74	44	60	63	11
JUNIO	6.5	15.9	11.3	9.9	17.2	4.6	27.0	-1.9	73	49	64	65	22
JULIO	6.4	17.2	12.4	10.6	18.8	4.9	25.4	1.0	74	44	62	64	21
AGOST	5.5	13.8	10.8	8.8	15.3	3.6	26.7	-1.2	79	57	69	71	21
SETBR	8.6	23.1	16.8	14.1	24.6	6.5	33.2	2.6	73	32	54	58	14
OCTBR	11.0	22.7	16.8	15.0	24.0	8.3	34.5	3.1	75	37	57	61	17
NOVBR	15.7	28.5	22.7	19.9	29.8	11.2	35.1	5.8	69	29	42	52	17
DICBR	18.5	32.4	26.9	23.1	33.7	13.4	36.5	10.5	65	27	36	48	16
ANUAL													

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
	ENERO	899.2	920.5	923.1	915.5								
FEBRO	99.0	20.5	20.9	16.8	E	1	W	2	SW	2	Var.	3	3.0
MARZO	99.2	20.9	24.8	17.7	E	1	W	2	NE	1	E	7	2.0
ABRIL	99.6	21.6	25.3	16.1	E	1	NW	1	NE	1	E	4	2.6
MAYO	900.4	23.2	27.3	17.4	E	1	NW	1	NE	1	Var.	3	5.0
JUNIO	900.7	23.2	31.9	18.3	E	1	NW	1	NE	1	SE	4	5.2
JULIO	897.7	20.5	28.3	15.0	E	1	NW	2	NE	1	N,SW	3	5.7
AGOST	902.0	24.0	30.4	14.9	E	1	W	1	NE	1	E	3	6.9
SETBR	901.0	23.2	27.5	15.9	E	1	SW	2	NE	1	SW	4	3.6
OCTBR	899.8	21.9	28.3	16.5	E	1	SW	3	NE	2	SW	4	4.5
NOVBR	879.7	21.5	25.6	17.9	E	1	SW	3	SW	2	SW	5	3.0
DICBR	898.7	20.1	24.0	17.1	E	1	SW	3	SW	2	E	6	0.6
ANUAL	898.1	21.8	31.9	14.9									

(1) Presión a 1.000 mts. geodésicos.-

LOS ANDES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia   A 0.1 mm.	Nieve   A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    A 6
ENERO	20	13.3	25	2									
FEBRO	27	19.3	19	2	-	1	-	-	3	-	15	2	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	18	2	1
ABRIL	16	15.8	7	2	-	-	-	-	1	-	19	5	-
MAYO	41	20.9	27	5	-	-	-	-	4	-	9	10	-
JUNIO	146	36.4	21	9	-	1	-	-	1	2	7	11	-
JULIO	16	11.4	3	4	-	2	-	-	3	-	6	11	-
AGOST	171	41.6	8	13	3	-	-	-	1	4	6	18	-
SETBR	0.4	0.3	29	2	-	-	-	-	6	-	11	5	-
OCTBR	21	12.6	26	6	-	-	-	-	2	-	11	8	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	13	2	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1
ANUAL	448	41.6	8	VIII 45									

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°		F
ENERO																	
FEBRO	5	2	11	1	14	1	-	-	1	1	20	2	24	2	8	2	-
MARZO	3	2	17	1	22	1	-	-	2	2	12	2	28	2	8	2	-
ABRIL	5	1	26	1	28	1	2	2	-	-	11	2	5	2	12	1	-
MAYO	11	1	24	1	18	1	6	1	5	1	9	1	10	1	10	1	-
JUNIO	9	1	21	1	20	1	7	2	8	1	9	2	5	1	11	1	-
JULIO	7	1	23	1	17	1	10	1	1	1	15	2	7	1	11	1	-
AGOST	10	1	27	1	18	1	8	1	4	1	6	1	15	1	5	1	-
SETBR	3	1	19	1	21	1	3	1	-	-	22	2	15	1	3	1	-
OCTBR	5	1	15	1	16	1	4	1	-	-	30	2	13	1	10	2	-
NOVBR	5	2	9	1	12	1	-	-	1	1	40	3	18	2	4	2	-
DICBR	2	3	5	2	20	1	-	-	-	-	24	3	12	2	10	2	-
ANUAL																	

PUNTA ANGELES

Latitud 33° 01' S

Longitud 71° 38' W

Altitud 41 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	15.5	20.9	20.3	17.9	22.4	13.6	27.5	9.0	86	68	69	77	41
FEBRO	16.0	21.9	21.4	19.0	24.0	14.5	28.0	10.0	91	66	68	79	36
MARZO	14.0	19.6	18.5	16.5	21.6	11.9	28.8	8.0	91	71	71	81	46
ABRIL	12.9	17.5	16.3	15.0	19.7	11.2	24.6	6.0	92	77	78	85	50
MAYO	11.1	15.9	13.9	13.1	17.6	9.8	23.5	7.8	89	74	81	83	52
JUNIO	10.9	15.4	13.5	12.8	16.8	9.8	23.5	5.8	89	78	82	85	47
JULIO	10.2	14.6	12.6	12.0	15.8	9.2	19.9	6.0	90	80	83	86	64
AGOST	9.5	14.2	12.5	11.3	15.3	8.1	20.2	4.5	88	78	78	83	48
SETBR	10.8	16.5	14.2	13.1	17.9	9.6	25.0	7.6	88	73	75	81	54
OCTUBR	12.0	17.2	15.4	13.9	18.2	10.0	25.0	6.2	86	70	72	79	41
NOVBR	13.6	19.0	18.3	16.2	21.2	11.6	34.0	8.5	86	67	62	75	42
DICBR	14.1	19.6	19.1	16.8	21.5	12.5	26.0	10.4	87	69	64	77	34
ANUAL	12.6	17.7	16.3	14.8	19.5	11.0	34.0	4.5	89	73	74	81	34

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima			mes		
ENERO	1013.9	1009.1	1012.9	1004.8	C	0	SW	4	SW	3	SW	6	3.9
FEBRO	13.1	08.3	12.8	03.6	C	0	SW	3	SW	3	SW	6	4.1
MARZO	13.9	09.1	14.2	04.4	C	0	SW	3	SW	3	SW	7	4.9
ABRIL	14.5	09.6	13.7	03.5	C	0	C	0	C	0	SW	5	5.8
MAYO	16.7	11.8	11.9	05.5	C	0	SW	2	C	0	SW	4	6.6
JUNIO	16.4	11.5	23.8	03.2	C	0	C	0	C	0	N	5	6.6
JULIO	17.0	12.1	18.0	06.1	C	0	C	0	C	0	Var.	3	7.4
AGOST	18.0	13.1	23.1	02.5	C	0	S	3	C	0	N,S	6	6.1
SETBR	16.9	12.0	17.8	05.5	C	0	SW	3	C	0	S	6	4.8
OCTBR	16.6	11.7	19.9	06.5	C	0	SW	4	S	3	S	6	5.1
NOVBR	15.0	10.2	15.5	04.8	C		SW	4	S	4	S,SW	6	4.7
DICBR	13.5	08.7	15.6	04.5	C	0	SW	4	SW	3	SW	8	4.1
ANUAL	1015.5	1010.6	1023.8	1002.5	C	0	SW	6	SW	3	SW	8	5.3

(1) Presión media al nivel del mar.-



PUNTA ANGELES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 2 1/2 hrs.	Fecha	Lluvia	Nieve	lovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento
				A 0.1 mm.	A 0.1 mm.								A 6
ENERO	1	1.0	25	1	-	1	-	-	3	-	10	6	2
FEBRO	1	0.0	18	1	-	1	-	-	5	-	11	4	1
MARZO	0	-	-	-	-	1	-	-	4	-	8	8	2
ABRIL	19	13.0	7	4	-	3	-	-	5	-	7	13	2
MAYO	48	25.0	21	60	-	3	-	-	2	-	6	15	-
JUNIO	259	53.0	22	10	-	-	-	5	6	-	3	15	-
JULIO	33	14.2	2	5	-	-	-	-	4	-	3	18	-
AGOST	180	50.3	8	15	-	1	-	-	1	-	8	14	2
SETBR	10	10.2	29	1	-	-	-	-	5	-	10	7	1
OCTBR	53	30.8	26	3	-	2	-	-	-	-	10	10	1
NOVBR	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	9	5	7
DICBR	1	1.0	21	1	-	1	-	-	2	-	14	4	3
ANUAL	605	53.0	22 V1	47	-	12	-	3	43	-	99	110	19

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	2	1	-	-	-	-	1	1	-	-	43	3	6	3	3	2	38
FEBRO	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	37	3	1	1	1	2	47
MARZO	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	36	3	3	1	1	1	50
ABRIL	6	2	2	4	2	1	4	1	1	1	18	2	1	2	2	1	54
MAYO	5	3	9	1	10	1	9	1	2	1	17	2	4	2	2	1	35
JUNIO	16	3	7	1	10	1	6	1	6	2	6	1	3	2	6	2	30
JULIO	5	2	14	1	4	1	8	2	-	-	3	2	5	2	2	1	52
AGOST	15	3	3	1	11	1	1	1	19	3	8	2	2	2	4	2	30
SETBR	8	1	4	2	7	1	3	1	13	3	20	3	2	1	1	1	32
OCTBR	12	2	3	1	2	1	2	2	18	3	23	3	-	-	-	-	33
NOVBR	-	-	-	-	3	1	1	1	21	4	29	3	1	1	1	1	34
DICBR	5	1	3	1	1	1	-	-	1	5	38	3	5	1	4	1	36
ANUAL	78	2	45	1	50	1	35	1	61	3	278	3	33	2	27	2	417

SANTIAGO

Latitud 33° 27' S

Longitud 70° 42' W

Altitud 520 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Med- dia	Mín. mes
ENERO	16.7	26.7	23.4	20.5	28.7	13.3	32.3	9.8	74	46	53	62	26
FEBRO	15.7	26.3	24.1	20.5	28.4	13.8	33.2	9.8	82	48	52	66	23
MARZO	12.6	25.3	21.3	18.1	27.2	11.2	31.3	9.2	84	43	54	66	25
ABRIL	10.2	22.2	17.2	15.0	23.6	9.1	30.0	4.3	87	48	64	72	29
MAYO	6.6	14.8	11.4	9.9	16.0	5.6	22.2	1.8	88	63	77	79	25
JUNIO	6.0	14.4	11.1	9.5	15.7	5.3	23.7	-1.0	91	63	76	80	37
JULIO	6.6	13.6	10.9	9.6	15.1	5.6	21.5	2.1	92	69	81	84	42
AGOST	5.7	12.2	10.1	8.5	13.8	4.5	23.5	-1.0	92	69	79	83	37
SETBR	8.9	19.4	15.2	13.1	21.0	7.2	28.5	2.8	87	51	64	72	30
OCTBR	11.4	19.4	15.7	14.2	21.0	8.8	28.0	3.8	83	54	68	72	29
NOVER	15.1	24.1	20.8	18.3	25.9	11.5	32.2	7.7	74	47	55	63	27
DICBR	17.6	28.0	23.7	20.9	29.5	12.8	33.0	9.7	67	39	46	55	25
ANUAL	11.1	20.5	17.1	14.9	22.2	9.1	33.2	-1.0	83	53	64	71	23

Meses	PRESION ATMOSFERICA TEMPERATURA °C				HUMEDAD RELATIVA %					Nubosidad med. (0-10)			
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
ENERO	1012.3	953.4	957.8	949.0	C	0	SW	2	SW	2	Var.	4	2.8
FEBRO	12.2	53.3	57.9	49.5	C	0	SW	2	SW	2	Var.	3	3.6
MARZO	13.2	53.8	57.5	49.7	C	0	SW	2	SW	2	S	5	2.5
ABRIL	14.8	54.7	59.5	48.9	C	0	SW	2	C	0	S	4	3.0
MAYO	18.4	56.6	62.0	48.6	C	0	SW	1	C	0	N	6	5.8
JUNIO	18.2	56.6	67.9	49.1	C	0	SW	1	C	0	N	4	6.0
JULIO	18.4	56.8	62.9	50.0	C	0	C	0	C	0	S,SE	3	7.0
AGOST	19.5	57.6	66.6	47.2	C	0	C	0	C	0	N	5	6.9
SETBR	17.3	56.6	62.2	49.0	C	0	SW	2	C	0	SW	4	4.2
OCTBR	16.4	56.0	64.0	49.7	C	0	SW	2	S	2	SW	4	5.6
NOVER	14.2	54.8	60.1	50.5	C	0	SW	2	S	2	S	4	4.5
DICBR	11.6	52.8	56.4	49.8	C	0	S	3	S	2	SW	5	1.2
ANUAL	1015.5	955.3	967.9	947.2	C	0	S	2	S	2	N	6	4.4

(1) Presión media al nivel del mar.-

SANTIAGO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia    Δ 0.1 mm.	Nieve    Δ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    Δ 6
ENERO	19	12.3	27	2	-	-	-	2	-	-	19	3	-
FEBRO	21	12.7	6	4	-	-	-	-	6	-	13	5	-
MARZO	1	0.5	23	1	-	1	-	-	3	-	16	-	-
ABRIL	13	9.8	7	2	-	1	-	-	-	-	20	6	-
MAYO	65	30.5	27	12	-	2	-	-	8	5	8	14	1
JUNIO	136	48.0	21	10	-	1	-	-	1	3	4	11	-
JULIO	21	11.0	2	6	-	3	-	-	8	2	3	15	-
AGOST	173	51.0	8	14	-	-	-	-	8	5	3	14	-
SETBR	2	1.2	29	2	-	1	-	-	1	1	10	3	-
OCTBR	43	13.1	26	5	-	2	-	-	-	-	4	9	-
NOVBR	0	-	-	-	-	1	-	-	1	-	9	3	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
ANUAL	494	51.0	8 VIII	58	-	12	-	2	36	16	135	83	1

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°		F
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	11	2	44	2	14	2	1	1	23	
FEBRO	-	-	-	1	1	4	2	6	2	35	2	9	2	1	2	31	
MARZO	-	-	-	-	-	7	1	18	2	34	2	2	2	1	1	31	
ABRIL	-	1	1	-	-	-	-	17	2	26	2	1	1	-	-	45	
MAYO	3	3	2	1	-	4	1	9	1	17	1	-	-	-	-	58	
JUNIO	3	2	8	1	-	4	1	9	1	10	1	2	1	1	4	53	
JULIO	1	1	1	1	1	4	2	9	1	11	1	-	2	1	1	64	
AGOST	3	3	3	2	3	1	3	1	12	1	10	1	2	1	1	3	
SETBR	1	1	-	-	-	3	1	14	2	25	2	6	1	-	-	41	
OCTBR	-	1	-	-	1	2	1	23	2	32	2	3	2	1	1	32	
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	10	2	54	2	1	1	-	-	25	
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	5	2	59	2	1	1	1	1	27	
ANUAL	11	2	15	1	6	1	30	1	143	2	357	2	41	2	9	2	486

ISLA JUAN FERNANDEZ

Latitud 33° 37' S

Longitud 78° 52' W

Altitud 6 m.

Mese	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	18.5	20.4	18.9	18.3	21.6	15.0	25.0	12.6	75	63	68	70	46
FEBRO	18.1	21.9	19.8	19.3	23.3	16.0	28.0	13.5	77	64	71	72	50
MARZO	17.2	21.3	19.1	18.6	22.6	15.3	25.5	13.0	71	57	65	66	42
ABRIL	16.6	19.4	17.5	17.3	20.7	14.5	23.5	12.0	75	67	72	72	41
MAYO	14.4	16.5	14.9	14.8	17.8	12.0	20.2	8.9	80	77	80	79	51
JUNIO	13.4	16.2	14.5	14.0	17.4	10.8	21.0	6.5	86	80	85	84	57
JULIO	12.6	14.5	13.1	12.9	15.8	10.0	19.0	7.0	85	77	84	83	57
AGOST	10.8	13.6	12.2	11.7	15.0	8.8	17.3	5.0	79	70	74	76	58
SETBR	11.0	15.3	13.2	12.3	16.5	8.5	18.7	5.6	84	69	75	78	54
OCTBR	12.6	15.3	13.7	13.3	16.7	10.3	18.7	7.5	77	69	73	74	45
NOVBR	15.1	18.3	16.3	15.9	19.7	12.5	24.5	8.3	75	65	71	72	49
DICBR	17.5	20.9	18.8	18.5	22.4	15.2	25.1	12.0	74	63	69	70	47
ANUAL	14.7	17.8	16.0	15.6	19.1	12.4	28.0	5.0	78	68	74	75	41

Mese	PRESION ATMOSFERICA ( A 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
ENERO	1018.8	1018.0	1021.2	1012.7	SE 2	SE 2	SE 2	SE 4					
FEBRO	18.3	17.5	24.7	12.9	SE 2	SE 2	SE 2	SE 4					
MARZO	19.3	18.5	22.3	14.4	SE 3	SE 2	SE 2	SE 7					
ABRIL	18.2	17.4	26.3	998.2	SE 2	SE 2	SE 2	W 9					
MAYO	17.8	17.0	27.1	95.2	SE 2	SE 2	SE 3	NW 10					
JUNIO	17.0	16.2	30.9	1004.5	W 2	W 2	W 2	W 5					
JULIO	18.0	17.2	29.7	04.1	NW 2	NW 2	NW 2	N 7					
AGOST	18.6	17.8	32.1	998.0	W 2	W 2	W 3	NW 6					
SETBR	21.4	20.6	27.2	1013.3	W 2	NW 2	W 2	NW 4					
OCTBR	18.4	17.6	27.2	994.8	NW 3	NW 3	W 3	W,NW 9					
NOVBR	20.9	20.1	25.1	1013.6	SW 2	S 3	S 2	SE 9					
DICBR	19.7	18.9	23.0	14.2	SE 4	SE 4	SE 5	SE 8					
ANUAL	1018.9	1018.1	1032.1	994.8	SE 3	SE 2	SE 3	NW 10					

(1) Presión media al nivel del mar.-

ISLA JUAN FERNANDEZ

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 2+ hrs.	Fecha	Lluvia    0.1 mm.	Nieve    0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    6
ENERO	18	53.7	29	15	-	10	-	-	-	-	-	25	-
FEBRO	24	12.2	18	9	-	13	-	-	-	-	1	21	-
MARZO	36	30.8	22	10	-	13	-	-	-	-	-	26	2
ABRIL	94	30.7	7	13	-	8	-	-	-	-	-	24	1
MAYO	218	66.0	2	21	-	9	-	-	-	-	-	23	5
JUNIO	160	21.9	23	22	-	10	-	1	-	-	-	25	-
JULIO	165	49.6	23	23	-	11	-	-	1	-	-	15	1
AGOST	147	38.2	7	21	-	9	4	-	1	-	-	11	1
SETBR	55	26.1	27	6	-	7	-	-	3	-	-	10	5
OCTBR	139	57.1	25	15	-	5	1	-	6	-	-	11	5
NOVBR	2	1.0	3	2	-	5	-	-	2	-	-	11	5
DICBR	60	51.2	29	3	-	4	-	-	-	-	-	6	9
ANUAL	1118	66.0	2 V	160	-	104	5	1	13	-	1	208	27

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		Ne.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		C.L.M.
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	-	-	3	1	44	2	27	2	7	1	3	2	-	-	9
FEBRO	-	-	-	-	1	2	40	2	18	2	10	1	11	2	-	-	7
MARZO	-	-	-	-	-	-	54	2	16	2	5	2	5	2	-	-	13
ABRIL	2	1	-	-	4	2	42	2	10	2	8	3	12	3	4	2	8
MAYO	2	3	-	-	-	-	51	2	9	2	18	2	11	3	19	3	3
JUNIO	1	2	-	-	-	-	6	2	12	2	22	2	37	2	7	1	5
JULIO	5	4	-	-	3	3	19	2	5	2	20	1	10	2	27	2	4
AGOST	2	3	-	-	-	-	11	2	8	3	20	2	37	2	13	2	2
SETBR	-	-	-	-	3	1	8	2	17	2	15	2	25	2	15	2	7
OCTBR	3	5	-	-	-	-	9	3	14	4	22	3	20	3	25	3	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	28	4	29	3	22	2	11	3	-	-	-
DICBR	1	3	-	-	2	3	55	4	9	3	9	2	10	2	6	3	1
ANUAL	16	3	-	-	16	2	547	3	174	2	178	2	192	2	118	2	59

EL TENIENTE

Latitud 31° 06' S

Longitud 70° 22' W

Altitud 2134 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	14.3	18.7	16.9	15.5	20.5	10.4	25.0	3.6	39	49	56	46	15
FEBRO	13.0	17.3	15.8	13.8	19.0	7.5	27.0 <sup>o</sup>	2.9	49	47	54	50	20
MARZO	12.1	17.6	14.4	13.7	19.7	8.5	24.0	1.6	37	36	51	40	16
ABRIL	10.3	15.3	12.0	12.0	17.8	7.8	22.8	0.6	42	46	56	47	17
MAYO	6.0	9.3	6.8	7.1	12.3	3.1	18.9	-2.3	54	58	57	56	17
JUNIO	4.1	7.6	4.9	5.1	9.9	1.5	19.5	-5.4	63	59	63	62	24
JULIO	6.1	9.6	7.0	7.1	12.0	3.2	17.0	-3.8	47	52	57	51	24
AGOST	0.3	3.2	1.5	1.4	5.5	-1.9	16.0	-9.5	74	69	75	73	23
SETBR	6.6	11.4	8.0	8.0	13.9	3.6	21.8	-3.4	49	47	55	50	15
OCTBR	6.7	11.2	8.0	7.9	13.9	3.0	21.0	-2.7	51	56	70	57	21
NOVBR	11.1	15.5	12.5	11.9	17.4	6.6	28.5	-1.0	41	51	62	49	17
DICBR	15.3	19.5	16.6	15.9	21.3	10.2	24.5	6.3	28	43	43	36	18
ANUAL	8.8	13.0	10.4	10.0	15.3	5.3	28.5	-9.5	48	51	58	51	15

	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)						Nubosidad med. (0-10)		
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
ENERO	794.6	787.2	790.2	785.1	N	2	N	1	S	1	Var.	2	3.0
FEBRO	94.4	86.9	88.6	82.9	N	1	C	0	C	0	NE,SE	2	2.9
MARZO	94.7	87.2	89.9	85.5	C	0	N	1	C	0	NE,SE	2	3.5
ABRIL	94.4	86.9	89.4	81.9	C	0	N	1	C	0	NE,SE	2	3.0
MAYO	93.9	86.2	89.3	82.1	N	1	N	1	C	0	NE	3	5.5
JUNIO	93.2	85.4	90.4	77.4	C	0	C	0	C	0	N,NE	3	6.8
JULIO	93.6	85.9	88.8	80.9	C	0	N	1	C	0	Var.	2	5.7
AGOST	93.6	84.7	90.9	74.6	C	0	N	1	C	0	NE,SE	6	7.8
SETBR	94.4	86.7	89.0	82.2	C	0	N	1	C	0	SE	4	4.6
OCTBR	93.1	85.4	88.5	82.0	C	0	N	1	C	0	S	3	6.5
NOVBR	94.0	86.5	88.6	83.3	N	1	N	1	C	0	Var.	2	4.4
DICBR	94.0	86.6	87.6	85.5	N	1	N	1	NE	2	Var.	2	11.6
ANUAL	794.0	786.3	790.9	774.6	C	0	N	1	C	0	NE,SE	6	4.8

(1) Presión a 2,000 mts. geodinámicos

EL TENIENTE

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia   A 0.1 mm.	Nieve   A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento   A 6
ENERO	82	80.0	25	2	-	-	-	-	-	-	16	4	-
FEBRO	43	22.5	6	3	-	-	-	-	-	-	18	6	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	2	-
ABRIL	26	15.3	7	4	2	-	-	-	-	-	16	6	-
MAYO	208	63.5	30	9	8	-	-	-	-	-	10	16	-
JUNIO	...	...	...	...	10	-	-	-	-	-	5	16	-
JULIO	42	30.1	3	3	3	-	-	-	-	-	10	15	-
AGOST	621	87.8	8	15	14	-	-	-	-	-	4	21	1
SETBR	29	23.5	29	1	1	-	-	-	3	-	8	7	-
OCTBR	71	26.9	6	6	4	-	-	-	3	-	8	18	-
NOVBR	13	11.3	3	2	-	-	-	-	-	-	9	4	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
ANUAL	...	...	...	...	42	-	-	-	8	-	143	115	1

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	45	1	6	2	-	-	3	2	13	1	-	-	1	2	-	-	25
FEBRO	22	1	11	2	-	-	5	2	16	1	-	-	-	-	-	-	33
MARZO	32	1	3	2	-	-	8	2	8	1	-	-	-	-	-	-	42
ABRIL	31	1	2	2	-	-	3	2	14	1	-	-	-	-	-	-	40
MAYO	44	1	8	2	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	38
JUNIO	20	1	5	2	2	2	1	2	6	1	-	-	-	-	-	-	56
JULIO	33	1	6	2	1	2	3	2	4	1	-	-	-	-	-	-	46
AGOST	27	1	7	3	-	-	8	3	2	1	3	3	-	-	-	-	46
SETBR	36	1	7	2	-	-	2	3	4	1	-	-	1	2	-	-	40
OCTBR	35	1	9	2	1	2	2	2	8	1	1	2	2	2	-	-	35
NOVBR	43	1	11	2	2	2	5	2	4	1	-	-	-	-	-	-	25
DICBR	44	1	14	2	-	-	3	2	10	1	-	-	-	-	-	-	22
ANUAL	412	1	89	2	6	2	43	2	92	1	4	3	4	2	-	-	446

SAN FERNANDO

Latitud 34° 35' S

Longitud 71° 00' W

Altitud 350 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	15.7	26.2	26.0	20.6	27.3	13.4	31.0	10.2	83	50	49	66
FEBRO	15.3	25.6	23.9	19.9	26.9	13.3	30.7	8.0	85	52	57	70	35
MARZO	13.1	23.9	21.3	17.6	24.9	11.2	28.3	8.4	87	52	59	71	40
ABRIL	10.7	19.7	16.5	14.2	20.6	9.1	27.1	3.0	91	62	74	80	36
MAYO	6.9	13.0	10.8	9.3	14.1	5.5	19.0	1.9	97	80	90	91	57
JUNIO	7.2	11.9	9.8	9.0	12.9	5.9	18.4	-1.7	96	84	92	92	60
JULIO	6.1	11.6	9.6	8.3	12.8	4.8	20.3	-1.8	97	80	91	91	41
AGOST	5.7	11.0	9.2	7.8	12.2	4.0	19.3	-0.9	94	75	85	87	44
SETBR	8.7	16.8	14.0	11.9	18.2	6.6	24.0	2.7	93	62	75	81	41
OCTBR	10.1	17.2	14.7	12.8	18.4	8.1	23.4	2.8	90	67	76	81	46
NOVBR	13.3	21.9	19.9	16.8	22.9	10.9	29.0	6.7	80	57	61	74	38
DICBR	14.9	26.4	24.1	19.6	27.4	12.1	31.6	9.4	77	44	49	62	31
ANUAL	10.6	18.8	16.7	14.0	19.9	8.7	31.6	-1.8	90	64	72	79	51

	PRESION ATMOSFERICA. ( a 0° y 45 lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mss		
ENERO	1013.7	973.5	978.2	967.0	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	2.7	
FEBRO	13.8	73.5	78.5	68.6	S 3	SW 3	SW 2	SW 4	3.3	
MARZO	14.8	74.5	77.9	70.3	S 2	SW 3	SW 2	S, SW 4	2.8	
ABRIL	16.6	75.3	82.2	69.1	S 2	SW 2	SW 2	NE 6	3.8	
MAYO	19.2	77.1	83.5	69.5	S 2	SW 2	SW 2	N 5	7.0	
JUNIO	19.2	77.1	90.2	69.1	NE 2	NE 3	S 2	N, NE 5	7.5	
JULIO	19.7	77.5	85.8	70.7	S 3	S 3	SW 2	S 4	8.2	
AGOST	20.3	78.1	87.5	63.5	S 2	NE 2	S 2	N, NE 8	7.9	
SETBR	19.3	77.7	83.5	69.7	S 3	SW 3	SW 2	Var. 4	5.7	
OCTBR	18.4	76.9	84.7	70.1	S 3	SW 3	SW 2	S, SW 4	6.7	
NOVBR	16.5	75.7	81.1	70.0	S 3	SW 3	SW 2	S, SW 4	6.7	
DICBR	13.7	73.4	78.2	69.8	SW 3	SW 3	SW 3	S, SW 4	1.3	
ANUAL	1017.1	975.8	990.2	963.5	S 3	SW 3	SW 2	N, NE 8	5.3	

(1) Presión media al nivel del mar.



SAN FERNANDO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia mm.	Nieve mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento 6
ENERO	60.2	0.1	25 y 28	2	-	1	-	-	-	-	18	3	-
FEBRO	32	28.7	19	2	-	1	-	2	1	-	14	5	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	14	2	-
ABRIL	26	13.2	7	4	-	2	-	-	3	1	15	8	1
MAYO	119	26.2	27 y 30	13	-	2	-	1	14	3	4	17	-
JUNIO	193	46.6	21	11	-	1	-	-	13	33	2	17	-
JULIO	43	17.2	3	7	-	-	-	-	14	3	-	22	-
AGOST	30.1	62.0	8	16	-	-	1	1	8	5	2	21	2
SEPTBR	17	8.1	8	5	-	3	-	-	9	-	6	11	-
OCTBR	60	27.6	26	9	-	3	-	-	4	-	3	15	-
NOVBR	7	6.8	3	2	-	1	-	-	1	-	10	8	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1	-
ANUAL	803	62.0	8 VIII	71	-	14	1	4	71	15	112	130	3

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	1	1	3	2	-	-	-	-	13	3	70	2	1	2	5	2	-
FEBRO	2	2	12	2	-	-	-	-	10	3	60	3	-	-	3	2	-
MARZO	2	2	3	1	-	-	-	-	17	2	60	2	1	2	2	2	-
ABRIL	2	4	13	2	1	1	1	1	26	2	45	2	1	3	1	2	-
MAYO	4	3	23	2	1	2	-	-	20	2	34	2	-	-	5	2	-
JUNIO	7	4	32	2	-	-	-	-	30	2	20	2	-	-	1	2	-
JULIO	5	2	19	2	-	-	-	-	39	2	26	2	-	-	4	2	-
AGOST	16	4	21	3	1	2	-	-	28	3	17	2	1	2	9	3	-
SEPTBR	2	2	4	3	-	-	-	-	55	3	44	2	-	-	5	2	-
OCTBR	3	2	20	2	1	2	-	-	18	3	45	2	-	-	6	3	-
NOVBR	-	-	8	2	-	-	-	-	23	3	58	3	-	-	1	3	-
DICBR	1	2	2	2	-	-	-	-	12	3	78	3	-	-	-	-	-
ANUAL	45	3	160	2	4	2	1	1	277	3	565	2	4	2	42	2	-

CURICO

Latitud 34° 59' S

Longitud 71° 14' W

Altitud 211 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Me-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.				Me-	Mín.
	12Z	18Z	23Z	dia	med.	med.	abs.	abs.	12Z	18Z	23Z	dia	mes
ENERO	16.1	28.6	26.9	21.7	30.6	13.1	33.5	7.7	79	38	41	59	16
FEBRO	15.3	27.9	25.7	21.0	29.9	12.9	35.0	6.5	83	43	47	64	30
MARZO	12.2	25.8	22.6	18.3	28.1	10.1	33.0	6.5					
ABRIL	9.6	21.7	18.0	14.8	23.6	7.8	30.5	0.2	91	54	65	75	29
MAYO	6.8	14.0	12.1	9.8	15.5	4.8	22.6	-2.1	93	73	78	84	55
JUNIO	7.2	13.2	10.8	9.5	14.5	5.5	21.6	-3.2	94	76	86	88	45
JULIO	6.0	13.1	10.3	8.8	14.5	4.2	22.5	-2.8	94	71	84	86	55
AGOST	5.6	12.6	10.2	8.4	14.0	3.6	20.5	-2.6	94	73	81	86	40
SETBR	8.2	19.1	15.2	12.4	20.5	5.7	27.0	0.5	89	53	64	74	39
OCTBR	10.3	19.1	15.6	13.4	20.1	7.7	25.6	1.4	86	56	69	74	27
NOVBR	13.6	24.0	21.4	17.8	25.8	10.3	33.0	5.6	84	49	56	68	32
DICBR	15.9	28.7	26.5	21.1	30.3	11.5	33.6	8.2	75	34	37	55	24
ANUAL	10.6	20.7	17.9	14.7	22.3	8.1	35.0	-3.2					

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima					Máxima mes				
					12Z	18Z	23Z						
ENERO	1013.0	988.8	995.6	983.0	S	1	S	1	S	1	Var.	2	2.1
FEBRO	13.1	88.9	93.8	84.7	S	1	S	1	S	1	Var.	2	2.6
MARZO	13.9	89.5	93.2	84.7	S	1	S	1	S	1	N,S	2	2.4
ABRIL	15.8	91.0	98.5	85.4	S	1	S	1	S	1	N,S	2	3.4
MAYO	18.2	93.0	1000.1	86.4	S	1	S	1	S	1	S	2	6.8
JUNIO	17.9	92.7	06.2	83.9	S	1	S	1	S	1	N,N,W	2	6.6
JULIO	18.6	94.2	02.2	87.0	S	1	S	1	S	1	N,W	2	6.8
AGOST	19.0	93.5	02.4	79.2	S	1	S	1	S	1	N,N,W	2	7.1
SETBR	18.4	93.3	999.6	85.4	S	1	S	1	S	1	N,S	2	5.2
OCTBR	17.4	92.4	1000.2	85.4	S	1	S	1	S	1	N	3	6.3
NOVBR	15.4	91.0	996.7	85.6	S	1	S	1	S	1	S,N,W	2	4.5
DICBR	13.1	88.9	93.1	84.4	S	1	S	1	S	1	S	2	0.8
ANUAL	1016.2	991.4	1006.2	979.2	S	1	S	1	S	1	N	3	4.6

(1) Presión media al nivel del mar.-

CURICO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nieve $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento $\geq$ 6 $\frac{m}{s}$
ENERO	1	1.3	5	1	-	-	-	-	-	-	21	3	-
FEBRO	6	4.0	6	3	-	-	-	-	-	-	16	2	-
MARZO	0.4	0.4	13	1	-	-	-	-	1	-	18	1	-
ABRIL	27	19.2	8	2	-	-	-	-	4	1	17	9	-
MAYO	139	34.0	7	11	-	-	-	-	6	2	3	15	-
JUNIO	251	41.5	6	12	-	-	-	-	4	2	3	12	-
JULIO	45	16.5	3	6	-	-	-	-	3	5	4	15	-
AGOST	255	50.2	8	16	-	-	1	1	2	3	3	16	-
SETBR	5	3.6	29	4	-	-	-	-	2	-	6	6	-
OCTBR	68	26.5	26	12	-	1	-	-	-	-	4	14	-
NOVBR	10	7.9	3	2	-	-	-	-	-	-	8	5	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	1	-
ANUAL	807	50.2	8 VII	70	-	1	1	1	22	13	130	99	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.º															CALMA	
	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	11	1	-	-	-	-	-	-	69	1	1	1	6	1	6	1	-
FEBRO	19	1	-	-	-	-	-	-	65	1	-	-	-	-	3	2	-
MARZO	4	1	-	-	-	-	-	-	86	1	1	1	-	-	2	1	-
ABRIL	12	1	-	-	-	-	-	-	78	1	-	-	-	-	-	-	-
MAYO	14	1	4	1	-	-	-	-	67	1	-	-	-	-	8	1	-
JUNIO	25	1	6	1	-	-	-	-	56	1	-	-	-	-	3	1	-
JULIO	9	1	5	1	-	-	-	-	46	1	-	-	-	-	33	1	-
AGOST	28	1	1	1	-	-	-	-	44	1	-	-	2	1	18	1	-
SETBR	17	1	3	1	-	-	-	-	66	1	-	-	1	1	3	1	-
OCTBR	16	1	6	1	-	-	-	-	50	1	-	-	1	1	20	1	-
NOVBR	2	1	-	-	-	-	-	-	76	1	-	-	-	-	12	1	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	90	1	-	-	-	-	3	1	-
ANUAL	137	1	25	1	-	-	-	-	793	1	2	1	10	1	111	1	-

MOLINA

Latitud 35° 05' S

Longitud 71° 16' W

Altitud 255 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Me- dia	Max. med.	Min. med.	Max. abs.	Min. abs.				Me- dia	Min. mes
	12Z	18Z	23Z						12Z	18Z	23Z		
ENERO	15.8	26.8	25.7	20.7	29.4	11.8	34.9	7.5	79	42	46	62	23
FEBRO	15.3	25.9	26.1	20.5	28.8	11.8	34.5	5.7	83	46	45	65	27
MARZO	11.7	23.9	21.5	17.1	26.3	8.9	30.7	6.2	88	48	55	70	31
ABRIL	9.9	19.5	16.4	13.6	21.3	6.7	29.0	-1.0	91	59	72	78	32
MAYO	6.9	11.8	10.4	9.0	14.4	4.2	19.0	-2.0	94	81	83	88	54
JUNIO	6.7	11.6	9.9	8.7	13.1	4.9	18.0	-3.0	94	81	89	90	57
JULIO	5.7	11.6	9.3	7.9	12.8	3.8	16.9	-3.0	94	80	84	86	54
AGOST	5.6	10.9	9.1	7.7	13.1	3.1	20.0	-3.2	93	78	85	87	36
SETBR	7.4	15.6	13.9	10.4		4.8		0.4	93	73	76	84	49
OCTBR	8.9	17.0	14.5	11.9		7.9		1.0	88	65	72	78	28
NOVBR	13.0	21.6	19.6	15.9		9.4		4.0	86	59	65	74	28
DICBR	15.2	26.5	25.0	19.3		10.5		6.8	76	43	45	60	19
ANUAL	10.2	18.6	16.8	13.2		7.2		-3.2	88	63	68	77	19

	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-10)				Maxima mes	Nubosidad med. (0-10)				
	(1)	Media	Maxima	Minima	12Z	18Z	23Z						
ENERO					S	2	S	3	S	2	Var.	5	2.3
FEBRO					S	2	S	2	S,SW	2	S,SW	5	2.2
MARZO					C	0	S	3	S	1	S,SW	6	2.9
ABRIL					S	2	SW	3	S	2	SW	6	3.7
MAYO					NE	1	NE	2	S	2	SW	4	7.8
JUNIO					N	3	S	2	C	2	NE	6	7.6
JULIO					S	1	S	2	S	2	N,S	5	7.7
AGOST					S	2	N	2	N	3	N,NE	7	7.9
SETBR					S	3	S	3	S	3	Var.	5	6.5
OCTBR					S	2	S	3	S	2	N,S	5	7.3
NOVBR					S	2	C	2	S	2	S	6	3.8
DICBR					S	2	S	3	S	2	S,S	6	1.8
ANUAL					S	2	S	3	S	2	N,NE	7	5.3

(1) Presión media al nivel del mar.

MOLINA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia   A 0.1 mm.	Nieve   A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento   A 6
ENERO	1	0.6	5	1	-	-	-	-	-	-	19	3	-
FEBRO	3	3.0	6	2	-	2	-	1	-	-	16	1	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	12	1	2
ABRIL	21	15.1	8	3	-	2	-	-	3	1	15	7	3
MAYO	152	38.8	27	11	-	1	-	-	12	4	3	17	-
JUNIO	334	71.8	6	14	-	-	-	3	11	3	2	17	1
JULIO	56	32.6	2	5	-	-	-	-	11	4	-	17	-
AGOST	244	46.0	12	14	-	-	1	-	2	2	-	19	2
SETBR	2	2.0	29	1	-	1	-	-	3	1	3	15	-
OCTBR	101	30.4	26	8	-	3	-	-	1	1	1	17	1
NOVBR	12	11.8	3	1	-	1	-	-	1	-	6	13	1
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	2	3
ANUAL	926	71.8	6	60	-	10	1	4	46	16	99	123	13

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses																CAIMA	
	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°		F
ENERO	9	2	6	2	1	3	4	2	36	2	22	2	1	1	6	2	7
FEBRO	11	2	3	2	-	-	-	-	25	2	27	2	1	1	6	2	10
MARZO	6	1	5	2	-	-	3	1	40	2	15	2	1	1	9	2	15
ABRIL	10	2	2	4	-	-	6	2	30	2	19	3	2	1	2	1	19
MAYO	19	2	13	2	6	1	6	1	21	2	8	2	2	2	1	3	7
JUNIO	23	3	16	2	-	-	7	1	35	2	3	1	1	2	-	-	7
JULIO	32	2	8	2	3	1	6	1	41	2	-	-	2	2	1	3	-
AGOST	30	3	20	2	3	2	6	2	25	3	4	2	2	1	3	2	-
SETBR	10	2	3	2	2	-	5	1	55	3	9	2	3	2	5	2	-
OCTBR	23	2	6	5	-	-	4	2	41	3	8	2	8	1	3	1	-
NOVBR	2	2	1	1	1	1	11	2	59	2	7	2	2	1	7	1	-
DICBR	2	2	-	-	-	-	3	2	57	3	25	2	2	1	4	1	-
ANUAL	177	2	86	2	14	1	61	2	463	2	147	2	27	1	47	2	65

CONSTITUCION

Latitud 35° 20' S

Longitud 72° 26' W

Altitud 7 m.

Meses	TEMPERATURA. °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	16.9	21.6	20.0	18.5	23.6	13.5	29.0	9.4	84	85	65	75
FEBRO	15.9	21.6	19.4	18.0	23.7	13.0	29.1	10.0	83	59	63	72	37
MARZO	12.9	20.0	16.9	15.6	21.5	11.2	27.2	8.0	85	61	71	76	41
ABRIL	11.2	18.3	15.2	13.8	19.4	9.5	25.9	4.3	87	66	75	79	30
MAYO	9.2	15.8	12.4	11.2	14.9	8.2	19.1	4.3	90	81	85	87	49
JUNIO	9.2	14.5	12.3	11.4	15.4	8.5	20.4	4.2	92	76	86	87	56
JULIO	8.8	13.3	11.7	10.4	14.1	7.1	16.8	1.2	80	74	81	79	41
AGOST	7.8	12.3	10.9	9.8	14.0	6.5	16.9	2.0	88	74	83	83	49
SETBR	9.4	16.1	13.2	12.0	17.8	7.7	23.0	4.7	86	67	78	79	24
OCTBR	11.5	15.9	13.6	12.9	17.0	9.5	23.7	5.1	85	73	80	81	53
NOVBR	15.4	18.5	16.8	16.0	20.5	11.2	28.4	6.7	85	69	79	80	54
DICBR	16.1	20.8	19.0	17.4	22.8	11.5	26.5	8.6	86	70	79	80	53
ANUL	12.0	17.5	15.1	13.9	18.7	9.8	29.1	1.2	86	70	77	80	24

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
	ENERO	1012.9	1012.0	1015.2	1008.2	C	0	SW	4	SW	3	SW	
FEBRO	12.1	11.2	15.0	06.1	C	0	SW	3	SW	3	S,SW	5	3.5
MARZO	13.6	12.7	16.1	07.7	C	0	SW	4	SW	3	SW	8	4.2
ABRIL	13.9	13.0	20.0	04.6	C	0	SW	3	C	0	N	6	4.5
MAYO	15.8	14.9	21.3	06.8	C	0	C	0	C	0	N	8	7.2
JUNIO	15.6	14.7	27.0	04.2	C	0	SW	2	C	0	N	8	6.8
JULIO	16.4	15.5	24.2	07.9	C	0	N	3	C	0	N	6	7.4
AGOST	16.4	15.5	25.5	998.4	C	0	N	4	N	5	N	9	7.2
SETBR	17.2	16.5	22.0	1007.5	C	0	SW	4	SW	3	SW	6	5.7
OCTBR	15.9	15.0	22.3	07.7	C	0	SW	4	SW	3	N	8	6.9
NOVBR	15.0	14.1	19.8	08.7	C	0	SW	5	SW	4	SW	7	4.5
DICBR	12.7	11.8	16.9	07.3	C	0	SW	4	SW	3	SW	7	2.5
ANUL	1014.8	1013.9	1027.6	998.4	C	0	SW	4	SW	3	N	9	5.8

(1) Presión media al nivel del mar.-

CONSTITUCION

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia 0.1 mm.	Nieve 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento MA 6
ENERO	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	6	1	-
FEBRO	8	6.7	19	2	-	1	-	-	-	-	7	1	-
MARZO	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	9	5	3
ABRIL	43	28.8	8	4	-	2	-	-	-	-	10	8	2
MAYO	147	24.0	26	13	-	2	-	-	1	-	4	18	2
JUNIO	229	37.3	6	12	-	2	-	3	-	-	2	15	2
JULIO	174	57.9	2	11	-	4	-	-	-	-	4	18	1
AGOST	234	63.5	29	17	-	1	3	5	-	-	4	17	9
SETBR	35	13.0	29	6	-	3	-	-	-	-	9	12	1
OCTBR	126	25.0	14	11	-	3	-	-	-	-	4	17	5
NOVER	9	8.3	3	2	-	3	-	-	-	-	11	8	6
DICBR	-	-	-	-	-	2	-	-	4	-	19	5	2
ANUAL	1055	63.5	29 1X	78	-	26	3	8	12	-	89	123	33

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.														CALMA		
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F			
ENERO	1	3	-	-	-	-	-	-	11	2	18	3	2	3	4	2	20
FEBRO	1	3	-	-	-	1	3	15	3	22	3	3	3	2	6	2	22
MARZO	6	2	-	-	-	3	2	13	3	23	4	3	3	6	2	2	34
ABRIL	8	4	-	-	-	4	3	6	3	27	3	-	2	2	2	2	37
MAYO	16	3	-	-	-	7	2	7	2	9	2	1	2	4	2	2	49
JUNIO	22	3	-	-	-	5	2	2	2	16	2	-	2	2	5	2	43
JULIO	23	3	-	-	-	11	2	6	3	9	3	-	1	1	1	2	43
AGOST	32	5	-	-	-	2	3	7	2	21	3	-	2	5	2	2	29
SETBR	12	3	-	-	-	1	2	16	2	34	3	1	3	2	2	2	22
OCTBR	21	4	1	2	-	3	2	5	3	34	3	1	3	2	2	2	24
NOVER	2	3	-	-	-	1	3	4	2	55	4	-	1	5	2	2	27
DICBR	1	4	-	-	-	2	3	1	3	65	3	2	3	3	2	2	19
ANUAL	145	4	1	2	-	40	2	95	2	320	3	12	3	30	2	2	369

TALCA

Latitud 35° 26' S

Longitud 71° 40' W

Altitud 97 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Me-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.				Me-	Mín.
	12Z	18Z	23Z	dia	med.	med.	abs.	abs.	12Z	18Z	23Z	dia	mes
ENERO	18.0	28.0	26.3	22.2	30.9	13.7	35.4	10.4					
FEBRO	16.0	29.3	26.7	21.8	30.6	13.7	38.0	9.3	85	31	35	59	18
MARZO	13.6	26.7	22.9	19.0	28.6	10.9	34.5	6.4	91	33	44	65	19
ABRIL	10.5	21.9	17.7	14.9	23.5	7.9	32.0	1.4	95	48	66	76	18
MAYO	7.6	13.8	12.2	10.1	15.2	5.5	20.0	1.0	97	79	86	90	47
JUNIO	7.5	13.1	11.6	9.9	15.5	5.9	18.2	-2.0	98	82	91	92	48
JULIO	6.2	12.6	10.5	8.9	14.3	4.6	19.5	-2.6	96	72	86	88	44
AGOST	6.2	12.8	10.5	8.9	14.4	4.4	18.6	-1.6	95	68	83	85	35
SETBR	8.8	18.4	15.3	12.7	20.0	6.6	26.0	2.0	93	51	62	75	32
OCTBR	11.3	18.5	15.3	13.7	19.8	8.5	24.6	2.8	91	56	71	77	34
NOVBR	15.2	24.5	21.4	18.6	26.2	11.6	34.0	7.5	85	44	52	67	24
DICBR	17.7	29.1	26.0	21.9	30.8	13.0	33.8	9.8	77	37	39	58	24
ANUAL	11.6	20.7	18.0	15.2	22.4	8.9	38.0	-2.6					

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)				
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima					
								mes					
ENERO	1013.2	1002.1	1005.8	998.7	.....								
FEBRO	13.0	01.9	06.3	95.9	S	1	S	1	S	3	1.4		
MARZO	14.8	03.5	06.9	98.0	C	0	S	1	S	1	Var.	2	2.9
ABRIL	15.9	04.4	12.3	96.9	C	0	S	1	C	0	NE, NW	4	3.1
MAYO	18.1	06.5	13.3	98.8	C	0	C	0	C	0	NW	4	7.6
JUNIO	17.9	06.3	19.8	95.5	C	D	NE	3	C	0	N	5	7.3
JULIO	18.7	07.0	16.4	1001.2	C	0	S	1	C	0	NE, E	3	6.8
AGOST	18.8	07.1	17.5	990.2	C	0	NE	3	C	0	N	8	6.8
SETBR	18.4	06.8	13.3	98.9	C	0	S	3	C	0	S	4	5.1
OCTBR	17.5	05.9	13.0	98.3	C	0	NW	2	C	0	N	5	6.8
NOVBR	16.2	04.8	10.5	99.2	S	1	S	2	S	1	S	4	4.0
DICBR	13.5	02.2	06.7	98.2	S	2	S	2	S	2	S	5	1.1
ANUAL	1016.2	1004.9	1019.8	990.2									

(1) Presión media al nivel del mar.-



TALCA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia   A 0.1 mm.	Nieve   A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento   A 6
ENERO	12	11.8	4	1	-	-	-	-	-	-	5	1	-
FEBRO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
MARZO	0.1	0.1	13	1	-	-	-	-	-	-	13	1	-
ABRIL	22	17.0	8	4	-	2	-	-	-	2	15	4	-
MAYO	80	17.0	3	8	-	-	-	-	9	-	3	18	-
JUNIO	217	38.5	20	11	-	-	-	-	6	5	2	13	-
JULIO	32	10.5	3	6	-	1	-	-	2	6	4	16	-
AGOST	215	62.0	8	14	-	-	-	-	2	7	5	17	2
SETBR	9	7.0	28	2	-	-	-	-	-	1	9	10	-
OCTBR	80	15.0	14	9	-	-	-	-	-	2	4	15	-
NOVBR	5	4.2	3	2	-	-	-	-	-	-	14	5	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1	-
ANUAL	672	62.0	8 VIII	58	-	3	-	-	19	22	118	101	2

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	2	2	10	1	13	1	26	1	9	1	2	2	1	1	2
FEBRO	1	1	2	2	7	1	6	2	54	1	7	1	1	1	-	-	-
MARZO	2	2	-	-	-	-	13	1	32	1	13	1	2	2	6	1	21
ABRIL	2	3	3	2	5	2	3	1	23	1	6	2	1	1	1	4	45
MAYO	3	2	11	1	6	1	1	1	10	1	1	2	2	2	4	3	55
JUNIO	5	3	17	2	9	1	2	1	8	1	-	-	2	1	1	1	45
JULIO	3	2	5	2	9	1	4	1	13	1	1	1	-	-	3	1	55
AGOST	15	3	24	2	5	1	-	-	6	2	4	1	4	2	6	3	29
SETBR	8	2	3	2	-	-	6	1	25	2	4	2	5	1	5	2	31
OCTBR	14	3	9	2	2	2	2	2	13	2	13	2	3	1	17	2	19
NOVBR	2	2	2	1	2	1	5	2	35	2	27	1	7	2	7	2	5
DICBR	2	3	-	-	-	-	2	2	61	2	10	2	2	2	10	3	6
ANUAL	57	3	78	2	55	1	56	1	304	1	95	1	31	2	61	2	313

PUNTA CARRANZA

Latitud 35° 36' S

Longitud 72° 38' W

Altitud 30 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Me- dia	Máx. mod.	Mín. mod.	Máx. abs.	Mín. abs.				Me- dia	Mín. mes
	12Z	18Z	23Z						12Z	18Z	23Z		
ENERO	15.1	19.2	16.2	15.9	19.9	12.2	22.8	9.9	90	74	85	85	59
FEBRO	15.1	18.9	16.7	16.0	19.5	12.8	24.3	9.9	90	75	83	85	62
MARZO	13.6	16.6	14.5	14.2	17.5	11.1	20.5	7.4	92	80	88	88	67
ABRIL	12.8	15.4	13.8	13.2	16.0	10.2	20.2	6.9	89	82	88	87	67
MAYO	10.4	13.2	12.4	11.4	13.7	8.9	16.3	6.3	92	85	89	90	60
JUNIO	11.2	13.6	12.7	11.9	14.2	9.3	16.8	4.6	88	85	88	87	60
JULIO	9.6	12.6	11.7	10.5	13.0	7.7	15.5	3.0	86	83	87	86	46
AGOST	9.7	12.0	11.2	10.2	12.5	7.5	15.3	3.1	86	82	84	85	63
SEPTER	10.7	13.8	12.3	11.4	14.2	8.3			89	80	85	86	59
OCTOBER	11.6	13.8	12.6	12.0	14.3	9.4	16.1	6.0	87	85	85	86	64
NOVBER	13.0	15.3	13.7	13.2	15.8	10.4			88	86	86	87	71
DICBER	14.0	16.5	14.6	14.1	17.0	10.8	20.9	9.0	88	80	85	85	67
ANUAL	12.2	15.1	13.5	12.8	15.6	9.9			89	81	86	86	46

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)							
	(1)	Media	Máxima	Mínima				Máxima mes	Nubosidad med.(0-10)			
					12Z	18Z	23Z					
ENERO	1016.0	1012.5	1015.9	1008.3	S 2	SW	-3	SW	4	SW	7	4.1
FEBRO	15.6	12.1	15.9	05.9	S 3	SW	3	SW	4	SW	8	3.6
MARZO	16.5	12.9	16.5	07.6	S 2	SW	3	SW	4	SW	7	4.4
ABRIL	17.0	13.4	21.3	01.4	S 2	SW	4	SW	4	E	10	5.2
MAYO	18.5	14.9	22.2	06.9	C 0	N	3	C	0	N,NE	8	6.8
JUNIO	17.8	14.2	28.1	03.7	C 0	S	2	S	3	N,NW	7	6.9
JULIO	19.1	15.5	25.0	08.2	SE 1	N	4	SW	3	N,NE	7	7.3
AGOST	19.8	15.3	26.2	09.5	NW 4	N	4	NW	3	N	8	6.8
SEPTER	19.9	16.3	22.6	1008.2	SE 2	SW	3	SW	4	SW	7	6.2
OCTOBER	18.8	15.2	22.7	04.7	SE 2	SW	-3	SW	4	N,SW	7	6.9
NOVBER	18.4	14.8	20.2	10.3	S 3	SW	4	SW	4	SW	6	5.0
DICBER	15.9	12.3	16.6	08.1	S 3	SW	4	SW	4	SW	7	2.9
ANUAL	1017.7	1014.1	1028.1	997.3	S 3	SW	3	SW	4	E	10	5.6

PUNTA CARRANZA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total	Maxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia " A " 0.1 mm.	Nieve " A " 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento " A " 6
ENERO	1	0.6	4	1	-	-	-	-	10	-	11	7	8
FEBRO	8	5.8	19	1	-	-	-	-	9	-	11	3	6
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	8	3	4
ABRIL	24	14.1	8	3	-	1	-	-	7	-	9	13	7
MAYO	160	36.8	21	13	-	-	-	-	3	-	6	15	4
JUNIO	219	37.0	5	12	-	-	-	4	2	-	3	14	6
JULIO	118	29.0	29	10	-	-	-	-	1	-	3	18	6
AGOST	299	71.6	29	13	-	-	-	1	1	-	5	16	11
SETBR	25	7.0	7	8	-	2	-	-	3	-	5	10	6
OCTBR	120	27.0	2	14	-	-	-	-	2	-	4	15	7
NOVBR	12	11.3	3	2	-	-	-	-	8	-	3	5	2
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	19	6	8
ANUAL	984	71.6	29 Vlll	82	-	3	-	5	63	-	87	125	75

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	12	1	2	2	-	-	-	-	21	2	38	4	5	1	5	1	10
FEBRO	4	2	-	-	-	-	4	3	14	3	49	4	2	2	8	2	6
MARZO	5	3	9	1	-	-	3	2	28	3	33	3	2	2	6	2	7
ABRIL	8	4	5	2	2	6	7	2	21	3	31	4	-	-	7	2	9
MAYO	19	3	10	3	3	1	10	2	5	3	11	2	3	2	12	2	20
JUNIO	14	5	10	4	5	2	8	2	17	2	8	2	3	2	9	4	16
JULIO	20	4	10	4	1	1	15	2	7	3	18	3	1	1	4	2	17
AGOST	16	4	9	5	2	2	5	2	2	4	19	3	7	4	2	4	9
SETBR	6	4	4	2	-	-	12	2	9	3	34	4	4	2	2	3	7
OCTBR	16	3	13	3	-	-	9	2	10	4	25	4	-	-	16	3	4
NOVBR	10	3	1	3	-	-	1	2	28	3	37	3	1	1	3	1	1
DICBR	10	2	1	1	-	-	-	-	22	3	47	4	1	1	8	1	4
ANUAL	140	3	74	3	13	2	74	2	104	3	350	4	29	2	104	3	110

PANIMAVIDA.

Latitud 35° 45' S

Longitud 71° 24' W

Altitud 197 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	16.4	26.8	25.3	20.4	28.7	11.0	33.5	6.0	84	45	46	61	31
FEBRO	14.6	26.3	24.3	19.6	28.3	11.0	36.0	3.0	84	47	51	67	30
MARZO	11.4	24.3	21.3	16.9	26.3	8.4	32.0	5.0	90	48	57	71	30
ABRIL	9.4	20.0	15.6	13.3	21.7	6.5	28.5	0.0	93	61	77	81	35
MAYO	7.0	12.7	10.5	9.0	13.9	4.6	19.0	-1.0	94	79	90	89	52
JUNIO	6.7	12.5	10.3	8.9	13.6	5.1	19.5	-2.5	94	77	86	88	55
JULIO	5.7	11.9	9.6	8.1	12.9	4.0	20.0	-3.0	95	76	88	89	55
AGOST	5.9	11.5	9.6	8.1	12.9	3.9	19.0	-2.0	90	70	82	83	42
SEPTER	7.8	17.3	14.6	11.6	18.8	5.2	26.0	-0.2	93	58	71	79	43
OCTBR	10.1	17.1	14.7	12.5	18.0	7.0	23.0	-1.0	89	62	75	79	24
NOVBR	13.0	22.4	20.7	16.7	23.8	9.2	30.5	5.0	88	54	60	73	38
DICBR	14.7	24.7	24.0	19.6	28.9	9.8	31.6	5.5	75	43	41	59	26
ANUAL	10.2	19.1	16.8	13.7	20.7	7.1	36.0	-3.0	89	60	69	77	24

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	1013.5	990.7	994.9	987.0	C	0 SW	3 C	0 SW	4	3.0
FEBRO	13.4	90.6	95.7	85.3	C	0 SW	3 C	0 SW	4	2.7
MARZO	14.6	91.4	94.9	85.9	C	0 SW	3 C	0 "	5	2.6
ABRIL	16.5	92.9	1000.6	85.8	C	0 C	0 C	0 N,SW	4	4.2
MAYO	18.4	94.4	01.4	86.3	C	0 C	0 C	0 N,SW	4	7.8
JUNIO	18.2	94.2	07.9	84.2	C	0 C	0 C	0 N	8	7.1
JULIO	19.1	95.0	05.5	87.9	C	0 C	0 C	L N	3	7.5
AGOST	19.1	95.0	05.4	78.5	C	0 N	3 C	0 N	9	7.0
SEPTER	18.7	95.0	01.4	86.1	C	0 SW	3 C	0 N	6	5.3
OCTBR	17.7	94.1	01.4	86.6	C	0 C	0 C	0 N	8	7.4
NOVBR	16.3	93.0	999.0	87.8	C	L SW	2 C	0 SW	4	5.3
DICBR	13.2	90.4	95.3	86.6	C	0 SW	3 SW	2 SW	6	1.5
ANUAL	10 16.0	993.1	1007.9	970.5	C	0 SW	3 C	0 N	9	5.3

(1) Presión media al nivel del mar.-

PANIMAVIDA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia 0.1 mm.	Nieve 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento 1/4 6
ENERO	12	9.4	4	2	-	-	-	-	-	-	18	5	-
FEBRO	2	1.5	19	1	-	3	-	-	4	-	15	2	-
MARZO	1	0.5	13	1	-	1	-	-	3	-	15	0	-
ABRIL	48	29.5	8	4	-	-	-	-	3	1	11	8	-
MAYO	195	37.7	18	13	-	1	-	-	11	2	4	22	-
JUNIO	303	46.8	6	13	-	-	-	-	8	1	2	11	4
JULIO	96	23.1	3	10	-	-	-	-	6	4	-	15	-
AGOST	323	47.6	8	16	-	-	-	1	5	2	2	20	9
SETBR	52	26.5	29	6	-	-	-	-	11	2	1	10	1
OCTBR	160	34.1	15	10	-	1	-	-	6	1	2	17	2
NOVBR	37	28.0	3	2	-	-	-	-	12	-	7	10	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1	1
ANUAL	1229	47.6	8	78	-	5	-	1	79	13	101	122	17

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.º NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº		F
ENERO	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	20	3	12	2	3	2	54
FEBRO	1	2	-	-	-	1	2	-	-	26	2	3	3	3	3	53	
MARZO	1	3	-	-	-	1	1	1	4	23	2	5	3	2	3	60	
ABRIL	9	3	-	-	-	-	-	3	2	14	3	2	2	-	-	62	
MAYO	5	3	1	2	-	-	-	-	-	8	2	-	-	1	2	78	
JUNIO	17	3	2	2	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	69	
JULIO	11	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	80	
AGOST	29	3	1	1	-	-	-	-	-	8	2	-	-	-	-	55	
SETBR	4	3	1	4	-	-	-	-	-	26	2	-	-	-	-	59	
OCTBR	15	3	1	2	-	1	1	1	1	9	3	-	-	1	1	65	
NOVBR	3	2	-	-	-	-	-	-	-	29	2	4	2	-	-	54	
DICBR	3	2	-	-	-	-	-	1	3	31	3	6	1	2	2	50	
ANUAL	102	3	6	2	-	3	1	6	2	196	2	32	2	12	2	739	

LINARES

Latitud 35° 51' S

Longitud 71° 36' W

Altitud 157 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	12Z	18Z	23Z	Me-	Mín.
				dia	med.	med.	abs.	abs.				dia	mes
ENERO	16.0	27.1	26.3	20.9	28.5	12.7	34.2	9.3	77	41	39	59	23
FEBRO	14.9	26.4	25.9	20.3	27.9	12.3	36.2	6.0	80	42	42	61	26
MARZO	12.2	24.1	22.8	17.4	25.2	9.5	32.4	6.0	84	44	47	65	21
ABRIL	9.2	19.3	17.7	13.7	20.7	7.1	27.4	0.4	89	57	63	75	32
MAYO	7.1	11.8	11.0	9.0	12.7	5.1	16.2	0.0	96	84	88	91	60
JUNIO	6.7	11.5	10.7	8.9	12.3	6.0	17.8	-2.5	96	84	90	92	68
JULIO	5.5	10.9	10.0	7.8	11.9	3.8	16.8	-3.2	94	80	88	89	56
AGOST	5.7	11.1	9.8	7.8	12.0	3.8	17.6	-3.2	92	76	83	86	56
SETBR	7.8	16.3	14.9	11.5	17.2	6.0	24.5	0.8	92	65	68	79	46
OCTBR	9.6	16.0	15.0	12.4	17.1	7.8	22.2	2.2	88	71	73	80	52
NOVBR	12.5	21.8	20.8	16.7	23.0	10.4	30.2	6.5	89	62	63	76	36
DICBR	14.4	26.6	26.0	20.1	28.6	11.3	32.8	8.3	79	50	50	65	36
ANUAL	10.1	18.6	17.6	13.9	19.7	8.0	36.2	-3.2	88	63	66	76	21

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	DIRECCION			Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)			
						18Z	23Z	FUERZA					
ENERO	1011.6	993.4	998.6	989.6	S	1	S	2	S	1	S,N	3	2.0
FEBRO	12.6	94.4	99.8	87.1	S	1	S	2	S	2	S	4	2.5
MARZO	13.7	95.5	99.1	90.2	S	1	S	2	S	2	S	4	3.6
ABRIL	15.0	96.4	100.4	89.2	C	0	S	2	S	1	N	6	4.5
MAYO	17.7	98.6	06.3	91.1	C	0	N	2	C	0	N	5	7.9
JUNIO	17.4	98.3	12.1	87.9	C	0	N	3	C	0	N	6	7.6
JULIO	18.2	99.1	08.9	92.1	C	0	S	2	N	2	N	4	7.8
AGOST	18.3	99.2	1010.1	82.2	C	0	N	3	N	3	N	6	7.4
SETBR	18.2	99.3	06.0	90.2	C	0	S	2	S	2	N	4	6.3
OCTBR	17.0	98.2	05.9	90.0	N	3	N	4	C	0	N	9	7.6
NOVBR	15.5	97.1	03.4	91.4	S	2	S	3	S	2	S	4	5.0
DICBR	12.6	94.4	999.3	89.8	S	2	S	2	S	2	S	4	1.8
ANUAL	1015.7	997.0	1012.1	992.2	C	0	S	2	S	2	N	9	5.3

(1) Presión media al nivel del mar.-

LINARES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia 0.1 mm.	Nieve 0.1 mm.	Hlovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento ≥ 6
ENERO	19	17.4	-	2	-	-	-	-	-	-	21	2	-
FEBRO	1	4.2	19	2	-	-	-	-	2	-	16	2	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	10	1	-
ABRIL	23	16.4	8	2	-	-	-	-	3	-	10	7	1
MAYO	159	28.6	27	13	-	-	-	-	12	-	3	21	-
JUNIO	231	55.6	15	13	-	-	-	-	8	2	1	14	1
JULIO	67	15.7	16	9	-	-	-	-	3	5	1	18	-
AGOST	277	54.6	8	16	-	-	-	-	1	2	2	19	1
SEPTBR	49	33.6	29	4	-	-	-	-	3	3	3	16	-
OCTBR	107	26.0	15	2	-	1	-	-	2	-	2	19	2
NOVBR	37	31.2	3	2	-	-	-	-	1	-	8	8	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	-
ANUAL	1020	55.6	15 V1	73	-	1	-	-	45	12	97	128	5

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MES SE	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	17	1	-	-	3	1	-	-	58	1	1	1	12	1	1	2	-
FEBRO	11	2	-	-	2	1	-	-	54	2	-	-	5	1	6	2	11
MARZO	3	2	1	1	2	2	-	-	57	2	8	2	2	1	1	3	17
ABRIL	13	3	-	-	-	-	-	-	50	2	1	1	-	-	-	-	26
MAYO	28	3	-	-	1	1	-	-	12	2	-	-	2	2	-	-	50
JUNIO	33	4	-	-	-	-	-	-	17	1	-	-	-	-	-	-	40
JULIO	32	2	-	-	2	1	-	-	24	1	4	1	-	-	-	-	31
AGOST	41	3	-	-	-	1	-	2	18	2	5	2	1	2	-	-	26
SEPTBR	12	2	-	-	2	1	1	35	2	12	2	2	3	2	2	2	24
OCTBR	30	4	2	2	1	2	1	15	2	12	2	2	6	2	5	2	21
NOVBR	4	1	-	-	-	-	-	-	47	2	16	2	7	2	2	3	14
DICBR	5	3	-	-	-	-	-	-	50	2	23	2	1	1	-	-	15
ANUAL	230	3	3	2	12	1	3	1	437	2	80	2	37	2	17	2	275

CAUQUENES

Latitud 35° 59' S

Longitud 72° 22' W

Altitud 177 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	18.8	29.9	25.9	31.9			37.0		70	51	57	62	28
FEBRO	18.5	29.4	25.7	31.3			39.0		68	47	52	59	22
MARZO	15.0	28.5	23.8	30.2			35.0		71	58	61	65	30
ABRIL	12.2	24.5	19.6	26.1			31.8		73	59	71	69	39
MAYO	8.6	14.1	12.4	15.3			20.5		91	75	78	84	54
JUNIO	9.0	14.6	13.0	15.6			22.5		92	78	79	85	49
JULIO	7.1	12.9	11.2	14.5			19.0		90	75	80	84	53
AGOST	7.3	12.7	11.3	14.5			19.5		87	74	78	82	54
SETBR	9.9	18.4	15.7	20.0			26.5		81	69	69	75	44
OCTBR	10.8	17.7	15.3	19.0			26.0		84	70	73	78	43
NOVBR	13.5	24.3	21.9	25.7			33.2		79	53	56	67	35
DICBR	17.5	30.4	28.2	32.1			35.0		67	51	49	59	30
ANUAL	12.4	21.4	18.7	23.0			39.0		79	63	67	72	22

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima ms	Nubosidad med. (0-10)				
ENERO	1013.0	992.8	995.9	989.0	S	2	NW	3	NW	3	Var.	4	3.6
FEBRO	12.7	92.5	98.0	86.2	S	2	S	3	NW	3	Var.	4	3.2
MARZO	13.8	93.5	96.8	88.5	S	2	S	3	S	5	Var.	4	6.0
ABRIL	15.8	95.2	1002.7	87.6	S	2	S	3	S	2	S	5	4.4
MAYO	16.9	95.8	04.0	88.3	N	2	N	3	N	3	N,S	5	7.6
JUNIO	16.9	95.7	09.2	84.1	N	3	N	3	N	3	N	5	7.9
JULIO	17.9	96.6	06.1	90.3	S	2	N	2	N	2	Var.	4	7.7
AGOST	17.3	96.0	06.7	78.2	N	3	NW	4	N	2	N,NW	5	7.3
SETBR	17.7	96.7	03.3	87.9	S	2	S	3	S	3	Var.	4	6.4
OCTBR	16.5	95.5	02.6	86.1	N	3	S	3	N	3	N	6	7.3
NOVBR	15.7	95.2	01.2	89.9	S	2	S	3	SW	3	Var.	4	5.4
DICBR	12.9	92.7	97.5	88.8	S	3	S	3	S	3	Var.	4	2.5
ANUAL	1015.6	994.9	1009.2	978.2	S	2	S	3	N	3	N	6	5.0

(1) Presión media al nivel del mar.-



CAUQUENES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia    0.1 mm.	Nieve    0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento    6
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	2	-
FEBRO	11	11.4	19	1	-	-	-	-	-	-	14	7	-
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	-
ABRIL	30	18.0	8	2	-	-	-	-	-	-	9	8	-
MAYO	150	38.4	21	11	-	1	-	-	-	2	3	20	-
JUNIO	148	31.2	18	10	-	1	-	-	-	5	-	20	-
JULIO	65	21.2	2	6	-	-	-	-	1	10	1	21	-
AGOST	321	60.3	7	15	-	-	-	-	-	4	2	18	-
SEPTBR	21	12.8	28	4	-	-	-	-	-	3	1	10	-
OCTBR	101	27.0	26	9	-	2	-	-	-	1	1	16	1
NOVBR	13	10.0	3	2	-	-	-	-	-	-	4	4	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	-
ANUAL	860	60.3	7 VIII	60	-	4	-	-	1	25	65	134	1

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.° NE. E. SE. S. SW. W. NW.															CALMA	
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°		F
ENERO	7	2	1	1	-	-	-	-	26	2	20	2	2	3	24	3	4
FEBRO	8	3	-	-	-	-	-	-	35	3	19	3	2	3	14	3	5
MARZO	19	3	-	-	-	-	-	-	65	3	9	3	-	-	-	-	-
ABRIL	10	2	-	-	-	-	-	-	54	2	10	3	-	-	-	-	1
MAYO	51	3	-	-	-	-	-	-	35	2	1	2	1	2	5	3	-
JUNIO	51	3	-	-	-	-	-	-	31	2	-	-	-	-	5	3	-
JULIO	40	2	-	-	-	-	-	-	47	2	2	2	1	1	3	4	-
AGOST	31	3	-	-	-	-	-	-	27	2	5	3	1	3	20	4	-
SEPTBR	17	2	-	-	-	-	-	-	44	2	4	3	2	2	8	3	-
OCTBR	36	3	-	-	-	-	-	-	35	3	8	3	1	3	12	4	-
NOVBR	8	3	-	-	-	-	-	-	46	2	22	3	-	-	11	3	-
DICBR	2	3	-	-	-	-	-	-	45	3	19	3	-	-	3	3	-
ANUAL	280	3	1	1	-	-	-	-	487	2	119	3	10	3	106	2	10

PUNTA TUMBES

Latitud 36° 37' S Longitud 73° 06' W Altitud 120 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	14.7	18.5	16.3	15.7	19.7	11.9	24.5	9.6	88	80	85	86	68
FEBRO	14.7	18.5	16.6	15.9	20.2	12.0	24.3	8.0	85	79	84	83	63
MARZO	13.1	16.9	14.8	14.5	19.0	11.2	24.8	9.0	89	80	88	87	62
ABRIL	12.6	15.7	13.6						89	83	88	87	66
MAYO	9.8	12.9	11.3	11.0	13.9	8.8	17.4	6.0	93	89	92	92	67
JUNIO	16.7	13.3	11.4	11.5	14.4	9.3	18.5	3.4	95	91	94	94	74
JULIO	9.0	12.2	10.5	10.1	13.1	7.7	16.5	1.4	89	85	89	88	60
AGOST	9.1	11.8	10.2	9.9	12.9	7.2	16.5	3.0	89	86	88	88	66
SEPTER	10.0	13.9	11.5	11.2	15.2	8.2	17.0	6.0	87	80	86	85	63
OCTER	11.3	13.9	12.0	11.8	15.1	8.8	17.0	5.5	86	84	88	86	68
NOVBR	13.0	15.9	13.5	13.3	16.4	10.2	20.8	8.0	88	84	89	87	63
DICBR	13.4	16.1	14.9	14.3	18.0	10.8	20.0	8.5	92	87	89	90	72
ANUAL	11.8	15.0	13.1	12.7	16.2	9.6	24.8	1.4	89	84	88	88	60

Meses	PRESION ATMOSFERICA ( a 0° y 45 Lat. Mbs.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)				
ENERO	1018.0	1003.8	1008.2	1000.4	SW	2	SW	2	SW	3	SW	6	4.1
FEBRO	17.9	03.7	09.5	997.6	SW	2	SW	3	SW	3	SW	6	4.3
MARZO	18.7	04.5	07.9	992.2	S	2	SW	3	SW	3	S,SW	5	6.0
ABRIL	19.2	05.0	14.3	95.3	C	0	S	2	SW	2	N	6	5.4
MAYO	20.4	05.9	15.8	97.3	N	3	N	3	N	4	N,NE	7	7.2
JUNIO	19.6	05.2	20.3	92.9	N	3	N	3	SW	2	NW	7	7.7
JULIO	21.2	06.6	18.1	99.6	N	3	N	3	W	1	N	8	7.3
AGOST	20.0	05.5	19.4	84.9	N	5	W	3	W	3	SW	9	7.1
SEPTER	22.4	07.9	15.1	99.1	C	1	SW	2	W	2	NW	5	6.4
OCTER	20.3	05.9	15.3	93.5	SW	1	W	2	SW	3	N	8	7.7
NOVBR	20.6	06.2	12.2	1000.3	C	0	SW	3	SW	3	SW W	4	5.0
DICBR	18.2	04.0	08.6	999.9	SW	2	SW	3	SW	3	S,SW	5	2.4
ANUAL	1019.7	1005.4	1020.3	984.9	N	4	SW	3	SW	3	SW	9	5.9

(1) Presión media al nivel del mar.-

PUNTA TUMBES

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON									
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia 0.1 mm.	Nieve 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	10	6	1
FEBRO	0	-	-	-	-	1	-	-	9	-	12	7	2
MARZO	2	1.5	24	1	-	-	-	-	13	-	5	10	-
ABRIL	27	14.9	7	2	-	-	-	-	4	-	6	9	1
MAYO	115	24.6	28	16	-	2	-	-	5	-	3	17	3
JUNIO	108	15.8	15	17	-	1	-	4	10	-	1	17	1
JULIO	59	14.2	29	14	-	-	-	-	3	-	1	15	5
AGOST	131	23.5	6	20	-	1	-	3	2	-	3	18	9
SETEBR	19	13.5	7	10	-	2	-	-	4	-	2	13	-
OCTBR	65	11.6	26	17	-	2	-	2	3	-	2	19	3
NOVBR	18	8.0	3	4	-	1	-	-	7	-	7	5	-
DICBR	0	-	-	-	-	2	-	-	2	-	21	1	-
ANUAL	542	24.6	28 V	101	-	12	-	10	68	-	73	137	23

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	6	1	2	1	-	-	1	2	10	2	57	3	3	2	-	-	14
FEBRO	8	1	-	-	-	-	1	1	7	2	54	3	1	1	3	1	13
MARZO	10	1	1	1	2	2	-	-	29	2	29	3	11	2	2	1	9
ABRIL	8	4	2	2	1	2	1	2	28	2	26	2	10	1	2	2	12
MAYO	23	3	15	2	2	2	-	-	9	1	19	2	13	2	4	4	8
JUNIO	27	3	3	3	3	2	3	1	10	2	21	2	10	2	5	4	8
JULIO	25	4	5	2	4	2	5	2	3	2	22	1	15	2	3	3	11
AGOST	15	5	3	2	1	5	3	1	3	1	25	2	29	3	12	4	4
SETEBR	9	2	2	2	3	2	2	4	12	2	31	2	26	2	4	3	1
OCTBR	21	4	2	2	1	2	-	-	3	2	25	2	24	2	11	4	6
NOVBR	6	2	1	1	-	-	1	2	3	1	47	2	20	2	-	-	12
DICBR	3	3	2	1	-	-	1	2	13	3	59	3	11	1	-	-	4
ANUAL	161	3	38	2	17	2	18	2	130	2	413	2	173	2	46	3	102

TALCAHUANO

Latitud 36° 43' S.

Longitud 73° 07' W.

Altitud 84 m

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Mo- dia	Máx. mod.	Mín. mod.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Mo- dia	Mín. mos
ENERO	15.3	19.9	17.9	16.6	21.3	11.7	27.0	8.0	84	67	74	77	44
FEBRO	15.1	20.2	17.8	16.6	21.7	11.7	27.5	7.5	82	71	74	77	44
MARZO	13.2	19.2	16.1	15.2	20.6	10.8	28.0	8.5	85	65	76	78	39
ABRIL	11.5	16.7	14.5	13.4	17.9	9.6	23.7	7.0	86	69	79	80	45
MAYO	9.5	12.6	11.1	10.5	13.4	7.8	17.5	4.5	91	82	86	88	50
JUNIO	10.0	12.6	11.3	10.7	13.5	8.1	17.2	2.0	94	90	91	92	70
JULIO	8.2	11.2	9.9	9.2	12.1	6.5	14.5	0.0	95	92	93	94	73
AGOST	8.2	11.0	9.6	9.1	12.3	6.1	15.3	0.5	93	87	88	90	69
SETBR	8.8	13.7	11.3	10.5	14.7	7.1	19.5	4.6	94	81	88	89	56
OCTBR	10.7	13.6	11.8	11.3	14.7	7.9	18.2	3.5	91	83	88	88	58
NOVBR	13.0	16.9	14.5	13.9	18.2	9.8	24.0	7.0	88	82	84	86	59
DICBR	15.1	20.3	17.6	16.2	21.5	10.7	25.0	7.8	77	62	65	70	44
ANUAL	11.6	15.7	13.6	12.8	16.8	9.0	28.0	0.0	88	78	82	84	39

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb. )

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	(1)	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)			Máxima mos	Nubosidad mod. (0-10)
		Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z		
ENERO	1015.6	1005.7	1009.0	1002.2	S 2	S 3	S 3	var 6	3.3
FEBRO	15.6	05.7	12.3	1000.1	S 2	S 3	S 3	S, SW 3	2.9
MARZO	16.4	06.5	10.0	1001.6	S 1	S 3	S 4	S 6	4.0
ABRIL	17.1	07.1	10.7	997.4	S 2	S 2	S 3	var 5	3.9
MAYO	17.8	07.7	18.1	998.0	N 3	N 3	N 4	N, NE 6	3.9
JUNIO	17.3	07.2	22.4	994.6	N 2	N 3	N 3	N 7	3.6
JULIO	18.7	08.5	18.0	1001.4	N 3	N 3	N 3	N 7	5.8
AGOST	17.5	07.3	20.2	986.3	N 3	N 4	N 3	N 7	6.2
SETBR	19.7	09.6	16.6	1000.6	S 1	S 2	S 2	N, SW 5	3.2
OCTBR	18.1	08.0	16.7	995.2	S 1	N 3	S 3	N 7	6.5
NOVBR	18.0	08.1	12.5	1001.2	S 2	S 3	S 3	var 4	4.2
DICBR	15.7	05.2	09.6	1001.7	S 2	S 3	S 4	S, SW 6	1.6
ANUAL	1017.3	1007.3	1022.4	986.3	S 2	S 3	S 3	N 7	4.7

(1) Presión media al nivel del mar.

TALCAHUANO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = o.l mm. # Δ	Nieve = o.l mm. # Δ	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Ciclo despejado	Ciclo nublado	Viento # Δ 6	Viento # Δ 8
ENERO	3.0	2.0	4	3	-	-	-	-	3	-	15	3	4	-
FEBRO	4.0	3.8	19	1	-	1	-	-	1	-	15	-	3	-
MARZO	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	9	3	3	-
ABRIL	17.0	11.4	6	4	-	-	-	-	-	-	11	3	-	-
MAYO	192.0	30.0	26	17	-	1	-	1	1	-	4	12	5	-
JUNIO	195.0	29.0	30	18	-	1	-	4	3	-	3	12	4	-
JULIO	130.0	32.5	13	12	-	-	-	-	2	-	5	10	4	-
AGOST	274.0	36.0	7	19	-	1	-	-	1	4	7	15	4	-
SETBR	57.0	20.0	7	7	-	-	-	-	1	-	7	6	-	-
OCTBR	121.0	19.0	22	15	-	2	-	1	1	-	4	11	4	-
NOVBR	34.0	21.5	3	4	-	1	-	-	-	-	9	2	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	4	-
ANUAL	1027.0	36.0	7 VIII 99	-	8	-	6	15	4	111	77	35	-	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	2	2	2	2	5	1	3	1	42	3	19	3	13	2	5	1	2
FEBRO	11	2	1	1	-	-	2	2	34	3	24	3	9	2	5	1	1
MARZO	14	2	4	2	-	-	7	2	51	3	8	2	7	2	2	2	-
ABRIL	15	2	5	2	-	-	4	2	37	2	16	3	8	1	1	2	3
MAYO	37	3	7	3	5	2	10	3	16	1	8	2	4	2	2	2	4
JUNIO	41	3	5	3	2	1	4	2	20	2	5	1	5	1	5	4	3
JULIO	33	3	3	2	4	2	4	2	22	2	9	1	3	1	9	2	6
AGOST	35	3	2	3	2	2	4	2	22	2	10	2	11	2	6	3	1
SETBR	18	2	1	4	2	1	2	2	40	2	12	3	9	2	4	3	2
OCTBR	32	3	5	3	1	3	3	1	35	2	8	2	5	4	3	2	1
NOVBR	7	2	3	3	2	2	1	1	59	2	8	2	7	2	3	2	-
DICBR	4	2	-	-	-	-	1	2	75	3	11	3	2	3	-	-	-
ANUAL	249	3	38	3	23	2	45	2	453	2	138	2	83	2	45	2	23

CONCEPCION

Latitud 36° 50' S.

Longitud 73° 02' W.

Altitud 15 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	15.5	21.6	19.4	17.0	22.9	10.1	30.0	5.0	83	56	65	72	21
FEBRO	13.7	22.0	19.2	16.6	23.6	9.9	29.6	4.0	90	57	67	73	32
MARZO	10.9	20.7	17.6	14.7	22.6	7.8	31.5	3.5	91	57	72	79	18
ABRIL	9.0	18.6	14.1	12.3	20.0	6.0	25.0	0.5	94	61	83	83	27
MAYO	8.7	13.6	10.5	9.8	14.4	5.6	19.8	1.2	94	78	91	90	38
JUNIO	8.9	13.4	10.5	10.1	14.6	6.4	20.4	-1.7	95	82	95	92	39
JULIO	6.6	11.9	8.8	8.2	13.2	4.2	16.0	-3.8	92	77	94	89	32
AGOST	6.9	11.3	9.3	8.2	12.9	5.5	17.0	-4.1	94	77	88	88	38
SETBR	7.8	14.5	11.0	9.9	16.2	4.6	25.0	-0.6	94	66	89	86	25
OCTBR	10.4	14.5	12.4	11.3	16.0	6.4	22.4	-0.5	91	70	83	84	38
NOVBR	13.1	18.6	15.3	14.1	20.2	7.8	26.4	2.6	88	64	79	80	49
DICBR	16.3	22.5	19.0	17.0	24.4	8.1	29.3	5.5	74	54	60	66	34
ANUAL	10.7	16.9	13.9	13.4	18.4	6.7	31.5	-1.1	90	67	81	82	18

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mt. )

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					
	(1) Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubbsidad mod. (0-10)	
ENERO	1014.9	1013.1	1016.7	1009.7	0 0	SW 5	SW 5	var. 5	3.7
FEBRO	14.8	13.0	19.7	1006.5	0 0	SW 4	SW 4	SW 7	3.9
MARZO	15.8	13.9	16.7	1008.5	0 0	SW 4	0 0	SW 5	5.0
ABRIL	16.4	14.5	24.6	1005.0	0 0	SW 4	0 0	N 5	5.4
MAYO	17.2	15.3	26.3	1005.4	0 0	NW 4	0 0	N,NW 8	7.8
JUNIO	16.6	14.7	30.6	1002.2	0 0	NW 4	0 0	NW 7	8.4
JULIO	18.1	13.2	28.6	1009.1	0 0	W 2	0 0	N 9	7.6
AGOST	16.9	15.0	30.9	994.2	0 0	W 2	0 0	N 11	7.6
SETBR	19.3	17.4	25.4	1007.9	0 0	W 3	0 0	SW 5	6.9
OCTBR	17.3	15.4	24.9	1002.6	0 0	NW 3	0 0	N,NW 9	7.8
NOVBR	17.4	15.5	21.8	1009.1	0 0	SW 4	0 0	SW 0	5.5
DICBR	14.8	13.0	17.4	1008.7	0 0	SW 4	SW 3	SW 7	2.7
ANUAL	1016.6	1014.8	1030.0	994.2	0 0	SW 4	0 0	N 11	6.0

(1) Presión media al nivel del mar

CONCEPCION

Mesos	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fogha	Lluvia # A 0.1 mm.	Nieve # A 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # A 6	Viento # A 8
ENERO	5.0	2.7	4	2	-	-	-	1	5	-	13	3	-	-
FEBRO	2.0	1.0	20	5	-	3	-	-	2	-	11	5	1	-
MARZO	4.0	2.4	24	4	-	2	-	-	6	-	10	6	-	-
ABRIL	30.0	14.2	7	4	-	1	-	-	5	-	6	8	-	-
MAYO	203.0	42.5	29	16	-	-	-	1	3	4	9	19	3	2
JUNIO	255.0	34.5	21	21	-	1	4	4	4	3	2	19	4	-
JULIO	149.0	33.3	13	15	-	2	1	-	4	5	2	19	5	1
AGOST	329.0	56.5	0	26	-	-	7	5	-	6	3	20	10	7
SETBR	54.0	21.3	7	10	-	3	-	-	-	8	2	14	-	-
OCTBR	137.0	20.4	27	15	-	2	-	1	-	1	2	20	6	4
NOVBR	55.0	24.0	3	6	-	2	-	-	-	-	5	9	1	-
DICBR	0.1	0.1	4	1	-	-	-	-	1	-	15	3	6	-
ANUAL	1223.1	54.5	6 VIII/A19	-	16	12	12	38	23	71	145	36	14	

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Mesos	N. NE E SE S SW W NW												CALMA				
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F					
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	7	4	24	5	13	4	10	4	31
FEBRO	1	3	-	-	-	-	-	-	8	5	24	4	7	3	16	3	25
MARZO	2	4	-	-	-	-	1	3	7	4	17	4	14	3	9	3	42
ABRIL	4	3	2	2	-	-	-	-	6	4	13	3	10	3	7	3	46
MAYO	12	4	2	2	3	3	-	-	9	3	4	3	7	3	16	3	37
JUNIO	16	3	-	-	-	-	-	-	7	2	3	3	8	3	18	4	38
JULIO	13	4	-	-	6	2	-	-	8	4	3	2	9	2	9	3	45
AGOST	12	7	-	-	3	3	-	-	3	3	6	3	19	3	18	4	32
SETBR	2	4	-	-	-	-	-	-	5	3	9	4	19	5	10	3	45
OCTBR	15	5	-	-	-	-	-	-	10	3	9	4	20	4	10	3	26
NOVBR	4	3	-	-	-	-	-	-	9	3	22	4	10	3	4	3	37
DICBR	1	2	1	2	-	-	-	-	24	3	27	4	7	3	5	4	28
ANUAL	82	4	5	2	12	3	1	3	103	3	161	4	143	3	132	3	432

ISLA SANTA MARIA

Latitud 36° 59' S.

Longitud 73° 32' W.

Altitud 79 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Mo- dia	Máx. med.	Mín. mod.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Mo- dia	Mín. mes
ENERO	15.4	17.0	15.4	15.5	18.8	12.3	23.0	10.8	80	77	79	79	55
FEBRO	14.7	16.5	15.2	14.9	18.0	11.5	22.2	9.3	86	77	78	82	57
MARZO	14.0	16.1	14.3	14.4	17.6	11.6	22.5	9.8	85	78	83	83	60
ABRIL	12.5	14.5	13.3	13.1	15.7	10.8	18.0	8.1	89	83	82	86	59
MAYO	10.6	12.4	11.3	11.1	13.4	9.1	15.6	5.4	91	87	89	90	62
JUNIO	10.7	12.4	11.6	11.4	13.9	9.5	17.5	4.3	92	88	90	91	60
JULIO	9.5	11.5	10.4	10.1	12.5	8.1	14.5	2.5	90	83	86	87	53
AGOST	9.5	11.0	10.0	10.0	12.2	8.3	15.1	5.1	87	82	82	86	63
SETBR	10.1	12.7	11.2	10.7	13.7	7.9	16.0	4.0	89	79	81	85	52
OCTBR	11.3	13.1	12.2	11.8	14.4	9.4	16.0	7.0	88	85	84	86	53
NOVBR	13.0	14.7	13.3	13.3	15.7	11.1	19.5	9.0	86	79	81	83	66
DICBR	13.9	16.0	15.0	14.5	16.9	12.0	19.5	10.0	85	77	77	81	59
ANUAL	12.1	14.0	12.8	12.6	15.2	10.1	23.0	2.5	87	81	83	85	53

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat., Mb.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	1013.1	1003.7	1007.0	1000.5	S 3	S 4	S 4	S 7	3.7	
FEBRO	13.2	03.8	10.8	998.4	S 3	S 5	S 4	S 8	4.1	
MARZO	13.8	04.4	07.6	999.4	S 3	S 4	S 4	S 7	4.8	
ABRIL	14.4	05.0	15.0	994.5	S 2	S 3	S 4	N 7	5.1	
MAYO	14.8	05.3	16.4	994.0	N 3	N 4	N 5	N,S 7	6.7	
JUNIO	14.2	04.7	20.1	991.5	N 4	N 4	N 5	N,NW 8	7.9	
JULIO	15.6	06.1	18.5	999.0	N 6	N 5	N 4	N 10	6.9	
AGOST	14.1	04.6	19.1	984.2	N 7	N 8	W 4	N 10	6.5	
SETBR	17.4	07.9	15.5	998.2	S 3	S 4	S 4	N 7	6.2	
OCTBR	14.9	05.5	14.8	990.0	N 6	N 7	S 4	N 10	7.4	
NOVBR	15.8	06.4	12.1	999.2	S 3	S 3	S 3	S 7	5.0	
DICBR	13.6	04.2	08.2	1000.4	S 4	S 5	S 5	S 8	2.6	
ANUAL	1014.6	1005.1	1020.1	984.4	S 3	S 4	S 4	N 1	5.6	

(1) Presión media al nivel del mar.



ISLA SANTA MARIA

MOSOS	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = o.l mm. # A	Nieve = o.l mm. # A	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # A 6	Viento # A 8
ENERO	9.5	9.3	5	1	-	-	-	1	6	-	12	3	4	-
FEBRO	7.0	6.6	19	2	-	3	-	-	7	-	13	6	9	2
MARZO	2.0	1.4	24	2	-	1	-	-	9	-	10	6	9	-
ABRIL	50.0	42.9	7	2	-	2	-	-	8	-	10	10	3	-
MAYO	185.0	38.5	29	13	-	-	-	1	4	-	6	13	8	-
JUNIO	183.0	33.0	12	14	-	3	-	4	9	-	-	18	8	1
JULIO	78.0	18.4	10	13	-	-	-	-	5	-	3	14	10	3
AGOST	254.0	34.8	10	20	-	-	-	1	-	-	4	14	21	10
SETBR	28.0	16.2	7	5	-	1	-	-	4	-	5	14	5	-
OCTBR	92.0	18.1	14	14	-	-	-	-	1	-	1	16	13	6
NOVBR	28.0	11.4	22	5	-	-	-	-	6	-	3	6	2	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	17	3	13	1
ANUAL	916.0	42.9	71V	93	-	10	-	7	67	-	89	123	105	25

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MOSOS	FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS														CALMA		
	N°	NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.			
	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	
ENERO	5	2	1	1	3	2	2	5	69	4	1	2	1	1	1	2	10
FEBRO	8	5	-	-	2	2	2	3	67	4	2	2	-	-	1	3	5
MARZO	12	2	2	1	2	2	-	-	37	4	1	3	5	2	1	2	3
ABRIL	13	4	2	4	-	-	2	3	53	3	3	2	1	3	1	1	13
MAYO	43	4	2	2	3	1	6	2	26	3	1	4	8	3	2	2	2
JUNIO	39	4	1	5	8	2	2	2	19	2	5	1	8	4	7	4	1
JULIO	49	5	4	3	-	-	-	-	27	3	-	-	4	4	3	4	6
AGOST	22	7	-	-	-	-	-	-	21	4	4	5	21	5	19	6	3
SETBR	10	5	-	-	1	1	4	2	37	4	14	2	7	4	2	3	15
OCTBR	32	6	1	1	-	-	1	2	34	4	5	2	10	4	4	4	3
NOVBR	8	2	-	-	-	-	-	-	66	3	3	2	9	3	-	-	4
DICBR	4	3	-	-	1	1	1	4	76	4	2	2	3	2	1	4	3
ANUAL	245	5	15	3	20	2	20	2	562	4	41	2	82	4	42	5	68

LOS ANGELES  
 Longitud 72° 21' W.

Latitud 37° 28' S.

Altitud 130 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. mod.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Mo- dia	Mín. mos
ENERO	15.3	26.7	26.7	21.1	30.0	12.3	37.9	8.2	69	39	39	54	21
FEBRO	13.9	25.8	25.5	20.1	29.5	11.6	41.6	6.2	64	37	39	51	24
MARZO	13.5	23.3	22.8	18.3	26.9	9.8	34.0	6.5	77	40	48	61	23
ABRIL	9.6	20.4	18.2	14.8	23.2	8.0	29.8	4.2	78	45	57	35	33
MAYO	7.0	18.4	10.9	9.5	14.2	5.7	19.2	1.2	89	75	86	85	49
JUNIO	7.9	11.9	11.0	9.8	13.5	6.7	18.8	-1.4	89	81	86	86	56
JULIO	6.1	11.0	9.8	8.2	12.7	4.2	15.6	-3.0	86	74	81	82	48
AGOST	6.9	10.1	9.6	8.2	12.3	4.0	18.4	-0.6	85	79	81	83	60
SETBR	9.8	15.1	14.2	12.0	18.3	5.8	24.6	1.6	77	68	70	73	60
OCTBR	9.8	15.3	14.1	12.2	17.4	7.4	22.8	2.4	77	67	69	73	31
NOVBR	13.2	21.1	19.8	16.4	23.6	9.1	29.4	3.5	63	54	56	59	23
DICBR	16.2	25.5	23.8	19.6	27.8	10.7	30.6	8.0	50	41	44	46	24
ANUAL	10.8	18.2	17.2	14.2	20.8	7.9	41.6	-3.0	75	58	63	68	21

PRESION ATMOSFERICA  
 (a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
 FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	(1)	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
		Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mos		
ENERO	1013.0	997.9	1001.9	994.7	SW 3	SW 3	NW 3	S 5	2.3	
FEBRO	13.0	997.9	06.3	91.7	SW 3	SW 3	SW 3	SW,NW 4	2.0	
MARZO	14.3	999.0	03.0	93.3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	3.4	
ABRIL	16.0	1000.5	09.4	89.8	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	3.4	
MAYO	16.2	1000.5	14.5	91.9	NW 2	NW 2	NW 3	NW 6	7.1	
JUNIO	15.8	1000.1	15.3	88.1	N 3	NW 2	NW 2	N 5	8.0	
JULIO	17.7	1001.9	14.7	95.3	NW 2	NW 2	NW 2	N 5	7.0	
AGOST	16.5	1000.7	13.4	79.1	NW 3	NW 3	NW 3	N 8	7.0	
SETBR	18.1	1002.6	09.8	92.7	SW 3	SW 2	SW 3	NW 4	6.2	
OCTBR	15.8	1000.3	10.3	89.0	NW 3	NW 3	NW 3	NW 6	7.8	
NOVBR	16.0	1000.6	07.4	95.0	SW 3	SW 2	SW 3	SW,NW 4	5.2	
DICBR	13.6	998.5	03.0	94.6	SW 3	SW 3	SW 3	SW 5	2.2	
ANUAL	1015.5	1000.0	1015.3	979.1	SW 3	SW 3	SW 3	N 8	5.1	

(1) Presión media al nivel del mar.

LOS ANGELES

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = 0.1 mm.	Nieve = 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tormenta eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6	Viento = 8
				A	A								A	A
ENERO	12.0	9.8	5	2	-	-	-	1	-	-	19	1	-	-
FEBRO	22.0	21.8	19	1	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
MARZO	10.0	9.5	24	2	-	-	-	-	-	-	11	4	-	-
ABRIL	35.0	31.5	26	2	-	-	-	-	-	-	10	2	-	-
MAYO	230.0	55.2	29	14	-	-	-	-	2	-	3	16	1	-
JUNIO	262.0	54.8	21	16	-	-	1	3	2	-	1	18	-	-
JULIO	115.0	18.3	12	13	-	-	-	-	1	5	4	18	-	-
AGOST	387.0	50.0	2	18	-	-	3	2	1	1	6	18	5	1
SETBR	57.0	17.6	7	9	-	-	-	-	-	1	4	11	-	-
OCTBR	122.0	22.4	7	12	-	-	-	-	-	-	1	18	1	-
NOVBR	40.0	13.3	3	5	-	-	-	-	-	-	6	8	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	-
ANUAL	1892.0	55.2	29 V	96	-	-	4	6	8	9	103	115	7	1

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALM.
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	4	2	1	4	-	-	1	1	20	3	38	3	3	1	26	3	-
FEBRO	3	2	1	3	-	-	1	1	1	1	58	3	1	2	22	3	-
MARZO	1	3	-	-	-	-	2	2	1	3	63	3	-	-	26	3	-
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	64	2	2	2	13	3	-
MAYO	15	3	-	-	-	-	-	-	2	4	30	2	1	1	42	2	1
JUNIO	28	3	-	-	-	-	-	-	4	2	20	2	-	-	35	2	2
JULIO	10	3	-	-	-	-	-	-	1	2	28	3	-	-	53	2	1
AGOST	20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	24	3	-	-	49	3	-
SETBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	3	2	4	36	3	-
OCTBR	6	5	-	-	-	-	-	-	1	3	24	3	5	2	57	3	-
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	52	3	3	3	34	3	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	3	-	-	9	2	-
ANUAL	67	4	2	4	-	-	4	2	34	3	536	3	17	2	402	3	4

CONTIUNO

Latitud 38° 02' S.

Longitud 73° 13' W.

Altitud 30 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
				Mo- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.				Mo- dia	Mín. mes
	12Z	18Z	23Z						12Z	18Z	23Z		
ENERO	14.2	26.6	20.6	18.4	28.1	10.5	34.5	6.5	87	68	76	80	50
FEBRO	13.1	26.0	20.0	17.7	27.4	10.1	33.5	4.5	90	67	79	82	53
MARZO	11.1	24.1	18.3	16.1	25.7	9.3	33.0	3.5	93	67	81	84	45
ABRIL	9.5	20.0	15.0	13.7	22.0	8.2	30.0	3.0	93	76	89	88	61
MAYO	8.3	13.4	11.1	10.3	15.4	6.2	20.0	0.5	95	86	94	93	74
JUNIO	9.0	12.8	11.3	10.4	14.3	6.9	18.5	-1.5	96	90	94	94	78
JULIO	6.8	11.9	9.5	8.7	13.4	5.1	18.0	-2.5	94	85	92	91	67
AGOST	6.8	11.5	9.3	8.7	13.6	4.9	17.0	-1.0	95	86	92	92	72
SETBR	7.8	16.0	11.8	10.9	18.0	5.9	23.0	1.0	95	81	92	91	63
OCTBR	9.8	16.1	13.0	12.0	17.6	7.7	23.5	0.0	93	82	90	90	67
NOVBR	11.7	21.2	16.3	15.1	23.3	9.1	29.0	4.0	92	76	87	87	61
DICBR	13.7	25.8	19.4	17.4	27.1	9.4	31.5	6.5	87	71	83	82	58
ANUAL	10.2	18.8	14.6	13.3	20.5	7.8	34.5	-2.5	93	78	87	86	45

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. MB. )				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubbsidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
	ENERO	1015.8	1012.3	1017.1	1008.3	S 2	S 2	S 1	
FEBRO	15.7	12.2	20.2	1005.8	S 1	S 2	C 0	S 3	3.9
MARZO	16.6	13.1	18.9	1008.1	S 1	S 2	S 1	N,S 3	4.7
ABRIL	17.3	13.7	25.7	1002.2	S 1	S 1	C 0	S 3	4.5
MAYO	17.4	13.8	25.8	1002.5	N 2	S 1	S 1	N 5	6.6
JUNIO	16.2	12.6	29.9	998.5	C 0	N 2	N 3	N 4	7.8
JULIO	17.9	14.3	29.8	1005.7	C 0	N 2	N 2	var 4	6.7
AGOST	16.2	12.6	30.6	991.1	N 3	N 3	N 3	N 9	7.7
SETBR	19.9	16.3	27.0	1007.3	S 1	S 1	N 1	N 3	6.3
OCTBR	17.0	13.4	24.0	998.1	N 1	N 2	N 2	N 4	8.4
NOVBR	18.6	15.0	20.5	1005.3	S 1	S 1	S 1	N 4	4.6
DICBR	16.9	13.4	18.5	1009.4	S 1	S 1	S 1	S 3	2.3
ANUAL	1017.1	1013.0	1030.6	991.1	S 1	S 1	N 2	N 9	5.5

(1) Presión media al nivel del mar

CONTUIMO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Febha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nievo $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Ciclo despejado	Ciclo nublado	Viento $\geq$ 6	Viento $\geq$ 8
ENERO	120.0	5.3	1	4	-	-	-	-	-	-	16	4	-	-
FEBRO	170.0	12.8	19	4	-	2	-	-	-	-	11	5	-	-
MARZO	440.0	23.5	24	5	-	1	-	-	-	-	11	10	-	-
ABRIL	580.0	21.6	26	6	-	-	-	-	-	-	10	15	-	-
MAYO	2320.0	31.1	29	17	-	-	-	4	4	4	4	15	-	-
JUNIO	4460.0	101.0	5	23	-	-	-	1	-	2	1	20	-	-
JULIO	2310.0	52.7	13	17	-	-	1	-	-	2	5	15	-	-
AGOST	4970.0	50.3	6	23	-	-	8	6	-	5	4	21	3	3
SETBR	1240.0	37.9	3	14	-	-	1	-	-	1	7	15	-	-
OCTBR	2450.0	32.2	26	23	-	1	-	-	-	1	3	24	-	-
NOVBR	1250.0	38.8	3	9	-	-	-	-	-	-	10	6	-	-
DICBR	40.0	2.0	2	2	-	-	-	-	-	-	18	2	-	-
ANUAL	20350.0	101.0	5 V	147	-	4	10	8	1	12	100	147	3	3

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N. NE. E. SE. S. SW. W. NW.														CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	2	2	-	-	-	-	-	-	62	2	-	-	-	-	29
FEBRO	3	2	-	-	-	-	-	-	51	1	-	-	-	-	33
MARZO	3	2	-	-	-	-	-	-	54	1	-	-	-	-	36
ABRIL	8	1	-	-	-	-	-	-	50	1	-	-	-	-	32
MAYO	30	2	-	-	1	2	-	-	36	1	-	1	2	-	25
JUNIO	44	2	-	-	-	-	-	-	24	1	-	-	-	-	22
JULIO	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2	-	-	3	3	27
AGOST	58	3	-	-	-	-	-	-	21	1	-	-	-	-	14
SETBR	35	1	-	-	-	-	-	-	40	1	-	-	-	-	15
OCTBR	59	2	-	-	-	-	-	-	15	1	-	1	1	1	17
NOVBR	11	2	-	-	-	-	-	-	59	1	-	-	-	-	20
DICBR	2	2	-	-	-	-	-	-	71	1	-	-	-	-	20
ANUAL	205	2	-	-	1	2	-	-	513	1	-	8	3	1	290

TRAIGUEN

Latitud 38° 15' S

Longitud 72° 40' W

Altitud 177 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. ,abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	11.8	26.2	23.5	18.9	29.0	11.2	39.5	6.5	87	50	55	70
FEBRO	10.8	25.3	21.8	17.9	28.4	10.4	38.0	5.0	88	42	52	68	25
MARZO	9.7	22.8	20.4	16.3	25.7	9.5	33.5	4.6	88	45	52	68	20
ABRIL	8.4	18.9	17.0	13.6	22.5	58.1	27.8	2.0	92	54	77	77	32
MAYO	7.4	11.4	10.9	9.6	12.9	6.6	18.5	-2.5	93	79	79	86	54
JUNIO	7.7	11.4	10.8	9.6	12.7	7.1	20.0	-2.5	95	83	83	89	61
JULIO	5.4	10.3	9.4	7.9	11.8	4.8	15.6	4.0	93	77	79	86	60
AGOST	5.6	9.5	8.8	7.6	11.0	4.9	17.5	-1.5	92	78	77	85	51
SETBR	6.0	14.3	12.7	10.2	16.2	5.7	24.5	0.0	94	61	70	80	34
OCTBR	7.7	14.7	13.0	11.1	16.5	7.1	22.5	-0.2	93	65	68	80	31
NOVBR	9.4	19.8	17.4	14.4	22.2	8.6	29.2	3.6	93	57	63	77	36
DICBR	11.2	24.5	21.6	17.4	26.5	10.2	29.5	6.8	88	40	45	65	23
ANUAL	8.4	17.4	15.6	12.9	19.5	7.9	31.5	-4.0	91	61	66	77	20

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat.Mb)				DIRECCION DOMINANTE FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 -12)						
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)		
	ENERO	1014.2	993.5	998.9	988.8	S 1	S 1	S 2	S 3	2.8	
FEBRO	14.4	993.6	1000.8	88.4	S 1	S 2	S 2	S 4	4.2		
MARZO	15.4	94.6	998.9	88.8	S 1	S 2	S 2	N,S 3	4.3		
ABRIL	16.6	95.5	1005.1	85.6	S 1	S 1	S 1	N 5	4.4		
MAYO	16.5	95.2	1006.2	85.6	N 3	N 3	N 3	N 7	7.7		
JUNIO	15.5	94.2	1010.7	82.6	N 3	N 3	N 2	N 7	8.5		
JULIO	17.7	96.0	1008.6	87.8	S 1	N 3	N 3	N 7	6.6		
AGOST	15.3	93.9	1009.9	72.9	N 4	N 3	N 3	N 8	7.4		
SETBR	18.6	97.3	1006.0	88.8	S 1	S 1	S 1	N 4	6.9		
OCTBR	16.0	94.7	1006.6	81.3	N 4	N 3	W 2	N 7	7.2		
NOVBR	17.0	96.0	1001.6	87.8	S 1	S 1	S 1	N 5	5.0		
DICBR	15.6	94.7	999.1	90.1	S 2	S 2	S 2	S 4	2.7		
ANUAL	1016.1	994.9	1010.7	972.9	S 1	S 1	S 2	N 8	5.6		

(1) Presión media al nivel del mar

TRAIGUEN

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nieve $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento $\geq$ 6	Viento $\geq$ 8
ENERO	8.0	6.7	5	2	—	—	—	—	—	—	14	3	—	—
FEBRO	9.0	7.0	19	2	—	—	—	—	—	—	8	5	—	—
MARZO	10.0	6.5	24	3	—	—	—	—	1	—	10	4	—	—
ABRIL	51.0	28.0	7	4	—	—	—	—	4	—	10	7	—	—
MAYO	161.0	21.3	7	4	—	—	—	—	6	1	2	21	3	—
JUNIO	308.0	67.5	5	20	—	—	—	—	6	2	6	22	3	—
JULIO	124.0	31.0	24	13	—	—	—	—	1	8	6	15	3	—
AGOST	333.0	35.6	6	21	—	—	—	—	2	6	4	20	5	2
SETBR	54.0	15.5	3	10	—	—	—	—	8	5	1	15	—	—
OCTBR	108.0	19.2	27	18	—	—	—	—	3	1	1	18	3	—
NOVBR	56.0	17.0	3	9	—	—	—	—	1	1	5	6	—	—
DICBR	1.0	1.0	4	1	—	—	—	—	2	—	14	1	—	—
ANUAL	1223.0	67.5	5 VI	120	—	—	—	—	34	24	75	137	15	2

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	2	1	—	—	—	—	—	—	80	1	—	—	8	2	—	—	3
FEBRO	3	11	—	—	—	—	—	—	73	2	—	—	10(+)	2	1	2	—
MARZO	9	1	—	—	—	—	—	—	79	2	—	—	5	2	—	—	—
ABRIL	17	3	—	—	—	—	—	—	67	1	—	—	5	1	1	1	—
MAYO	51	3	—	—	—	—	—	—	37	1	—	—	5	2	—	—	—
JUNIO	61	3	—	—	—	—	—	—	24	1	—	—	4	1	1	1	—
JULIO	48	3	—	—	1	1	—	—	36	1	—	—	8	2	—	—	—
AGOST	51	4	—	—	1	1	—	—	20	2	—	—	21	2	—	—	—
SETBR	23	2	—	—	2	1	—	—	48	1	—	—	17	1	—	—	—
OCTBR	42	3	—	—	—	—	—	—	32	1	—	—	18	2	1	4	—
NOVBR	10	2	—	—	—	—	—	—	69	1	—	—	11	2	—	—	—
DICBR	3	2	—	—	—	—	—	—	86	2	—	—	4	1	—	—	—
ANUAL	320	3	—	—	4	1	—	—	651	1	—	—	116	2	4	2	3

ISLA MOCHA

Latitud 38° 22 ' S

Longitud 73° 54' W

Altitud 30 m.

TEMPERATURA °C

HUMEDAD RELATIVA %

Meses	TEMPERATURA °C						HUMEDAD RELATIVA %						
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	15.6	18.8	16.7	16.3	19.5	13.4	26.0	9.5	82	77	82	81	62
FEBRO	15.2	18.4	16.9	16.3	19.3	13.6	26.5	10.4	81	72	77	78	54
MARZO	13.9	17.0	15.6	14.8	17.8	11.7	21.5	9.4	83	72	80	80	42
ABRIL	12.8	15.3	14.1	13.4	15.9	10.9	19.0	7.5	84	77	83	82	61
MAYO	10.8	12.5	11.5	11.3	13.5	9.3	15.2	6.0	92	86	89	90	63
JUNIO	10.9	12.1	11.2	10.9	12.8	8.7	16.0	1.6	96	93	96	95	78
JULIO	9.6	11.4	10.2	9.8	12.0	7.3	14.2	3.9	90	89	91	90	74
AGOST	9.1	10.8	9.5	9.3	11.6	6.8	14.2	4.2	96	96	96	96	90
SETBR	9.6	12.3	10.4	10.2	13.0	7.6	16.0	5.3	96	94	95	95	83
OCTBR	10.8	13.0	11.3	11.0	13.7	8.1	16.0	4.8	95	94	96	95	87
NOVBR	12.8	14.8	13.1	12.9	15.3	10.3	19.6	8.0	93	92	93	93	84
DICBR	14.6	17.5	15.6	15.0	17.9	12.0	20.5	10.0	93	87	91	91	71
ANUAL	12.1	14.5	13.0	12.6	15.2	10.0	26.5	1.6	90	86	89	89	42

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DE VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DE VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1) Media	Máxima	Mínima		12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	1016.3	1012.8	1017.2	1008.4	S 3	S 4	S 4	S 7	4.8	
FEBRO	16.3	12.8	21.3	1006.7	S 3	S 3	S 3	SE, SW 7	5.6	
MARZO	17.3	13.7	18.3	1008.5	S 3	S 4	S 3	S, SW 6	6.1	
ABRIL	17.7	14.1	23.9	1003.0	S 3	S 3	S 4	S, SW 6	6.5	
MAYO	17.4	13.8	25.4	999.7	N 4	N 3	N 4	N 7	7.8	
JUNIO	15.9	12.3	30.0	998.3	C 0	N 4	N 4	N 7	8.6	
JULIO	17.7	14.1	28.6	1004.4	N 3	N 3	N 3	N 7	6.5	
AGOST	15.2	11.6	28.6	888.9	N 4	N 4	N 4	N 7	7.0	
SETBR	19.9	16.3	25.4	1006.7	NW 2	N 3	N 3	N 5	6.0	
OCTBR	16.8	13.2	24.2	994.2	N 3	N 3	N 3	N 6	7.9	
NOVBR	19.0	15.4	20.5	1004.0	S 4	S 4	S 4	S, SW 6	5.6	
DICBR	18.1	14.5	18.6	1009.8	S 3	S 3	S 3	S, SW 5	3.6	
ANUAL	1017.3	1013.7	1030.0	988.9	S 3	S 4	N, S 4	Var. 7	5.6	

(1) Presión media al nivel del mar.



ISLA MOCHA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nieve $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento $\geq$ 6	Viento $\geq$ 8
ENERO	11.0	4.1	3	5	-	2	-	-	2	-	7	7	3	-
FEBRO	20.0	9.0	13	7	-	2	-	-	1	-	4	7	4	-
MARZO	13.0	5.5	24	4	-	1	-	-	11	-	2	15	3	-
ABRIL	18.0	5.8	7	7	-	-	-	-	3	-	4	12	3	-
MAYO	62.5	15.7	?	12	-	1	-	1	3	-	-	11	3	-
JUNIO	398.0	101.0	15	25	-	-	2	4	5	-	-	23	5	-
JULIO	161.0	59.0	12	15	-	-	-	-	-	-	2	16	2	-
AGOST	264.0	31.0	6	23	-	-	-	-	-	-	-	12	4	-
SETBR	112.0	23.0	28	14	-	-	-	-	2	-	3	9	-	-
OCTBR	244.0	65.0	25	21	-	-	-	-	-	-	1	22	1	-
NOVBR	56.0	26.0	2	8	-	-	-	-	2	-	5	9	3	-
DICBR	6.0	2.0	2 y 4	4	-	-	-	-	-	-	11	2	-	-
ANUAL	1365.5	100.9	?	145	-	6	2	5	29	-	39	139	31	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°	F N°			
ENERO	12	2	2	2	-	-	-	-	65	4	7	4	-	-	3	1	4
FEBRO	11	2	-	-	-	-	2	4	50	3	7	4	2	1	3	3	12
MARZO	14	2	-	-	-	-	1	2	51	3	10	3	2	3	4	2	11
ABRIL	21	2	1	2	-	-	1	1	35	3	22	3	1	2	2	3	6
MAYO	25	3	4	2	-	-	-	-	19	3	5	3	4	1	10	2	4
JUNIO	38	4	4	4	-	-	1	1	9	2	7	2	2	2	7	3	22
JULIO	53	3	7	2	-	-	1	3	24	3	1	3	-	-	2	2	5
AGOST	36	4	3	1	-	-	-	-	10	4	6	3	20	3	18	2	-
SETBR	22	3	-	-	1	1	2	2	19	3	17	2	20	2	8	2	1
OCTBR	45	3	-	-	-	-	-	-	10	4	9	2	21	1	8	2	-
NOVBR	19	2	1	1	1	2	-	-	37	4	19	3	9	1	3	3	1
DICBR	10	2	1	2	-	-	-	-	51	3	26	4	2	1	2	2	1
ANUAL	306	3	23	2	2	2	8	2	380	3	136	3	83	2	70	2	67

LONQUIMAY

Latitud 38° 26' S. Longitud 71° 15' W. Altitud 900 m.

Meses	TEMPERATURA °C						HUMEDAD RELATIVA %						
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	11.6	25.0	22.1	16.2	25.8	5.4	34.6	-2.6	83	43	50	65	13
FEBRO	9.2	24.7	21.6	15.2	26.0	4.1	37.8	-4.6	81	28	38	57	10
MARZO	4.9	23.2	18.3	12.5	24.8	1.9	30.2	-2.5					
ABRIL	1.5	18.2	16.8	10.0	21.7	0.1	28.2	-5.5					
MAYO	0.6	6.2	7.1	4.7	11.9	-0.9	25.0	-7.4					
JUNIO	2.5	7.3	6.3	4.7	9.2	0.9	22.6	-13.0					
JULIO	-0.3	5.7	5.9	3.3	8.5	-1.1	15.0	-10.0					
AGOST	-0.2	3.7	3.1	1.8	6.1	-2.0	12.6	-13.9					
SETBR	2.7	10.5	8.9	6.3	12.9	0.7	20.5	-5.7					
OCTBR	4.8	12.9	11.0	8.1	14.4	2.3	22.5	-3.0					
NOVBR	8.2	18.8	16.8	12.2	20.5	3.3	30.2	-1.5					
DICBR	10.8	23.8	21.6	15.5	24.9	4.5	30.0	0.2	84	65	74	77	26
ANUAL	4.7	15.0	13.3	9.2	17.2	1.6	37.8	-13.9					

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb. )

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 -12)

Meses	(1)	Media	Máxima	Mínima		DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 -12)			Máxima MES	Nubosidad MED (0-10)
						12Z	18Z	23Z		
E										
ENERO	895.5	909.1	915.7	904.7	E	1	SW 4	SW 3	SW 7	4.5
FEBRO	895.4	909.0	915.8	903.5	E	1	SW 4	SW 4	SW 7	5.9
MARZO	896.5	910.3	914.7	904.3	C	0	SW 3	SW 3	NW	6.8
ABRIL	896.6	910.5	919.1	901.9	C	0	SW 2	SW 2	var.5	4.8
MAYO	895.7	909.8	918.6	899.8	C	0	C 0	C 0	S,NW 5	8.2
JUNIO	894.5	908.6	924.0	899.1	C	0	NW 2	NW 2	NW 7	9.0
JULIO	896.3	910.5	922.5	902.8	C	0	NW 2	C 0	N,NW 4	5.7
AGOST	893.4	907.7	922.2	898.3	C	0	NW 2	C 0	SE 7	8.4
SETBR	897.0	911.1	920.5	902.9	NW	2	NW 2	SW 2	W,NW 5	6.1
OCTBR	894.2	908.1	919.6	897.8	C	0	NW 4	NW 4	W 8	7.2
NOVBR	896.3	910.1	914.2	901.5	C	0	S 3	S 3	S 5	4.9
DICBR	895.6	909.2	915.0	905.0	C	0	S,SW 3	S 3	SW 8	2.9
ANUAL	895.6	909.5	924.0	897.3	C	0	NW 2	SW 3	var. 8	6.2

(1) Presión media al nivel del mar.

LONQUIMAY

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Gotas	Lluvia # Δ 0.1 mm.	Nieve # Δ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # Δ 6	Viento # Δ 8
ENERO	28.0	13.8	4	6	-	1	-	3	2	2	9	6	4	-
FEBRO	8.0	7.2	19	4	-	1	-	-	9	3	2	8	2	-
MARZO	19.0	15.2	24	5	-	3	-	2	16	12	3	14	3	1
ABRIL	27.0	17.0	26	6	-	-	-	-	13	14	5	5	-	-
MAYO	267.0	38.5	29	14	-	-	-	-	17	17	-	19	-	-
JUNIO	511.0	78.9	27	23	3	1	-	-	6	6	-	24	1	-
JULIO	236.0	66.5	13	17	3	-	-	-	4	16	7	11	-	-
AGOST	490.0	62.5	8	21	8	-	-	-	7	10	1	22	2	-
SETBR	102.0	27.6	8	14	-	-	-	-	2	12	4	13	-	-
OCTBR	181.0	33.8	27	16	1	2	-	-	-	6	1	15	2	1
NOVBR	66.0	23.8	28	8	-	4	-	-	-	5	3	7	-	-
DICBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	2	1
ANUAL	1935.0	78.9	27V1	134	15	12	1	5	76	103	56	145	16	3

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	-	-	7	2	18	1	8	1	21	3	22	3	10	4	2	5	5
FEBRO	-	-	1	2	22	1	3	2	12	3	30	4	8	3	6	3	5
MARZO	-	-	2	2	12	2	2	3	13	2	41	3	3	5	1	8	13
ABRIL	-	-	1	1	2	2	6	3	9	2	27	2	11	2	11	2	29
MAYO	3	2	-	-	-	-	-	-	5	2	12	2	7	2	22	2	44
JUNIO	5	2	5	2	-	-	9	2	5	2	9	2	3	2	29	2	25
JULIO	5	2	-	-	1	2	2	2	4	3	13	1	2	1	24	2	42
AGOST	10	2	3	3	1	3	8	4	8	3	8	2	2	1	24	2	20
SETBR	3	1	-	-	1	2	2	1	11	2	26	2	12	3	24	2	11
OCTBR	11	2	2	3	-	-	3	2	18	2	11	3	11	3	22	3	15
NOVBR	2	1	-	-	-	-	8	2	32	3	8	3	5	2	3	2	32
DICBR	-	-	-	-	1	3	4	4	38	3	23	3	4	3	2	5	21
ANUAL	39	2	21	2	58	1	55	2	180	3	224	3	78	3	170	2	271

TEMUCO

Latitud 38° 45' S.

Longitud 72° 35' W.

Altitud 114 m.

TEMPERATURA °C

HUMEDAD RELATIVA %

Meses	TEMPERATURA °C			HUMEDAD RELATIVA %									
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.5	26.0	21.2	18.5	28.0	11.2	38.0	7.0	87	48	59	70	24
FEBRO	12.0	25.1	21.0	17.8	27.8	10.3	37.4	3.0	91	54	66	76	30
MARZO	10.6	22.7	19.9	16.4	25.4	9.6	33.2	4.7	90	52	57	72	25
ABRIL	8.1	18.4	15.4	12.9	20.7	7.5	28.0	0.5	93	67	71	81	46
MAYO	7.5	12.1	10.6	9.6	14.0	6.1	19.0	0.2	88	79	81	84	60
JUNIO	8.4	12.1	10.7	9.9	13.5	7.0	20.0	-2.5	93	81	86	88	61
JULIO	5.7	11.1	9.2	8.0	12.5	4.7	17.0	-4.0	88	77	79	83	55
AGOST	6.1	10.1	8.8	7.3	11.9	4.7	17.0	-1.7	92	86	89	90	60
SETBR	56.5	14.0	12.0	10.0	15.8	5.5	22.5	-1.0	89	69	73	80	48
OCTBR	9.1	14.9	12.9	11.5	16.4	7.6	23.0	0.0	86	66	71	77	51
NOVBR	11.3	19.6	16.8	14.7	21.4	9.2	26.6	3.5	83	63	66	74	46
DICBR	13.1	23.8	20.4	17.5	25.7	10.7	28.4	6.3	85	49	52	68	24
ANUAL	9.3	17.5	14.9	12.9	19.4	7.8	38.0	-4.0	89	66	71	79	24

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb. )

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
ENERO	1015.3	1001.9	1006.9	996.7	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	3.3
FEBRO	15.5	02.1	10.3	95.4	NE 2	W 2	W 2	SW,W 3	4.5
MARZO	16.6	03.1	08.2	97.5	NE 2	S 2	S 2	var.3	5.7
ABRIL	17.4	03.8	14.7	93.3	NE 1	SW 2	W 1	N,W 3	6.1
MAYO	17.1	03.4	15.0	92.1	NE 1	W 1	W 1	N 4	7.7
JUNIO	15.6	01.9	20.0	90.0	NE 2	NE 2	NE 2	var.4	8.4
JULIO	18.0	04.2	18.2	95.0	NE 2	N 2	SW 1	NE 5	6.9
AGOST	15.7	01.9	19.6	81.7	NE 2	W 2	W 2	N,NE 6	8.0
SETBR	19.5	05.8	14.7	97.5	NE 1	W 1	W 1	W 4	7.6
OCTBR	16.5	02.8	14.7	89.5	NE 2	W 2	W 2	W 5	8.6
NOVBR	17.9	04.4	09.9	93.9	NE 1	SW 1	SW 1	S,SW 3	6.5
DICBR	16.7	03.2	07.4	99.1	W 1	SW 1	SW 1	SW,W 3	4.2
ANUAL	1016.8	1003.2	1020.0	981.7	NE 2	W 2	W 2	N,NE 6	6.5

(1) Presión media al nivel del mar.

TEMUCO

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia # Δ o.l. mm.	Nieve # Δ o.l. mm.	Llovizna	Granizo	Tormenta eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # Δ	
													# Δ 6	# Δ 8
ENERO	13.0	8.0	5	2	—	—	—	—	2	—	12	5	—	—
FEBRO	9.0	5.1	19	3	—	—	—	—	2	—	6	4	—	—
MARZO	20.0	15.0	24	3	—	—	—	—	3	—	5	9	—	—
ABRIL	80.0	34.5	26	6	—	—	—	—	10	—	3	12	—	—
MAYO	231.0	34.7	29	17	—	—	—	3	4	—	—	19	—	—
JUNIO	441.0	117.0	14	22	—	—	—	—	2	2	—	21	—	—
JULIO	134.0	45.0	24	15	—	—	—	—	1	5	5	17	—	—
AGOST	338.0	47.0	6	23	—	—	1	—	2	2	3	22	2	—
SETBR	84.0	21.4	3	13	—	—	—	—	5	—	—	16	—	—
OCTBR	178.0	36.0	26	22	—	—	—	—	2	—	—	24	—	—
NOVBR	110.0	22.5	3	9	—	1	—	—	—	—	5	14	—	—
DICBR	1.0	0.8	5	2	—	—	—	—	1	—	8	4	—	—
ANUAL	1639.0	117.0	14V1	137	—	1	1	3	34	9	47	167	2	—

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F		
ENERO	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	71	2	11	2	4	2	3
FEBRO	3	2	10	2	—	—	—	—	6	1	28	2	37	2	1	2	2
MARZO	1	2	16	2	—	—	—	—	37	2	25	2	10	2	1	2	3
ABRIL	10	2	21	1	—	—	—	—	4	1	23	1	20	1	1	1	11
MAYO	26	2	27	1	—	—	—	—	1	3	6	2	30	1	1	1	2
JUNIO	19	2	41	2	—	—	—	—	—	—	1	1	18	1	5	2	6
JULIO	29	2	28	2	—	—	—	—	—	—	16	1	13	2	1	2	6
AGOST	16	2	29	2	—	—	—	—	—	—	11	1	30	2	5	1	2
SETBR	6	2	18	1	—	—	—	—	3	1	15	1	43	1	4	1	1
OCTBR	24	2	16	2	—	—	—	—	—	—	16	1	33	2	2	2	2
NOVBR	4	1	11	1	—	—	—	—	—	—	49	1	26	1	—	—	—
DICBR	—	—	5	1	—	—	—	—	7	1	45	1	34	2	—	—	2
ANUAL	138	2	226	2	—	—	—	—	58	2	306	1	305	2	25	2	40

PUERTO DOMINGUEZ

Latitud 38° 54' S.

Longitud 73° 14' W.

Altitud 5 m.

TEMPERATURA °C

HUMEDAD RELATIVA %

Meses	TEMPERATURA °C			TEMPERATURA °C					HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me dia	Mín. mes
ENERO	12.7	19.0	17.8	15.4	20.7	10.4	25.0	4.0	92	67	75	82	51
FEBRO	10.7	18.4	16.2	13.8	19.6	8.8	25.0	2.5	94	70	79	84	32
MARZO	9.3	16.0	14.3	12.2	17.3	7.8	20.5	1.5	93	74	83	86	53
MAYO	8.0	12.4	11.3	10.0	14.0	6.8	18.0	1.0	92	84	89	89	63
JUNIO	9.2	12.1	11.7	10.7	14.3	7.7	18.0	1.0	94	84	87	90	59
JULIO	6.7	11.6	11.2	9.2	13.8	5.3	18.0	-1.5	93	76	79	85	37
AGOST	6.8	10.9	10.1	8.8	13.2	5.2	16.5	-2.0	89	79	80	84	56
SETBR	7.4	13.0	12.0	10.1	14.7	6.3	18.0	0.5	91	77	78	84	62
OCTBR	9.6	13.8	12.5	11.4	15.2	8.1	19.5	2.0	91	77	78	84	59
NOVBR	11.6	16.0	15.2	13.4	17.8	9.0	22.5	4.7	90	73	73	82	55
DICBR	13.2	18.2	17.8	15.3	20.0	10.1	23.3	5.0	88	72	73	80	49

ANUAL

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mbs.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO					Nubosidad med. (0-10)	
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	16.0	15.3	23.9	1010.1	S 2	S 4	S 3	var.	5	5.1
FEBRO	16.8	16.1	20.9	1011.1	S 2	S 4	S 3	S, BW	5	6.1
MARZO	17.2	16.5	27.3	1005.8	S 1	S 4	S 3	N, NW	6	7.0
MAYO	16.4	15.7	27.9	1002.6	S 2	S 3	S 2	W	7	7.9
JUNIO	15.0	14.3	32.4	1001.2	W 3	W 4	W 3	N, W	7	8.6
JULIO	17.2	16.5	31.8	1006.5	NW 3	NW 3	NW 3	W, NW	6	7.2
AGOST	14.5	13.8	32.2	991.8	NW 4	W 4	W 4	N, NW	8	7.5
SETBR	18.8	18.1	26.0	1009.5	E 2	SE 3	NW 3	NW	5	7.1
OCTBR	15.6	14.9	25.8	999.1	NW 4	NW 4	NW 4	N, NW	8	3.1
NOVBR	17.5	16.8	21.5	1006.3	S 2	W 3	SW 3	NW	8	6.2
DICBR	17.1	16.4	20.2	1011.9	S 1	SW 3	SW 3	SW	6	4.9

ANUAL

(1) Presión media al nivel del mar

PUERTO DOMINGUEZ

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses

Meses	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia $\frac{1}{2}$ o 1 mm.	Nieve $\frac{1}{2}$ o 1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado		Cielo nublado		Viento $\frac{6}{8}$	
											F	N°	F	N°	F	N°
ENERO	19.0	7.4	19	5	—	1	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—
FEBRO	21.0	11.5	24	6	—	—	—	—	4	—	4	16	—	—	—	—
MARZO	69.0	26.5	7	6	—	—	—	—	4	5	1	13	1	—	—	—
ABRIL	155.0	18.3	7	19	—	—	—	1	—	2	2	17	6	—	—	—
MAYO	455.0	81.9	27	26	—	—	1	1	1	3	—	23	6	—	—	—
JUNIO	174.0	39.0	12	19	—	—	1	—	—	7	1	14	2	—	—	—
JULIO	314.0	45.3	6	25	—	—	—	—	—	6	1	18	16	1	—	—
AGOST	100.0	19.9	7	18	—	1	—	—	1	2	—	11	1	—	—	—
SETBR	224.0	48.0	25	23	—	—	—	—	—	1	—	21	6	1	—	—
OCTBR	87.0	27.2	2	10	—	—	—	—	—	—	5	11	1	1	—	—
NOVBR	5.0	2.1	5	5	—	—	—	—	—	—	8	2	1	—	—	—
DICBR																
ANUAL																

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N		NE.		E		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	—	—	—	—	1	1	—	—	55	3	8	3	16	3	3	3	1
FEBRO	—	—	—	—	9	1	—	—	46	3	17	3	12	3	16	4	3
MARZO	10	3	—	—	9	1	—	—	43	3	8	3	13	3	6	4	1
ABRIL	14	4	1	2	3	1	—	—	27	2	10	2	16	3	20	3	2
MAYO	8	4	1	3	6	1	—	—	7	2	7	3	33	3	25	4	3
JUNIO	4	2	—	—	3	2	—	—	18	2	3	1	27	3	34	3	4
JULIO	5	4	1	3	4	1	1	1	9	3	11	3	32	4	29	5	1
AGOST	—	—	—	—	8	1	6	1	8	2	28	2	16	2	24	3	—
SETBR	9	4	1	1	8	2	8	2	13	3	10	3	13	3	31	4	—
OCTBR	—	—	1	2	—	—	1	2	29	3	21	3	23	3	15	3	—
NOVBR	—	—	—	—	—	—	3	1	35	2	34	3	14	3	7	3	—
DICBR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ANUAL																	

VALDIVIA

Latitud 39° 48' S.

Longitud 73° 14' W.

Altitud 13 m.

Meses	TEMPERATURA °C						HUMEDAD RELATIVA %						
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. als.	Mín. als.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.8	23.8	22.3	18.3	25.7	11.2	34.8	4.4	84	49	51	67	28
FEBRO	12.3	22.5	20.5	17.0	24.4	10.7	36.6	3.2	89	56	59	73	24
MARZO	11.1	20.4	18.9	15.7	22.6	10.0	31.0	3.3	94	58	64	78	20
ABRIL	.....												
MAYO	7.8	12.3	10.3	9.6	13.5	6.8	17.0	1.0	97	78	88	90	45
JUNIO	8.6	10.5	10.0	9.4	11.9	7.0	16.0	-0.5	98	88	94	95	63
JULIO	6.2	10.0	9.2	8.0	11.5	4.9	15.2	-3.0	95	74	82	87	47
AGOST	5.9	9.8	8.6	7.5	11.3	4.3	14.7	-1.5	92	75	82	85	51
SETBR	6.6	12.7	11.1	9.5	14.4	5.7	21.3	-1.0	96	64	79	84	45
OCTBR	8.6	13.4	11.6	10.6	15.0	7.2	19.5	0.4	93	72	81	85	50
NOVBR	11.2	18.3	16.5	14.1	19.9	8.7	26.0	5.4	87	60	69	76	44
DICBR	14.4	22.1	21.0	17.4	23.9	10.2	28.2	7.2	79	48	52	65	27
ANUAL	.....												

PRESION ATMOSFERICA  
( a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 - 12)

Meses	(1)	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0 - 12)						Nubosidad med. (0-10)
		Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes			
ENERO	1014.3	1013.6	1019.5	1008.0	S 2	S 1	S 1	N 4	2.7		
FEBRO	14.6	13.9	22.9	1008.2	S 1	S 1	W 2	N,W 3	4.5		
MARZO	15.9	15.2	21.5	1008.9	S 1	S 2	S 1	N,S 4	4.3		
ABRIL	.....										
MAYO	15.2	14.5	26.8	1000.7	N 2	N 2	N 2	N 6	6.5		
JUNIO	13.6	12.9	33.2	1001.4	N 2	N 2	N 3	N 7	8.7		
JULIO	16.3	15.6	31.3	1003.8	N 2	N 2	N 1	N,W 4	6.8		
AGOST	12.7	12.0	32.7	998.9	N 3	N 3	N 2	N 7	7.3		
SETBR	17.9	17.2	27.1	1007.1	N 2	N 2	W 1	N 4	6.7		
OCTBR	14.4	13.7	27.5	998.8	N 2	N 2	N 2	N 6	7.5		
NOVBR	16.9	16.2	21.6	1002.6	S 3	W 2	W 2	N 5	5.0		
DICBR	15.7	15.0	20.4	1008.9	W 2	W 2	W 2	var 3	2.9		
ANUAL	.....										

(1) Presión media del mes



VALDIVIA

Meses	PRECIPITACION			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = 0.1 mm.	Nieve = 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento #A	Viento #B
ENERO	16.0	6.2	2	5	-	1	-	-	1	-	18	2	-	-
FEURO	31.0	8.6	12	12	-	3	-	-	3	-	9	4	-	-
MARZO	55.0	25.5	24	10	-	4	-	-	4	-	9	3	-	-
ABRIL	74.0	27.3	26	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYO	223.0	37.4	28	18	-	2	3	5	6	-	2	8	1	-
JUNIO	582.0	98.1	5	27	-	-	2	3	3	2	-	24	3	-
JULIO	338.0	67.2	12	21	-	2	3	3	4	5	2	12	-	-
AGOST	623.0	62.0	6	26	-	-	12	9	3	5	-	14	3	-
SETBR	159.0	25.0	23	22	-	-	-	-	5	-	1	3	-	-
OCTBR	484.0	63.1	25	25	-	-	1	1	-	-	-	11	1	-
NOVBR	128.0	46.8	2	11	-	2	-	-	3	-	6	4	-	-
DICBR	26.0	9.7	13	7	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
ANUAL	2719.0	90.1	5 VI	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	26	2	-	-	-	-	-	-	48	1	-	-	14	1	-	-	5
FEURO	19	1	-	-	-	-	-	-	28	1	12	1	28	1	-	-	-
MARZO	24	1	-	-	-	-	-	-	36	2	14	1	14	1	-	-	5
ABRIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYO	54	2	-	-	-	-	-	-	13	1	20	1	6	1	-	-	-
JUNIO	64	2	-	-	-	-	-	-	59	11	1	1	6	1	-	-	-
JULIO	48	2	-	-	4	1	-	-	24	2	3	1	24	2	-	-	-
AGOST	70	3	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	14	2	-	-	-
SETBR	38	2	-	-	-	-	-	-	8	1	10	1	34	1	-	-	-
OCTBR	73	2	-	-	-	-	-	-	4	2	4	1	12	2	-	-	-
NOVBR	17	2	-	-	-	-	-	-	32	2	4	2	37	2	-	-	-
DICBR	6	2	-	-	-	-	6	2	24	3	10	2	45	2	2	3	-
ANUAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PUNTA GALERA

Latitud 40° 01' S

Longitud 73° 44' W.

Altitud 40 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.7	15.8	14.8	14.1	17.3	10.7	27.5	7.5	84	79	83	83	47
FEBRO	13.0	15.1	14.2	13.6	16.3	11.0	21.5	7.5	88	84	86	87	70
MARZO	13.0	14.4	13.4	13.2	16.1	10.2	26.6	4.6	89	85	87	88	54
ABRIL	11.3	13.5	12.6	11.9	14.7	8.8	18.0	6.0	86	84	90	87	68
MAYO	9.6	11.4	11.0	10.3	13.0	7.6	15.0	4.0	91	90	90	91	71
JUNIO	10.0	11.1	10.6	10.3	12.7	7.8	14.8	1.5	.....	.....	.....	.....	.....
JULIO	8.6	10.6	9.7	9.2	11.6	6.8	13.6	1.0	84	82	85	84	49
AGOST	7.7	10.1	9.3	8.3	11.2	4.9	13.0	1.0	88	82	83	85	48
SETBR	9.1	11.2	10.2	9.7	12.4	7.2	14.2	3.5	88	83	86	86	65
OCTBR	10.3	11.5	10.6	10.5	12.7	8.3	15.2	4.8	84	83	85	84	69
NOVBR	11.5	13.2	12.3	11.9	14.3	9.4	16.6	5.0	87	84	87	86	61
DICBR	13.4	14.7	14.0	13.6	16.0	10.8	19.2	7.5	83	81	83	83	61
ANUAL	10.9	12.7	11.9	11.4	14.0	8.6	27.5	1.0	.....	.....	.....	.....	.....

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	(1)	Media	Máxima	Mínima	DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)			Máxima mes	Nubosidad med. (0 - 10)
					12Z	18Z	23Z		
ENERO	1016.2	1011.4	1016.9	1004.8	S 2	S 3	S 3	SW 6	5.1
FEBRO	16.1	11.3	20.5	1004.5	N 3	S 3	S 4	var. 6	6.0
MARZO	16.8	12.0	17.2	1006.6	C 0	S 2	S 4	S 7	6.5
ABRIL	17.2	12.4	24.2	1001.8	N 2	N 4	S 4	var. 8	6.5
MAYO	15.8	11.0	24.3	998.1	N 4	N 4	N 3	N,S 8	7.7
JUNIO	13.6	08.8	27.8	997.0	N 4	N 5	N 6	N,NW 9	8.6
JULIO	16.4	11.6	27.4	999.1	N 4	N 4	N 4	N,NW 8	8.0
AGOST	12.8	08.0	28.3	985.7	NW 5	N 6	N 6	N,NW 9	7.9
SETBR	18.5	13.7	23.8	1004.0	N 5	N 4	NW 4	N 7	8.0
OCTBR	14.7	09.9	23.0	993.7	N 4	N 5	N 5	N,NW 7	9.0
NOVBR	17.9	13.1	17.5	1000.1	C 0	SW 3	SW 3	S 7	6.4
DICBR	17.4	12.6	17.1	1006.6	SW 2	SW 3	SW 4	S,SW 6	4.8
ANUAL	1016.1	1011.3	1028.3	985.7	N 4	N 5	N 5	NyNW 9	7.0

(1) Presión media al nivel del mar.

PUNTA GALERA

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Numero de dias con											
				Lluvia = o.l mm. A	Nieve = o.l mm. A	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6 A	Viento = 8 A	
ENERO	27.0	15.2	4	4	-	2	-	1	6	-	-	10	8	1	-
FEBRO	71.0	18.1	19	10	-	-	-	-	6	-	-	6	10	3	-
MARZO	63.0	15.0	24	11	-	-	-	-	7	-	-	4	14	9	-
ABRIL	38.0	13.9	26	8	-	1	-	1	2	-	-	3	14	5	3
MAYO	77.0	14.6	7	19	-	-	-	1	4	2	-	2	19	7	3
JUNIO	299.0	36.7	12	26	-	-	-	1	6	-	-	-	25	12	6
JULIO	259.0	37.2	23	21	-	-	-	-	3	-	-	3	19	8	2
AGOST	362.0	54.9	6	26	-	-	-	4	6	-	-	1	21	13	3
SETBR	101.0	17.2	27	19	-	-	-	1	3	-	-	-	20	5	-
OCTBR	344.0	49.8	26	25	-	-	-	1	1	-	-	-	27	12	2
NOVBR	112.0	37.6	2	14	-	-	-	-	2	-	-	2	11	5	-
DICBR	14.0	4.4	4	6	-	1	-	-	1	-	-	8	5	5	-
ANUAL	1767.0	54.9	6 VIII	189	-	4	8	15	36	-	-	39	193	85	19

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	10	3	2	2	-	-	1	2	46	3	22	3	2	2	2	2	8
FEBRO	19	3	2	5	-	-	4	2	28	3	21	4	1	1	2	3	10
MARZO	24	3	1	1	-	-	-	-	39	3	7	4	2	2	-	-	20
ABRIL	30	3	-	-	1	1	5	1	24	3	13	3	2	5	3	2	12
MAYO	40	4	6	2	-	-	3	1	5	4	17	3	4	5	10	3	8
JUNIO	40	5	3	3	-	-	1	1	1	2	10	3	5	3	13	5	17
JULIO	48	4	9	3	1	4	-	-	9	2	3	3	1	5	11	4	11
AGOST	27	5	2	3	-	-	2	2	3	2	18	3	13	4	25	5	3
SETBR	20	5	4	3	-	-	-	-	8	2	14	3	14	2	21	4	9
OCTBR	32	5	3	3	-	-	-	-	6	3	14	3	8	3	25	4	5
NOVBR	21	3	2	3	-	-	-	-	10	4	38	3	5	2	5	4	9
DICBR	9	3	-	-	-	-	1	1	26	4	40	3	3	1	4	2	10
ANUAL	320	4	34	3	2	3	17	1	205	3	217	3	60	3	121	4	122

PUERTO MONTE

Latitud 41° 28' S.

Longitud 72° 56' W.

Altitud 6 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.8	18.6	18.2	15.8	19.9	11.3	28.5	5.7	83	64	63	73	39
FEBRO	12.9	17.4	17.2	15.2	19.5	11.2	32.0	5.7	86	70	68	78	44
MARZO	11.9	16.3	15.7	13.8	17.6	10.0	22.5	4.5	90	74	76	83	48
ABRIL	10.1	14.0	12.7	11.5	14.7	8.4	19.7	4.0	90	81	85	87	67
MAYO	9.2	11.8	10.4	9.9	12.7	7.4	16.2	1.2	87	81	85	85	61
JUNIO	7.8	10.5	9.2	8.7	11.7	6.2	15.3	-1.5	91	82	88	88	61
JULIO	6.8	10.4	8.9	8.2	11.2	5.8	14.5	-1.1	86	74	80	82	49
AGOST	5.6	8.8	7.8	7.0	10.2	4.5	15.6	-1.0	87	78	80	83	41
SETBR	7.8	11.5	10.5	9.4	12.5	6.8	15.5	2.4	87	74	79	82	51
OCTBR	10.4	12.3	11.0	10.6	13.5	7.6	21.5	4.0	77	71	77	76	40
NOVBR	12.9	14.5	14.4	13.0	16.3	8.3	21.3	4.6	80	70	68	75	41
DICBR	14.6	16.8	16.8	15.4	18.7	11.6	25.2	7.7	76	72	67	73	39
ANUAL	10.3	13.6	12.7	11.6	14.9	8.3	32.9	-1.5	85	74	76	80	39

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. M.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)								Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes					
ENERO	1015.6	1014.0	1010.0	1014.6	E 3	E 3	E 3	E,NW 6				5.9	
FEBRO	15.0	13.4	22.5	104.1	NW 3	S 2	S 2	NW 7				5.9	
MARZO	16.5	14.0	20.9	1006.8	N 3	SE 2	SE 2	N 7				6.2	
ABRIL	16.5	14.0	24.4	1001.0	N 4	SE 2	SE 2	N 9				8.0	
MAYO	14.1	12.5	24.1	996.0	N 5	N 5	N 4	N 10				8.0	
JUNIO	11.0	10.3	20.2	995.0	N 5	N 5	N 4	N 9				8.4	
JULIO	15.1	13.5	29.6	1000.5	N 5	N 6	N 4	N 9				6.9	
AGOST	11.1	09.5	20.5	985.2	N 6	N 6	N 5	N 9				8.0	
SETBR	16.9	15.3	24.8	1002.8	N 3	N 6	C 0	N 7				8.4	
OCTBR	13.1	11.5	25.2	995.0	N 2	N 3	N 3	N 7				8.0	
NOVBR	17.8	16.2	21.8	1008.4	S 2	S 3	S 2	var. 4				6.6	
DICBR	17.4	15.8	21.9	1007.0	S 2	S 2	S 2	S 5				5.8	
ANUAL	1015.1	1013.5	1030.2	985.2	N 4	N 5	N 4	N 10				7.3	

(1) Presión media al nivel del mar

PUERTO MONTT

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

MOSOS

	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = Δ o.1 mm.	Nieve = Δ o.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = Δ 6	Viento = Δ 8
ENERO	32.0	11.8	1	6	-	-	-	-	-	-	6	12	5	-
FEBRO	74.0	28.4	12	13	-	-	1	-	3	-	2	12	3	-
MARZO	80.0	21.4	24	11	-	-	-	-	-	-	2	11	2	-
ABRIL	142.0	56.3	7	14	-	1	1	-	4	-	1	18	6	3
MAYO	142.0	15.5	7	20	-	1	1	2	-	-	1	20	13	4
JUNIO	297.0	34.3	4	25	-	-	1	1	1	3	1	21	14	6
JULIO	137.0	19.9	12	22	-	-	-	1	-	6	1	16	11	4
AGOST	358.0	29.9	3	26	-	-	9	-	-	5	1	20	17	7
SETBR	184.0	23.8	23	22	-	-	3	-	-	-	1	22	6	-
OCTBR	322.0	31.2	20	28	-	-	1	-	-	-	-	16	1	-
NOVBR	106.0	18.3	2	16	-	-	-	1	-	-	2	12	-	-
DICBR	44.0	11.4	15	10	-	3	-	-	-	-	2	9	-	-
ANUAL	1918.0	56.3	7 IV	213	-	5	17	4	8	14	19	189	78	24

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MOSOS	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	-	-	65	3	1	1	-	-	-	-	2	3	20	3	5
FEBRO	-	-	-	-	3	2	1	1	44	2	-	-	7	1	24	3	8
MARZO	29	3	1	2	-	-	50	2	3	2	1	2	-	-	5	2	4
ABRIL	26	4	-	-	1	2	44	2	4	1	1	1	-	-	7	1	7
MAYO	66	4	-	-	-	-	10	2	4	1	1	2	-	-	4	2	8
JUNIO	64	5	-	-	-	-	13	2	-	-	1	1	-	-	2	2	10
JULIO	60	5	-	-	-	-	9	3	5	2	1	1	-	-	4	2	6
AGOST	64	5	-	-	2	2	8	2	2	2	3	2	-	-	9	3	5
SETBR	28	4	4	3	1	1	3	2	7	2	6	2	10	3	20	2	11
OCTBR	35	3	5	2	-	-	4	2	3	3	8	1	17	2	13	2	8
NOVBR	12	2	6	2	1	1	1	2	27	2	10	3	13	2	12	1	8
DICBR	6	3	1	4	1	2	4	2	38	2	18	2	12	2	7	1	6
ANUAL	398	4	17	2	74	3	148	2	137	2	50	2	61	2	127	2	86

MAULLIN

Latitud 41° 37' S.

Longitud 73° 35' W.

Altitud 47 m.

Meses	TEMPERATURA °C						HUMEDAD RELATIVA %						
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	12.5	21.3	12.3	13.8	22.3	8.2	33.0	3.0					
FEBRO	12.1	19.0	11.7	13.2	20.2	8.6	27.0	4.0					
MARZO	9.8	18.8	9.5	11.4	19.8	6.6	26.0	2.0					
ABRIL	8.1	15.8	7.6	9.4	16.6	5.4	20.0	1.0					
MAYO	8.0	12.6	7.5	8.6	13.4	5.4	17.0	0.0					
JUNIO	6.7	11.2	6.4	7.3	12.1	4.1	15.0	-2.0					
JULIO	6.0	10.2	5.6	6.5	11.0	3.5	14.0	-4.0					
AGOST	5.7	10.0	5.5	6.4	10.8	3.5	13.0	-1.0					
SETBR	7.2	12.0	7.2	8.1	12.8	5.3	16.0	1.0					
OCTBR	8.6	12.9	8.4	9.3	13.7	6.5	18.0	3.0					
NOVBR	10.2	15.8	9.8	11.1	16.8	7.4	22.0	3.0					
DICBR	12.2	18.2	11.6	12.9	19.3	8.6	23.0	5.0					
ANUAL	8.9	14.8	8.6	9.8	15.7	6.1	33.0	-4.0					

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1) Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO				C 0	C 0	C 0	S, SW 5	4.8	
FEBRO				C 0	C 0	C 0	W 5	7.1	
MARZO				C 0	C 0	C 0	NW 5	5.9	
ABRIL				C 0	C 0	C 0	NW 6	7.5	
MAYO				C 0	C 0	C 0	NW 10	7.7	
JUNIO				C 0	N 4	C 0	NW 8	8.0	
JULIO				C 0	N 4	N 3	N 6	6.5	
AGOST				NW 4	NW 4	NW 4	N 9	6.3	
SETBR				C 0	NW 4	C 0	N 7	7.0	
OCTBR				C 0	NW 4	C 0	NW 9	7.7	
NOVBR				C 0	C 0	C 0	W, NW 4	5.9	
DICBR				C 0	NW 3	C 0	var. 4	6.0	
ANUAL				C 0	C 0	C 0	NW 10	6.7	

(1) Presión media al nivel del mar

MAULLIN

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = 0.1 mm. Δ	Nieve = 0.1 mm. Δ	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # Δ	Viento # Δ
ENERO	65.0	35.0	1	3	-	-	-	-	4	-	9	3	-	-
FEBRO	106.0	40.0	4	10	-	-	-	-	1	-	-	10	-	-
MARZO	70.0	16.0	29	11	-	-	-	-	2	-	5	14	-	-
ABRIL	131.0	36.0	25	12	-	-	-	-	-	-	1	14	1	-
MAYO	182.0	25.0	5	14	-	-	-	-	-	-	-	13	2	1
JUNIO	351.0	35.0	4	21	-	-	-	-	-	4	-	18	1	1
JULIO	208.0	28.0	25	16	-	-	-	-	-	6	1	9	1	-
AGOST	289.0	39.0	19	21	-	-	-	-	-	3	1	8	8	3
SETBR	160.0	17.0	18	18	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
OCTBR	270.0	50.0	26	21	-	-	-	-	-	-	-	15	2	1
NOVBR	95.0	25.0	2	10	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-
DICBR	46.0	11.0	15	8	-	-	-	-	-	-	4	9	-	-
ANUAL 1973.0	1973.0	50.0	26 X	165	-	-	-	-	7	13	25	131	15	6

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	3	3	-	-	-	-	-	-	15	3	5	3	3	2	5	3	62
FEBRO	17	3	-	-	-	-	-	-	4	3	7	3	4	3	4	3	51
MARZO	3	3	-	-	-	-	-	-	11	2	1	3	1	2	16	3	61
ABRIL	7	3	-	-	1	2	-	-	6	3	2	3	-	-	12	4	62
MAYO	22	4	-	-	-	-	-	-	3	3	1	3	-	-	20	4	47
JUNIO	31	3	-	-	-	-	-	-	6	3	1	3	1	2	16	4	35
JULIO	37	4	-	-	-	-	-	-	3	3	1	3	-	-	15	4	37
AGOST	17	4	-	-	-	-	-	-	6	3	2	3	1	3	50	4	17
SETBR	11	3	-	-	1	3	-	-	6	2	-	3	4	3	35	3	33
OCTBR	20	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	3	3	34	3	34
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	10	3	4	2	5	3	17	4	54
DICBR	2	3	-	-	-	-	-	-	13	3	3	3	5	2	20	3	50
ANUAL	170	4	-	-	2	3	-	-	83	3	29	3	27	3	244	4	543

PUNTA CORONA

Latitud 41° 47' S.

Longitud 73° 52' W.

Altitud 56 m.

TEMPERATURA °C

HUMEDAD RELATIVA  
%

Meses	TEMPERATURA °C			HUMEDAD RELATIVA %					HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.5	17.5	15.9	14.8	19.2	10.5	29.7	6.8	86	72	75	80	34
FEBRO	12.8	15.5	14.4	13.7	17.2	10.5	23.0	7.5	90	80	83	86	61
MARZO	12.1	15.2	13.7	13.2	17.0	9.8	23.5	5.6	92	81	87	88	32
ABRIL	9.9	13.2	11.5	11.0	14.3	8.3	17.0	5.5	96	87	92	93	69
MAYO	9.4	11.0	10.3	9.8	12.2	7.1	14.0	3.0	95	89	92	93	73
JUNIO	8.4	9.6	8.7	8.5	11.2	5.8	13.2	1.7	92	90	93	92	63
JULIO	7.5	9.7	8.6	8.0	10.5	5.3	13.2	0.5	93	86	92	91	65
AGOST	7.1	9.0	8.0	7.5	10.1	4.8	11.8	1.5	89	84	87	87	61
SETBR	8.2	10.2	9.1	8.6	11.3	5.9	13.8	3.8	93	87	90	91	68
OCTBR	9.0	10.1	9.3	9.0	11.6	6.0	17.0	4.0	90	87	86	88	63
NOVBR	11.2	13.2	12.1	11.4	14.3	8.0	17.4	5.0	90	82	85	87	66
DICBR	12.6	15.1	13.9	13.1	16.4	9.3	19.4	7.0	90	82	84	87	59
ANUAL	10.1	12.4	11.3	10.7	13.8	7.6	29.7	0.5	91	84	87	88	32

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)							Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes				
ENERO	1014.6	1007.8	1015.1	997.7	SE 1	SW 2	SW 3	SW 5			5.2	
FEBRO	13.5	06.7	16.9	95.8	N 3	N 3	W 2	N 6			6.4	
MARZO	15.1	08.3	15.0	99.7	N 3	N 2	W 2	S 5			5.6	
ABRIL	15.1	08.2	18.0	95.3	SE 2	NW 2	NW 2	N 6			6.9	
MAYO	12.2	05.3	17.1	87.0	NW 3	NW 3	N 3	NW 9			7.6	
JUNIO	09.6	02.7	24.9	86.3	NW 4	N 4	NW 3	N,NW 8			7.7	
JULIO	12.7	05.8	23.9	91.0	NE 3	N 4	N 3	N 7			7.3	
AGOST	08.3	01.4	24.7	76.9	NW 4	NW 4	NW 4	N 7			7.4	
SETBR	14.7	07.8	19.3	94.2	NW 3	NW 3	NW 3	N 7			7.7	
OCTBR	10.3	03.4	19.7	85.1	NW 4	N 4	N 4	N 7			8.4	
NOVBR	15.5	08.6	15.3	88.5	W 2	W 2	W 2	N 5			6.2	
DICBR	15.5	08.7	15.7	99.4	S 1	W 3	W 3	N 6			5.7	
ANUAL	1012.3	1006.2	1012.9	976.9	NW 4	N 3	NW 3	NW 9			6.8	

(1) Presión media al nivel del mar.



PUNTA CORONA

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia # o. l mm.	Nievo # o. l mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # 6	Viento # 8
ENERO	35.0	21.4	1º	4	—	—	—	—	2	—	4	4	—	—
FEBRO	192.0	42.7	4	18	—	—	—	—	4	—	2	9	—	—
MARZO	94.0	18.5	21	12	—	—	—	—	11	—	9	11	—	—
ABRIL	251.0	96.5	25	13	—	—	—	—	6	—	—	11	2	—
MAYO	214.0	30.0	28	24	—	3	—	3	4	—	—	16	2	—
JUNIO	635.0	84.5	29	25	—	—	—	2	3	—	2	19	7	3
JULIO	322.0	45.2	24	23	—	—	—	—	—	—	1	18	3	—
AGOST	403.0	43.3	25	27	—	—	4	2	—	1	—	14	8	—
SETBR	361.0	49.6	7	23	—	—	—	—	—	—	1	16	4	—
OCTBR	481.0	91.3	26	29	—	—	3	—	—	—	—	19	6	—
NOVBR	192.0	45.0	2	18	—	—	—	—	—	—	3	10	—	—
DICBR	75.0	30.8	15	11	—	3	—	—	—	—	2	8	—	—
ANUAL	3255.0	96.5	25 IV	227	—	9	11	8	32	2	25	155	34	4

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	6	2	3	2	5	1	10	1	3	1	24	2	25	2	10	2	7
FEBRO	20	3	3	2	6	1	2	1	5	1	7	3	22	2	18	2	4
MARZO	22	2	3	1	2	1	5	2	11	2	6	2	17	2	17	2	10
ABRIL	13	3	4	2	14	2	11	2	6	2	6	3	3	2	23	2	10
MAYO	23	3	16	2	6	2	3	1	1	1	6	3	8	2	26	3	4
JUNIO	23	5	3	3	10	2	5	2	7	2	5	2	7	3	28	3	2
JULIO	20	4	20	2	21	2	5	2	3	2	1	2	5	3	16	4	2
AGOST	13	5	9	4	9	2	2	3	3	1	—	—	20	3	34	4	3
SETBR	24	4	1	2	6	1	2	1	6	2	—	—	15	2	34	3	1
OCTBR	32	4	7	3	5	1	1	3	3	2	—	—	18	2	27	3	—
NOVBR	15	4	1	2	2	1	2	2	4	1	4	3	36	2	21	2	5
DICBR	19	3	1	3	—	—	3	1	10	2	5	2	38	3	16	2	1
ANUAL	230	4	71	2	86	2	51	2	62	2	65	2	214	2	270	3	49

ISLA GUAFO

Latitud 43° 34' S.

Longitud 74° 45' W.

Altitud 140 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	12.7	15.5	14.6	13.8	17.1	10.7	29.6	6.5					
FEBRO	12.1	14.1	13.8	13.2	16.1	10.7	19.0	7.0					
MARZO	11.7	13.9	13.1	12.8	16.1	10.2	19.5	7.0					
ABRIL	10.5	12.8	11.7	11.7	15.1	9.3	18.8	5.5					
MAYO	9.5	10.2	10.1	9.8	11.2	8.2	15.6	5.5					
JUNIO	8.3	9.4	8.7	8.7	11.2	6.5	14.0	1.6					
JULIO	7.5	9.2	8.5	8.0	10.6	5.4	13.8	1.0					
AGOST	6.8	8.2	7.5	7.2	9.6	5.0	11.6	2.2					
SETBR	7.5	9.5	8.5	8.2	10.7	6.1	15.6	3.4					
OCTBR	8.0	9.2	8.5	8.2	10.2	6.0	12.4	3.0					
NOVBR	9.7	11.5	10.9	10.3	12.5	8.2	15.8	6.8					
DICBR	.....	.....	.....	.....	14.4	9.9	17.4	8.0					
ANUAL	.....	.....	.....	.....	12.9	8.0	29.6	1.0					

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)			Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z		
ENERO	1017.7	1001.0	1007.3	992.2	S 4	S 4	SW 4	S, SW 7	5.8
FEBRO	15.7	998.9	098.3	988.3	SW 4	SW 4	SW 3	S, SW 6	7.7
MARZO	16.9	1000.1	07.9	989.5	S 2	SW 3	SW 3	SW 8	7.3
ABRIL	17.3	1000.4	08.6	984.3	S 2	SW 3	SW 3	NW 7	8.0
MAYO	11.7	994.9	10.1	961.8	N 4	N 4	N 4	Ny S 9	9.2
JUNIO	10.8	993.9	16.1	973.8	SW 4	SW 4	SW 3	N 8	8.0
JULIO	14.3	997.3	17.2	980.3	NW 4	N 4	N 5	N 7	7.9
AGOST	08.1	991.2	15.8	964.9	SW 4	N 5	NW 5	N 8	8.3
SETBR	14.7	997.7	10.1	982.2	N 4	W 4	W 4	var. 7	8.1
OCTBR	09.7	992.9	09.9	973.1	N 5	W 5	W 4	NW 9	8.8
NOVBR	17.2	1000.3	07.8	984.0	SW 3	SW 3	SW 2	NyS 6	8.0
DICBR	17.4	1000.5	09.4	989.5	S 4	S 3	S 4	S 7	7.9
ANUAL	1014.3	997.4	1017.2	961.8	SW 4	SW 3	SW 3	var. 9	7.7

(1) Presión media al nivel del mar.

ISLA GUAFO

MOSOS	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia o.1 mm. #A	Nievo o.1 mm. #A	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento 6 #A	Viento 8 #A
ENERO	9.0	4.2	7	6	-	-	-	-	1	-	1	16	5	-
FEBRO	129.0	25.1	27	14	-	-	-	-	7	-	-	15	2	1
MARZO	89.0	15.0	25	14	-	-	-	-	9	-	-	14	7	1
ABRIL	105.0	21.3	27	13	-	-	-	-	5	-	-	19	5	-
MAYO	309.0	25.4	30	29	-	-	-	-	12	-	-	25	9	2
JUNIO	231.0	20.2	29	21	-	-	-	-	3	-	1	18	11	1
JULIO	229.0	25.2	12	25	-	-	-	-	5	-	-	17	12	-
AGOST	280.0	21.2	25	29	-	-	-	-	1	-	-	19	16	1
SETBR	203.0	22.4	25	23	-	-	-	-	4	-	-	19	12	-
OCTBR	236.0	28.6	13	25	-	-	1	-	7	-	-	21	14	2
NOVBR	109.0	32.6	24	16	-	-	-	-	4	-	-	18	3	-
DICBR	66.0	14.7	18	14	-	1	-	-	8	-	-	17	4	-
ANUAL	1995.0	32.6	24 XI	229	-	1	1	-	66	-	2	212	100	7

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MOSOS	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	4	3	1	1	2	3	5	3	41	4	20	4	10	2	4	3	6
FEBRO	14	3	2	4	-	-	2	3	18	3	32	4	7	2	9	4	3
MARZO	11	4	7	2	2	2	5	3	23	3	23	3	10	3	9	4	6
ABRIL	9	3	4	4	6	3	7	3	23	2	17	3	12	3	6	3	6
MAYO	34	4	3	5	-	-	-	-	4	3	23	4	12	4	14	4	-
JUNIO	22	5	1	3	-	-	2	2	5	3	40	4	7	3	13	3	-
JULIO	28	4	2	4	-	-	2	2	5	3	16	4	10	4	28	4	2
AGOST	23	5	1	3	1	1	2	1	12	5	22	4	9	5	23	5	-
SETBR	17	4	2	5	-	-	-	-	5	4	18	4	30	4	16	5	2
OCTBR	22	4	5	3	2	3	1	1	1	6	19	4	24	5	14	5	3
NOVBR	15	3	5	3	-	-	4	2	15	3	27	3	8	3	10	4	6
DICBR	10	4	3	3	1	1	1	1	27	4	18	3	16	4	14	3	3
ANUAL	209	4	36	3	14	3	31	2	179	3	275	4	155	4	160	4	31

PUERTO AYSEN

Latitud 45° 24' S.

Longitud 72° 42' W.

Altitud 10 m.

Latitud 5 2'

Longitud 72 2'

Altitud

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.3	19.6	19.1	16.8	21.7	9.0	30.5	4.6	75	55	56	67	33
FEBRO	12.3	16.9	16.0	14.5	19.0	10.6	27.5	6.5	68	69	70	73	44
MARZO	10.4	16.3	14.7	13.1	18.7	9.5	27.0	4.4	90	68	73	80	43
ABRIL	7.4	12.3	12.5	9.7	14.4	6.1	19.7	2.0	93	80	85	88	63
MAYO	7.1	9.3	9.5	8.3	11.0	5.8	15.5	0.5	94	80	82	92	72
JUNIO	2.6	4.4	3.3	3.4	6.3	1.3	12.6	-6.1	93	86	94	92	62
JULIO	3.2	5.9	5.1	4.5	7.5	2.2	13.2	-4.8	94	89	89	92	63
AGOST	3.2	6.3	5.1	4.7	8.2	2.4	11.0	-2.0	93	85	92	91	63
SETBR	5.0	8.1	7.0	6.4	10.1	3.5	15.0	-2.4	95	86	88	91	63
OCTBR	6.7	9.1	8.3	7.6	11.1	4.4	16.7	0.9	93	85	88	90	62
NOVBR	9.7	13.3	12.4	11.0	15.4	6.5	19.6	2.5	91	75	79	84	44
DICBR	11.9	15.7	14.4	12.9	17.3	7.8	25.5	3.0	85	72	78	80	46
ANUAL	7.7	11.4	10.4	9.4	13.5	5.8	30.5	-6.1	91	78	82	86	33

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mh.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

(1) Media Máxima Mínima

12Z

18Z

23Z

Máxima  
mes

Nubosidad  
med. (0-10)

Meses	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)
ENERO	1011.3	1010.1	1017.9	1000.1	SW 3	SW 3	SW 6	4.7
FEBRO	08.9	07.7	17.0	990.9	C 0	SW 3	SW 6	6.8
MARZO	10.5	09.3	20.6	993.0	C 0	SW 2	SW 5	6.9
ABRIL	11.7	10.5	19.0	990.3	C 0	SW 2	NySW 6	7.8
MAYO	06.6	05.4	19.5	990.2	C 0	SW 2	NySW 4	9.3
JUNIO	06.3	05.1	28.9	988.7	C 0	C 0	SW 5	3.1
JULIO	10.0	08.8	26.4	992.1	C 0	N 1	S 3	8.6
AGOST	03.4	02.2	25.4	983.1	N 1	SW 2	SW 5	8.9
SETBR	07.7	06.5	22.5	987.9	C 0	SW 2	SW 4	9.2
OCTBR	03.7	02.5	20.1	987.1	C 0	SW 2	SW 5	9.6
NOVBR	10.3	09.1	17.2	998.3	C 0	SW 3	SySW 6	7.5
DICBR	10.6	09.4	18.7	999.8	SW 2	SW 3	SW 6	7.9
ANUAL	1008.4	1007.2	1028.9	980.2	C 0	SW 2	SW 6	7.9

PUERTO AYBEN

PRECIPITACIONES

NUMERO DE DIAS CON

Meses	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	NUMERO DE DIAS CON											
				Lluvia o.l mm. #A	Nieve o.l mm. #A	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento #A 6	Viento #A 8	
ENERO	14.0	11.1	2	2	-	2	-	-	-	5	-	9	7	2	-
FEBRO	106.0	20.6	21	16	-	2	-	-	-	5	-	3	15	2	-
MARZO	102.0	15.4	16	13	-	1	-	-	-	2	-	3	19	-	-
ABRIL	114.0	21.3	27	16	-	-	-	-	-	6	-	2	21	3	-
MAYO	226.0	38.5	29	21	-	3	-	-	-	3	-	-	28	-	-
JUNIO	188.0	37.0	7	11	8	4	-	-	-	4	2	1	22	-	-
JULIO	182.0	37.0	13	14	1	3	-	-	-	-	-	1	26	-	-
AGOST	313.0	56.2	19	24	-	-	-	-	-	1	-	1	27	-	-
SETBR	406.0	69.7	25	22	1	2	-	-	-	1	-	-	26	-	-
OCTBR	368.0	40.2	6	29	-	1	-	-	-	3	-	-	30	-	-
NOVBR	142.0	31.7	8	14	-	3	-	-	-	-	-	-	17	3	-
DICBR	100.0	21.5	18	14	-	2	-	-	-	-	-	1	18	3	-
ANUAL	2261.0	69.7	25IX	196	10	21	-	-	-	30	2	21	256	13	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALM.
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	75	3	-	-	-	-	14
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	2	-	-	-	-	30
MARZO	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	52	2	-	-	-	-	37
ABRIL	5	3	1	6	-	-	-	-	2	3	34	2	-	-	-	-	48
MAYO	11	1	13	1	-	-	-	-	-	-	28	2	-	-	-	-	41
JUNIO	17	1	8	1	-	-	3	2	2	2	11	2	-	-	-	-	49
JULIO	34	1	11	1	-	-	-	-	1	3	12	1	-	-	-	-	35
AGOST	33	1	2	1	-	-	-	-	1	1	27	2	-	-	-	-	30
SETBR	20	1	9	1	1	2	-	-	4	2	26	2	-	-	1	1	29
OCTBR	15	1	7	1	-	-	2	1	17	2	28	2	1	3	-	-	23
NOVBR	2	1	1	2	-	-	2	1	5	3	62	2	-	-	1	3	17
DICBR	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	73	3	-	-	-	-	16
ANUAL	137	1	59	1	1	2	7	1	36	2	485	2	1	3	2	2	369

COYHAIQUE

Latitud 45° 34' S.

Longitud 72° 04' W.

Altitud 275 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	13.2	21.4	19.1	15.5	23.0	6.6	31.9	1.1	63	42	48	54	20
FEBRO	13.1	19.6	17.0	14.8	20.5	8.6	29.2	1.6	69	50	56	61	24
MARZO	10.9	18.5	15.9	13.4	19.7	7.1	30.0	-0.7	75	52	61	66	26
ABRIL	6.4	13.2	11.2	8.7	14.7	2.4	20.7	-4.4	72	63	64	68	41
MAYO	6.2	10.0	8.3	7.1	11.4	2.5	18.4	-3.6	84	75	81	81	42
JUNIO	0.4	3.7	2.4	1.2	5.5	-3.5	12.1	-14.1	85	77	83	83	41
JULIO	1.3	4.0	2.7	1.9	5.8	-2.4	13.0	-12.0	88	82	86	86	41
AGOST	2.4	5.7	4.3	3.3	7.4	-1.0	11.4	-5.2	86	80	83	84	53
SETBR	4.7	8.5	6.8	5.8	10.3	1.5	15.1	-4.0	82	69	78	78	31
OCTBR	7.3	9.3	7.8	7.3	11.2	3.0	18.5	-0.2	79	73	77	77	45
NOVBR	10.2	13.8	12.3	10.7	15.0	5.1	19.6	0.3	82	72	76	78	38
DICBR	12.5	16.5	15.2	13.3	17.3	3.1	23.7	3.2	75	72	74	74	37
ANUAL	7.4	12.0	10.3	8.6	13.5	3.2	31.9	-14.1	78	67	72	74	20

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	(1)	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)
		Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
ENERO					NW 3	NW 4	NW 3	NW 7	3.2
FEBRO					NW 4	NW 5	NW 4	NW 7	4.2
MARZO					NW 3	NW 4	NW 3	NW 7	5.0
ABRIL					C 0	NW 3	NW 3	NW 7	6.3
MAYO					NW 3	NW 3	NW 3	NW 7	7.9
JUNIO					C 0	NW 2	NW 2	NW 6	8.0
JULIO					C 0	C 0	C 0	NW 6	7.6
AGOST					C 0	NW 2	NW 3	NW 5	6.1
SETBR					NW 2	NW 3	NW 2	NW 6	7.0
OCTBR					NW 3	NW 3	NW 3	NW 7	8.5
NOVBR					NW 3	NW 4	NW 4	NW 7	
DICBR					NW 3	NW 3	NW 3	NW 6	6.4
ANUAL					NW 3	NW 3	NW 3	NW 7	

(1) Presión media al nivel del mar.

COYHAIQUE

MOSOS	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia o. l mm.	Nieve o. l mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento E	Viento N
ENERO	8.0	8.0	1	1	-	-	-	-	-	1	11	1	9	-
FEBRO	19.0	13.4	21	5	-	-	-	-	-	-	7	2	16	-
MARZO	41.0	16.1	28	8	-	-	-	-	-	-	8	7	5	-
ABRIL	81.0	22.2	7	9	-	-	-	-	-	-	3	12	4	-
MAYO	64.0	20.6	30	6	-	-	-	-	-	6	-	20	8	-
JUNIO	172.0	48.3	8	13	5	-	-	-	1	11	3	21	1	-
JULIO	81.0	12.3	13	15	-	4	-	-	-	13	4	22	3	-
AGOST	72.0	16.3	3	13	1	-	-	-	-	-	2	21	-	-
SETBR	112.0	21.2	7	18	-	2	-	-	-	-	1	18	1	-
OCTBR	99.0	15.2	6	20	-	-	-	-	-	-	-	22	10	-
NOVBR	22.0	6.0	8	7	-	1	-	-	-	-	-	-	6	-
DICBR	12.0	4.8	4	4	-	1	-	-	-	-	3	11	4	-
ANUAL	783.0	48.3	8 VI	119	6	8	-	-	-	30	42	157	67	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MOSOS	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA		
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F			
ENERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	4	36
FEBRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	4	22
MARZO	1	3	13	2	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	3	29	
ABRIL	-	-	2	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	3	41	
MAYO	-	-	2	3	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	3	27	
JUNIO	-	-	5	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	2	42	
JULIO	-	-	5	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	2	55	
AGOST	3	1	-	-	6	2	-	-	1	2	5	3	3	1	38	2	37		
SETBR	1	2	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	2	20		
OCTBR	5	5	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	3	18		
NOVBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	3	16		
DICBR	-	-	2	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	13		
ANUAL	10	3	35	2	18	2	-	-	1	2	5	3	3	1	670	3	356		

CABO RAPER

Latitud 46° 50' S.

Longitud 73° 35' W.

Altitud 40

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	11.2	12.9	11.9	11.8	14.6	9.3	20.6	4.0	85	81	84	84	61
FEBRO	11.6	13.2	12.2	12.2	14.9	9.9	20.4	7.3	91	87	90	90	64
MARZO	11.5	12.7	11.6	11.8	14.5	9.6	19.0	4.4	89	88	87	88	58
ABRIL	10.7	11.5	11.0	11.1	13.7	8.8	18.5	4.0	88	85	85	87	61
MAYO	9.0	9.5	9.4	9.2	11.3	7.1	14.2	2.6	89	89	90	89	67
JUNIO	5.7	6.7	6.4	6.3	8.9	4.1	12.5	0.8	91	89	90	90	66
JULIO	6.8	7.9	7.3	7.2	9.7	5.1	13.2	0.3	92	89	91	91	66
AGOST	5.6	6.6	6.1	6.2	9.1	4.0	12.8	0.0	93	91	91	92	62
SETBR	5.9	7.6	6.6	6.7	9.7	4.6	12.8	0.8	93	91	92	92	73
OCTBR	7.1	8.0	7.5	7.7	10.4	5.6	13.2	3.2	93	92	92	93	73
NOVBR	8.5	10.1	9.1	9.1	11.8	7.0	14.3	5.2	90	86	89	89	55
DICBR	10.5	11.7	10.7	10.8	13.3	8.6	17.0	5.5	89	90	90	90	71
ANUAL	8.7	9.9	9.2	9.2	11.8	7.0	20.6	0.0	90	80	89	89	65

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1) Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	1017.3	1012.5	1020.3	997.9	S 3	S 3	S 3	S, SW 6	6.9
FEBRO	12.2	1007.4	18.6	88.3	N 5	N 3	N 3	SE 8	7.9
MARZO	13.1	1008.3	21.8	90.9	N 3	N 3	N 3	N, S 6	8.4
ABRIL	13.5	1008.7	18.1	89.1	N 4	N 3	N 3	N 8	8.2
MAYO	06.0	1001.1	16.3	78.7	N 4	N 4	N 4	N 8	8.9
JUNIO	07.8	1002.9	28.3	85.8	N 4	N 3	N 2	N 7	7.5
JULIO	09.1	1004.2	28.2	85.0	N 4	N 4	N 3	N 8	8.6
AGOST	04.4	999.5	26.2	71.3	N 4	N 3	N 3	N 9	7.6
SETBR	08.3	1003.4	21.5	81.8	N 4	N 3	N 4	N 7	8.2
OCTBR	03.6	998.7	19.7	79.7	N 4	N 4	N 4	N 8	8.9
NOVBR	13.2	1008.3	18.6	95.0	N 3	N 4	N 3	N 7	8.4
DICBR	13.5	1008.7	18.5	92.9	N 3	N 4	N 3	N 7	8.8
ANUAL	1010.2	1005.3	1028.3	971.3	N 4	N 3	N 3	N 9	8.2

(1) Presión media al nivel del mar.



CABO RAPER

MOSOS	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia $\geq$ 0.1 mm.	Nievo $\geq$ 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Ciclo despejado	Ciclo nublado	Viento $\geq$ 6	Viento $\geq$ 8
ENERO	35.0	16.6	20	9	-	-	-	-	2	-	2	16	3	-
FEBRO	103.0	12.0	3	19	-	-	-	-	-	-	-	17	7	1
MARZO	88.0	17.0	27	21	-	-	-	-	3	-	-	22	4	-
ABRIL	188.0	27.5	12	29	-	-	2	-	1	-	-	22	4	2
MAYO	197.0	17.8	16	28	-	-	2	-	4	-	-	25	10	1
JUNIO	170.0	23.9	26	19	4	-	6	2	1	6	1	16	4	-
JULIO	150.0	25.5	13	27	4	-	1	1	-	1	-	22	8	2
AGOST	133.0	19.2	25	26	2	-	2	1	2	1	-	16	3	2
SETBR	191.0	123.5	24	27	2	-	2	-	1	-	-	29	7	-
OCTBR	373.0	128.5	38	28	-	-	3	3	2	-	-	25	9	1
NOVBR	172.0	36.5	17	23	-	-	2	1	4	-	-	21	4	-
DICBR	342.0	92.9	17	23	-	1	-	-	7	-	-	25	3	-
ANUAL	1942.0	128.1	30 X	269	12	1	20	8	27	8	3	246	66	9

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

MOSOS	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	Nº	F	
ENERO	15	2	-	-	-	-	7	3	39	3	12	2	9	1	7	2	3
FEBRO	26	3	2	2	-	-	7	5	19	3	11	2	11	2	5	1	4
MARZO	52	3	7	2	1	1	1	2	14	3	2	2	3	3	2	2	5
ABRIL	47	3	3	3	1	1	2	4	14	3	2	2	2	2	11	3	6
MAYO	57	4	6	3	-	-	1	2	9	4	2	1	2	1	15	2	1
JUNIO	24	3	4	3	-	-	13	2	10	2	10	2	4	1	15	3	10
JULIO	51	3	5	2	2	1	3	2	6	4	7	3	2	2	11	2	6
AGOST	45	3	2	1	1	1	3	2	16	3	6	3	1	3	8	3	11
SETBR	48	4	1	1	-	-	-	-	6	2	2	2	3	2	19	3	11
OCTBR	57	4	-	-	-	-	1	1	6	4	2	2	2	3	20	3	3
NOVBR	55	3	-	-	-	-	2	3	9	2	5	2	5	1	11	2	3
DICBR	55	3	11	5	-	-	1	2	13	2	3	2	5	2	10	1	5
ANUAL	532	3	31	2	5	1	41	3	161	3	64	2	49	2	134	2	68

SAN PEDRO

Latitud 47° 43' S.

Longitud 74° 55' W.

Altitud 22 m.

Meses	TEMPERATURA °C					HUMEDAD RELATIVA %							
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	11.3	14.9	15.0	13.7					87	80	83	84
FEBRO	10.8	13.6	13.2	12.5					92	85	86	89	63
MARZO	11.1	12.4	12.0	11.8					92	89	92	91	70
ABRIL	9.5	11.1	10.6	10.4					92	89	89	91	73
MAYO	8.1	9.3	8.4	8.6					89	87	91	89	56
JUNIO	4.6	4.9	4.6	4.7					88	87	89	88	71
JULIO	5.9	6.8	6.7	6.5					89	90	91	90	67
AGOST	5.3	6.3	5.6	5.7					92	90	93	92	76
SEPTBR	5.5	6.9	6.7	6.4					93	92	93	93	71
OCTBR	6.7	8.1	7.6	7.5					93	92	92	93	73
NOVBR	8.2	10.2	9.7	9.4					91	88	90	90	64
DICBR	9.7	11.9	11.5	11.0					91	89	89	90	70
ANUAL	8.1	9.7	9.3	9.0					91	88	90	90	56

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)	
	(1) Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
ENERO	1016.4	1013.7	1022.4	998.0	W 2	SE 2	NW 2	N, SE 5	6.9
FEBRO	11.6	08.9	20.1	90.3	W 2	NW 3	NW 4	N 8	8.2
MARZO	12.5	09.8	22.9	91.0	N 6	NW 4	NW 3	N, NW 8	8.8
ABRIL	13.6	10.9	19.8	89.6	N 5	N 4	NW 3	N 9	8.5
MAYO	06.6	03.9	18.2	81.5	N 5	N 5	NW 3	N 8	9.1
JUNIO	07.8	05.1	30.8	84.8	SE 3	SE 3	SE 3	N 9	6.6
JULIO	10.2	07.5	30.1	90.0	N 5	N 5	N 4	N 8	8.4
AGOST	04.7	02.0	28.3	82.7	N 5	N 4	N 4	N 9	8.3
SEPTBR	08.2	05.5	25.3	84.0	N 5	W 3	NW 4	N 9	8.7
OCTBR	03.3	00.6	20.7	80.6	N 5	NW 5	NW 4	N 8	9.2
NOVBR	12.7	10.0	20.3	95.6	N 5	N 5	NW 3	N 8	8.8
DICBR	12.6	09.9	20.3	96.4	W 3	NW 3	NW 4	N 8	9.1
ANUAL	1010.0	1007.3	1030.8	980.6	N 5	N 5	NW 3	N 9	8.3

(1) Presión media al nivel del mar.

SAN PEDRO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs.	Fecha	Lluvia # o. 1 mm.	Nieve # o. 1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # A	Viento # B
ENERO	64.0	10.4	20	14	-	-	-	-	1	-	1	12	-	-
FEBRO	375.0	85.6	2	21	-	-	-	-	33	-	1	18	5	3
MARZO	365.0	37.3	16	22	-	1	-	1	1	-	-	26	12	5
ABRIL	390.0	51.6	30	20	-	1	-	-	-	-	-	22	9	4
MAYO	615.0	91.5	2	30	-	-	-	1	5	-	-	29	11	2
JUNIO	170.0	23.2	19	19	-	-	2	1	2	1	6	14	5	3
JULIO	210.0	28.4	8	26	-	-	-	-	2	-	1	23	8	1
AGOST	221.0	45.0	20	24	2	-	1	-	1	-	-	22	6	2
SETBR	436.0	60.2	2	20	1	-	1	-	4	-	1	24	9	2
OCTBR	550.0	60.0	30	31	2	-	1	-	4	-	-	28	12	2
NOVBR	291.0	30.4	24	23	-	-	-	-	1	-	-	24	6	1
DICBR	421.0	74.0	9	24	-	1	-	-	2	-	-	26	7	1
ANUAL	4108.0	91.5	2 V	282	5	3	5	3	26	1	9	267	90	26

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	8	3	-	-	-	-	21	2	2	2	15	2	24	2	20	2	3
FEBRO	14	5	1	3	1	2	7	3	1	1	11	1	25	3	26	3	1
MARZO	23	5	3	1	1	1	5	2	1	3	5	1	18	3	36	4	1
ABRIL	25	4	2	2	1	2	16	2	4	3	8	2	11	4	21	3	2
MAYO	34	4	5	2	-	-	3	4	-	-	1	2	19	2	30	4	1
JUNIO	11	4	3	2	-	-	25	3	12	3	4	1	17	2	16	3	2
JULIO	32	5	7	3	6	4	10	3	8	3	1	2	12	2	16	3	1
AGOST	21	5	8	2	3	4	16	3	6	2	1	1	18	1	16	4	4
SETBR	22	5	3	3	7	3	4	2	2	2	2	1	23	3	26	4	1
OCTBR	31	5	2	3	-	-	1	3	2	3	4	2	21	3	31	4	1
NOVBR	25	5	1	2	1	2	2	3	4	2	6	2	20	3	30	3	1
DICBR	21	4	-	-	-	-	1	2	1	2	6	2	22	3	41	3	1
ANUAL	267	5	35	2	20	3	111	3	43	3	64	2	230	3	309	3	19

PUNTA DUNGENESS

Latitud 52° 24' S.

LONGITUD 68° 26' W.

Altitud 5 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me-	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	12Z	18Z	23Z	Me-	Mín.
				dia	med.	med.	abs.	abs.				dia	mes
ENERO	10.0	13.2	12.2	11.4	17.5	6.0	22.5	0.0	.....	.....	.....	.....	.....
FEBRO	10.2	13.1	12.1	11.4	14.0	9.1	17.5	5.0	.....	.....	.....	.....	.....
MARZO	9.7	13.4	12.0	11.2	15.1	8.1	21.6	2.6	.....	.....	.....	.....	.....
ABRIL	7.6	9.2	9.1	8.5	11.0	6.3	16.0	3.0	89	77	85	85	51
MAYO	5.3	7.2	6.3	5.4	8.5	2.6	15.0	-0.5	.....	.....	.....	.....	.....
JUNIO	1.8	3.4	2.7	2.8	6.5	0.0	10.8	-4.0	84	76	80	81	53
JULIO	2.4	3.9	2.8	3.0	6.2	0.4	8.0	-2.5	88	86	89	88	68
AGOST	1.9	4.3	2.9	3.0	6.5	0.0	12.5	-3.5	90	82	86	87	61
SETBR	2.9	5.8	4.5	4.4	8.4	1.7	13.5	-2.6	87	76	80	83	46
OCTBR	5.5	8.6	7.1	6.8	11.7	3.0	16.4	-0.5	85	73	75	80	39
NOVBR	7.8	10.7	9.4	9.1	14.0	5.0	20.4	2.4	79	70	72	75	38
DICBR	10.1	13.0	11.7	11.2	15.6	7.2	15.0	5.5	75	61	70	70	50
ANUAL	6.3	8.8	7.7	7.4	11.3	4.2	22.5	-4.0	.....	.....	.....	.....	.....

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	Nubosidad	
									med.	(0-10)
ENERO	1006.3	1005.6	1021.6	986.7	SW 5	SW 5	SW 5	SW,W	8	6.9
FEBRO	1001.6	1000.9	16.1	80.0	SW 5	SW 4	SW 4	SW	9	7.0
MARZO	1003.4	1002.7	20.6	87.3	SW 3	SW 4	SW 4	SW	7	6.4
ABRIL	1006.3	1005.6	22.7	76.6	SW 5	SW 4	SW 4	SW	9	7.1
MAYO	997.8	997.1	14.4	76.8	W 3	SW 4	SW 4	SW,W	7	6.7
JUNIO	999.5	998.0	21.8	77.1	SW 4	SW 5	SW 5	SW	9	4.7
JULIO	1007.1	1006.4	25.4	78.8	SW 5	SW 5	N 2	SW	8	6.7
AGOST	999.3	998.6	26.4	82.5	SW 4	SW 5	SW 4	W	7	5.3
SETBR	1001.3	1000.6	21.0	77.1	SW 3	SW 3	SW 3	SW,NW	5	6.1
OCTBR	996.8	996.1	17.6	71.8	W 3	N 2	W 2	SW	6	6.2
NOVBR	1003.9	1003.2	18.6	84.5	SW 3	N 3	SW 3	SW	6	6.4
DICBR	1002.5	1001.8	18.8	84.0	SW 4	SW 4	SW 3	SW	6	6.8
ANUAL	1002.2	1001.5	1026.4	971.8	SW 4	SW 4	SW 4	SW	9	6.4

(1) Presión media del mes

PUNTA DUMGENESS

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia # Δ o.1 mm.	Niève # Δ o.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # Δ 6	Viento # Δ 8
ENERO	9.0	6.0	19	4	—	—	—	—	3	—	8	15	2	
FEBRO	18.0	9.4	9	9	—	—	—	—	—	—	12	9	2	
MARZO	6.0	2.5	4	3	—	—	—	—	2	—	10	9	—	
ABRIL	17.0	4.1	28	10	—	2	—	—	1	—	14	11	2	
MAYO	10.0	6.0	6	9	2	1	—	—	2	—	9	7	—	
JUNIO	13.0	9.3	8	4	1	—	—	—	—	3	2	14	1	
JULIO	25.0	8.2	24	10	—	3	—	—	3	—	9	3	1	
AGOST	12.0	3.5	8	6	1	3	1	—	3	—	7	8	—	
SETBR	10.0	3.4	18	5	—	—	—	—	3	—	7	—	—	
OCTBR	71.0	31.3	27	12	—	—	1	—	3	—	9	2	—	
NOVBR	38.0	8.8	18	13	—	—	—	—	—	—	9	2	1	
DICBR	33.0	13.8	25	7	—	—	—	—	—	—	10	2	—	
ANUAL	262.0	31.3	27 X	92	4	9	2	—	20	—	18	106	82	9

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	4	5	7	3	1	4	2	4	2	2	57	5	11	4	8	4	1
FEBRO	5	4	5	3	—	—	1	2	3	2	48	5	15	4	10	3	—
MARZO	8	3	10	3	1	3	—	—	1	4	47	4	9	4	16	3	1
ABRIL	12	3	5	2	3	2	—	—	4	1	31	5	18	5	17	3	—
MAYO	5	3	4	3	1	4	2	3	—	—	33	4	32	3	14	3	2
JUNIO	2	3	—	—	—	—	1	3	10	3	54	5	13	4	10	4	—
JULIO	20	2	13	3	6	3	2	3	3	4	21	5	12	3	10	2	6
AGOST	15	3	4	2	3	4	2	5	1	2	37	4	17	2	7	2	7
SETBR	17	3	2	3	3	2	3	1	5	1	27	3	13	3	7	3	13
OCTBR	25	2	7	2	5	2	—	—	1	3	9	4	28	2	7	3	11
NOVBR	23	3	6	3	1	4	2	2	—	—	30	3	13	3	10	3	5
DICBR	10	33	5	2	1	1	—	—	3	2	49	4	14	2	6	3	5
ANUAL	146	3	68	3	25	3	15	3	33	2	443	4	195	3	122	3	51

ISLOTES EVANGELISTAS

Latitud 52° 24' S.

Longitud 75° 05' W.

Altitud 58 m.

Meses	TEMPERATURA °C								Humedad relativa %				
	52			W.									
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
ENERO	8.8	10.4	9.6	8.8	...	6.5	...	3.0	91	89	90	90	63
FEBRO	9.2	10.4	9.8	9.2	...	7.2	...	4.0	93	93	93	93	66
MARZO	9.1	9.9	9.5	9.1	...	7.7	...	3.8	97	96	96	97	81
ABRIL	8.9	9.4	9.2	9.1	11.0	7.2	13.6	3.0	90	87	90	89	65
MAYO	6.5	7.2	7.1	6.8	8.9	4.7	13.1	0.0	87	87	86	87	60
JUNIO	3.5	4.2	3.8	3.7	5.8	1.7	8.9	-3.0	82	79	79	81	59
JULIO	5.2	6.0	5.8	5.5	7.5	3.3	10.0	-0.2	86	82	85	85	57
AGOST	3.8	4.6	4.1	4.1	5.9	2.6	10.4	-0.6	84	77	80	81	58
SETBR	4.8	6.2	5.8	5.4	7.6	3.3	12.0	1.0	82	78	77	80	54
OCTBR	6.1	7.9	7.0	6.7	9.0	4.8	11.8	2.8	84	78	80	82	57
NOVBR	7.5	8.9	8.4	8.1	10.1	6.4	13.0	4.0	84	80	82	83	62
DICBR	8.5	9.9	9.3	9.3	12.0	7.2	16.0	4.8	86	83	85	85	58
ANUAL	6.8	7.9	7.5	7.2	....	5.2	....	-3.0	87	84	85	86	54

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	(1)	PRESION ATMOSFERICA			DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)			Máxima mes	Nubosidad med. (0-10)
		Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z		
ENERO	1011.3	1004.6	1021.1	987.4	SW 5	SW 5	SW 5	N 9	9.1
FEBRO	1004.2	997.5	12.7	73.2	SW 5	NW 6	NW 5	var. 8	8.3
MARZO	1003.7	997.0	13.4	80.6	NW 6	NW 6	NW 6	N 9	8.5
ABRIL	1005.4	998.7	19.0	69.6	NW 6	NW 5	NW 5	N 10	8.9
MAYO	997.6	990.9	09.3	69.4	SW 4	NW 6	NW 5	W,NW 9	8.6
JUNIO	1001.0	994.3	18.6	70.5	SW 5	SW 5	SW 5	SW 9	7.5
JULIO	1004.6	997.9	22.0	75.0	NW 6	NW 6	NW 6	SW 9	
AGOST	1001.0	994.3	22.5	68.5	SW 4	SW 5	SW 5	SW,NW 8	8.2
SETBR	1001.2	994.5	19.8	69.7	NW 5	SW 4	NW 5	NW 9	7.9
OCTBR	996.4	989.7	11.4	62.8	W 4	NW 5	NW 4	W 8	8.5
NOVBR	1003.3	996.6	14.4	77.8	W 5	W 5	W 5	var. 8	8.4
DICBR	1003.8	997.1	15.7	81.4	NW 5	NW 6	W 5	NW 8	8.8
ANUAL	1002.8	996.1	1022.5	962.8	NW 6	NW 6	NW 5	N 10	....

(1) Presión media al nivel del mar.

ISLOTES EVANGELISTAS

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima en 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia # Δ o 1 mm.	Nieve # Δ o 1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # Δ 6	Viento # Δ 8
ENERO	120.0	16.6	27	23	-	-	-	-	3	-	-	24	21	4
FEBRO	147.0	18.9	3	26	-	3	2	-	2	-	-	21	14	4
MARZO	240.0	47.0	15	28	-	1	1	1	1	-	1	24	19	7
ABRIL	270.0	54.1	15	27	-	-	1	1	1	-	1	25	17	10
MAYO	260.0	54.8	1	36	1	-	7	7	1	-	-	20	16	5
JUNIO	124.0	35.6	16	26	-	-	7	7	-	-	-	12	16	3
JULIO	147.0	24.1	13	25	-	-	3	1	-	-	-	19	19	5
AGOST	112.0	16.1	23	21	7	-	11	-	-	-	-	22	14	2
SETBR	158.0	26.0	6	26	-	-	7	-	-	-	-	16	9	3
OCTBR	163.0	35.3	5	25	1	-	2	-	1	-	-	25	8	1
NOVBR	234.0	41.8	18	26	-	-	6	-	-	-	-	21	16	2
DICBR	239.0	23.2	2	25	-	-	1	-	1	-	-	22	12	1
ANUAL	2214.0	54.8	1V	308	9	4	47	3	8	-	1	181	181	47

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	16	5	1	6	-	-	1	5	7	4	37	5	8	6	17	6	3
FEBRO	14	5	3	3	1	4	-	-	2	3	227	5	7	4	32	6	1
MARZO	8	6	1	3	5	4	1	2	2	6	25	5	8	5	43	6	-
ABRIL	6	7	7	2	3	2	3	4	-	-	20	5	2	7	46	5	-
MAYO	5	3	3	3	3	3	5	3	-	-	33	4	2	9	42	6	-
JUNIO	1	6	1	5	-	-	9	3	3	4	55	5	3	5	14	5	-
JULIO	10	5	10	3	12	5	6	5	-	-	25	5	2	6	27	6	-
AGOST	9	3	8	4	3	4	10	5	9	3	33	5	7	5	10	5	-
SETBR	11	4	4	3	4	3	2	3	10	3	18	3	16	5	22	5	-
OCTBR	18	4	2	4	5	4	2	3	7	3	16	4	23	5	20	4	-
NOVBR	9	6	4	4	2	4	3	3	7	4	8	4	38	5	19	5	-
DICBR	9	4	1	3	1	2	1	4	7	4	16	4	29	5	29	5	-
ANUAL	116	5	45	3	39	4	43	4	54	4	313	5	145	5	321	5	4

Punta Arenas

Latitud 53° 10' S.

Longitud 70° 54' W.

Altitud 8 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	9.8	13.2	12.3	10.7	14.9	5.9	21.0	2.0	88	85	86	87
FEBRO	9.7	13.0	12.4	11.0	15.1	6.8	21.0	2.5	77	67	70	73	43
MARZO	8.9	13.3	11.4	10.6	15.0	7.0	20.5	0.2	71	54	59	64	30
ABRIL	6.3	9.6	8.3	7.6	10.8	5.0	16.4	1.0	54	70	76	79	47
MAYO	4.4	6.6	5.3	5.0	7.6	2.6	16.0	-1.5	79	72	78	77	47
JUNIO	0.7	2.9	1.3	1.2	3.9	-1.3	8.0	-6.4	74	70	77	74	43
JULIO	2.0	3.4	2.8	2.5	4.8	0.5	9.0	-4.0	83	80	84	83	57
AGOSTO	1.9	4.6	2.9	2.7	5.5	0.6	9.5	-3.0	79	71	76	76	49
SEPTIEMBRE	3.0	6.7	5.1	4.4	7.9	1.5	11.9	-3.2	80	69	72	75	46
OCTUBRE	5.6	8.9	7.8	7.0	10.6	3.9	14.5	-1.5	80	65	70	74	33
NOVIEMBRE	7.7	11.1	10.4	9.2	13.2	5.4	18.0	1.9	76	61	63	69	39
DICIEMBRE	9.9	13.0	12.2	10.9	14.3	6.6	17.5	3.0	72	60	62	67	35
ANUAL	5.8	8.9	7.7	6.9	10.3	3.7	21.0	-6.4	79	69	73	75	30

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)				Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes	
	ENERO	1008.0	1007.0	1022.5	988.0	C 0	W 4	SW 3	
FEBRO	1002.5	1001.5	17.9	77.4	C 0	SW 3	W 3	var.7	7.1
MARZO	1004.1	1003.1	18.7	88.5	N 1	W 3	W 1	var.7	6.3
ABRIL	1007.2	1006.2	21.4	76.4	NE 2	W 2	NE 2	NW 7	6.9
MAYO	999.3	998.3	15.9	74.3	NW 2	SW 2	W 2	W,NW 6	6.7
JUNIO	1001.2	1000.1	24.8	75.9	W 2	W 3	W 2	SW 7	4.5
JULIO	1008.1	1007.1	25.9	84.1	C 0	NE 2	C 0	SW 7	7.4
AGOSTO	1000.4	999.4	25.3	83.2	W 1	SW 3	C 0	E,SW 6	7.2
SEPTIEMBRE	1002.4	1001.4	22.0	77.5	C 0	W 3	C 0	N 5	6.9
OCTUBRE	998.1	997.1	17.0	69.7	NE 2	NW 2	C 0	S 7	8.0
NOVIEMBRE	1004.4	1003.4	20.4	87.9	W 3	W 4	W 3	W 7	7.8
DICIEMBRE	1003.4	1002.4	19.0	84.5	W 3	W 3	W 3	W 5	8.0
ANUAL	1003.3	1002.3	1025.9	969.7	W 2	W 3	W 2	SW 8	7.0

(1) Presión media al nivel del mar.



PUNTA ARENAS

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia = 0.1 mm.	Nieve = 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Holada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento = 6	Viento = 8
ENERO	2.0	1.6	28	2	-	-	-	-	-	-	10	3	3	1
FEBRO	26.0	11.0	3	5	-	-	-	-	-	-	12	6	6	-
MARZO	3.0	1.4	18	6	-	2	-	-	-	-	5	4	4	-
ABRIL	33.0	8.0	22	13	-	4	-	1	-	1	13	3	3	-
MAYO	41.0	14.0	15	8	-	3	-	-	-	-	11	1	1	-
JUNIO	21.0	16.0	2	4	2	1	-	-	-	3	2	2	2	-
JULIO	66.0	14.8	25	7	1	1	-	-	3	-	15	1	1	-
AGOST	28.0	15.0	4	4	1	-	-	-	1	-	13	3	3	-
SETBR	27.0	13.0	2	7	2	1	1	-	-	-	10	3	3	-
OCTBR	40.0	13.2	1	9	-	4	-	1	-	-	19	2	2	-
NOVBR	38.0	11.5	15	11	-	1	1	-	-	-	14	3	3	-
DICBR	38.0	8.2	13	8	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
ANUAL	363.0	15.0	4 VIII	84	6	17	2	2	4	-	4 143	28	1	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	7	1	3	1	1	1	1	2	6	2	23	3	24	3	10	2	18
FEBRO	3	1	5	2	1	2	3	3	1	1	21	3	21	4	17	5	15
MARZO	8	1	9	2	3	2	4	1	2	2	12	3	24	2	19	3	12
ABRIL	6	2	22	2	7	1	3	1	5	1	3	1	21	3	12	2	31
MAYO	5	1	15	1	6	1	4	2	2	1	18	2	16	2	21	2	6
JUNIO	9	2	8	2	3	1	-	-	-	-	11	3	42	3	11	2	6
JULIO	9	2	13	2	17	3	3	2	2	4	7	2	17	2	7	2	18
AGOST	7	2	7	2	7	2	-	-	3	2	12	3	23	2	8	2	26
SETBR	4	2	14	2	4	1	2	1	5	1	9	1	15	2	10	2	27
OCTBR	6	2	11	2	6	2	5	1	6	3	10	2	16	2	19	3	14
NOVBR	5	2	15	2	7	2	2	1	2	1	5	2	34	3	12	2	8
DICBR	6	2	12	2	3	1	-	-	4	1	4	3	44	3	11	2	9
ANUAL	75	2	134	2	65	2	27	2	38	2	135	3	297	3	157	3	170

SAN ISIDRO

Latitud 53° 47' S.

Longitud 70° 58' W.

Altitud 20 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	8.3	10.2	10.1	8.7	...	6.3	...	2.5	80	78	80	80
FEBRO	7.8	10.2	9.9	8.5	...	6.0	...	2.2	80	74	76	78	42
MARZO	7.9	10.8	10.1	9.1	12.3	6.1	19.2	1.0	84	76	78	81	33
ABRIL	6.4	8.1	7.2	7.1	9.6	5.2	13.5	1.2	87	85	88	87	64
MAYO	4.4	6.0	5.1	5.1	7.3	3.4	13.0	0.0	88	84	87	87	60
JUNIO	1.6	2.7	1.9	1.9	4.0	0.3	6.8	-5.8	86	84	85	85	65
JULIO	2.6	3.4	3.2	3.0	5.0	1.0	9.8	-4.2	91	88	90	90	72
AGOST	2.6	4.0	2.9	2.9	4.9	1.0	8.8	-2.2	86	81	84	84	55
SETBR	2.9	5.4	4.5	4.1	7.3	1.8	9.8	-3.0	85	75	80	81	56
OCTBR	5.3	7.9	7.2	6.5	9.8	3.5	13.9	1.2	85	75	78	81	32
NOVBR	6.4	9.1	8.4	7.6	11.3	4.4	17.8	2.1	83	77	79	81	45
DICBR	8.2	10.8	10.4	9.4	12.4	6.3	15.7	3.4	78	75	74	76	46
ANUAL	5.4	7.4	6.7	6.2	...	3.8	...	-5.8	84	79	82	82	32

Meses	PRESION ATMOSFERICA (a 0° y 45 Lat. Mb.)				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)					Nubosidad med. (0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z	Máxima mes		
	ENERO	1006.5	1004.1	1021.2	984.9	SW 3	SW 4	SW 4	SW 7	
FEBRO	1001.0	998.6	15.5	75.8	SW 3	SW 4	SW 3	SW 7	8.4	
MARZO	1002.5	1000.1	15.8	85.3	N 3	SW 4	SW 5	SW,W 6	7.5	
ABRIL	1005.0	1002.6	20.5	68.5	N 3	N 3	N 3	N,SW 6	8.8	
MAYO	997.2	994.7	12.2	71.1	N 3	N 3	N 3	var. 6	8.5	
JUNIO	999.1	996.6	22.5	73.0	SW 3	SW 3	SW 4	var. 6	7.7	
JULIO	1007.3	1004.8	24.3	80.4	N 3	N 3	N 4	N,NE 6	8.5	
AGOST	999.6	997.1	25.0	81.1	SW 4	SW 4	SW 5	SW 7	8.0	
SETBR	1001.1	998.6	20.2	74.8	SW 3	N 3	SW 3	SW 6	7.8	
OCTBR	996.4	994.0	15.7	68.5	N 4	N 4	SW 3	NE 7	8.4	
NOVBR	1003.1	1000.7	18.3	83.2	N 3	N 4	SW 4	NE,SW 7	8.2	
DICBR	1001.9	999.5	17.3	81.4	N 3	SW 4	SW 3	var. 6	8.4	
ANUAL	1001.7	999.3	1025.0	968.5	N 3	SW 4	SW 4	NE,SW 7	8.2	

(1) Presión media al nivel del mar.

SAN ISIDRO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia # a 0.1 mm.	Nieve # a 0.1 mm.	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Cielo despejado	Cielo nublado	Viento # a 6	Viento # a 8
ENERO	46.0	6.7	25	13	-	1	-	-	1	-	-	26	8	-
FEBRO	43.0	10.7	22	12	-	1	-	-	1	-	-	23	8	-
MARZO	30.0	7.4	30	11	-	1	-	-	-	-	-	12	2	-
ABRIL	124.0	18.4	1 y 18	19	1	1	-	-	3	-	-	26	3	-
MAYO	80.0	9.0	16 y 18	17	4	3	-	-	1	1	-	25	5	-
JUNIO	39.0	8.9	1	11	4	-	-	-	-	-	-	18	3	-
JULIO	65.0	9.0	20	13	2	-	-	-	-	-	-	21	5	-
AGOST	32.0	13.1	4	6	8	-	-	-	2	-	-	18	5	-
SETBR	22.0	5.0	2	12	-	-	-	-	-	1	-	14	1	-
OCTBR	160.0	43.7	24	18	-	1	1	-	-	-	-	23	5	-
NOVBR	90.0	20.4	7	21	-	-	-	-	1	-	1	22	4	-
DICBR	74.0	14.8	13	23	-	-	-	-	1	-	-	20	3	-
ANUAL	805.0	43.7	24 X	176	19	6	1	-	10	2	1	248	52	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	14	2	1	1	-	-	-	-	7	2	65	4	4	3	1	3	1
FEBRO	20	3	1	5	-	-	-	-	3	2	53	4	2	5	1	1	4
MARZO	32	4	3	2	-	-	2	2	4	4	38	4	4	5	4	4	6
ABRIL	42	3	5	3	1	1	-	-	4	2	27	3	5	3	1	2	5
MAYO	40	3	2	4	-	-	-	-	5	4	25	4	8	3	1	6	12
JUNIO	11	3	3	4	-	-	-	-	1	2	65	3	3	2	2	3	6
JULIO	46	4	17	4	-	-	-	-	1	2	17	4	5	2	2	3	5
AGOST	20	3	4	4	1	4	1	3	4	2	36	4	12	2	13	2	2
SETBR	29	3	7	4	-	-	-	-	4	4	33	3	11	2	5	2	1
OCTBR	28	3	6	3	2	3	-	-	7	2	28	3	8	2	8	3	6
NOVBR	28	4	5	3	1	1	-	-	9	3	29	4	9	3	6	3	3
DICBR	26	3	2	3	2	3	2	3	16	3	29	4	10	3	2	2	4
ANUAL	336	3	56	4	7	3	5	3	64	3	445	4	81	3	46	3	55

ISLA NAVARINO

Latitud 55° 10' S.

Longitud 67° 30' W.

Altitud 8 m.

Meses	TEMPERATURA °C								HUMEDAD RELATIVA %				
	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Máx. med.	Mín. med.	Máx. abs.	Mín. abs.	12Z	18Z	23Z	Me- dia	Mín. mes
	ENERO	8.4	11.4	10.5	9.4	12.7	6.0	23.2	1.0	.....	.....	.....	.....
FEBRO	8.2	10.9	10.6	9.3	12.8	5.4	20.0	1.0	88	85	85	87	40
MARZO	9.3	12.6	10.6	10.0	13.9	6.3	21.3	-1.0	67	59	65	65	34
ABRIL	6.3	9.1	7.3	7.0	10.5	4.0	18.0	-1.0	80	69	75	76	41
MAYO	4.5	5.5	4.6	4.5	6.8	2.1	15.2	-2.1	84	82	83	83	39
JUNIO	9.7	1.4	8.6	4.6	1.5	-1.5	.....	-7.0	83	78	80	81	50
JULIO	2.1	4.1	3.1	2.2	.....	-0.4	.....	-4.0	82	78	83	81	50
AGOST	1.8	4.5	3.0	2.3	.....	-0.1	.....	-4.0	79	71	77	77	53
SETBR	2.8	6.9	5.0	5.0	.....	5.7	.....	-5.5	77	63	72	72	49
OCTBR	5.7	9.1	7.7	6.4	.....	3.0	.....	-2.0	79	64	72	74	36
NOVBR	7.8	10.2	9.7	7.9	.....	4.0	.....	-0.5	72	64	66	69	46
DICBR	9.1	11.7	10.8	9.5	.....	6.4	.....	2.0	77	66	70	73	41
ANUAL	6.3	8.1	7.6	6.5	.....	3.4	.....	-7.0	.....	.....	.....	.....	.....

PRESION ATMOSFERICA  
(a 0° y 45 Lat. Mb.)

DIRECCION DOMINANTE Y  
FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)

Meses	PRESION ATMOSFERICA				DIRECCION DOMINANTE Y FUERZA MEDIA DEL VIENTO (0-12)			Máxima mes	Nubosidad med.(0-10)
	(1)	Media	Máxima	Mínima	12Z	18Z	23Z		
ENERO	1003.7	1002.7	1019.3	983.1	N,W 2	S,NW 3	S 2	N 6	8.9
FEBRO	998.8	997.8	15.8	77.5	S 2	S 2	N 3	N 6	8.0
MARZO	1000.3	999.3	15.8	83.8	N 3	N 3	N 3	SW 5	6.5
ABRIL	1003.2	1002.2	20.5	72.1	N 2	NW 2	C 0	N 6	7.2
MAYO	995.7	994.7	12.1	71.0	C 0	N 2	N 2	N 6	7.6
JUNIO	996.9	995.9	18.5	69.3	N 2	S 2	S 2	var.4	6.6
JULIO	1006.7	1005.7	26.9	76.2	NW 2	NW 2	N 2	NW 5	5.8
AGOST	998.5	997.5	26.9	75.9	NW 2	NW 2	SW 3	var.5	6.1
SETBR	998.1	997.1	16.9	75.1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 5	6.2
OCTBR	995.9	994.9	17.0	68.5	NW 3	NW 3	NW 3	SW,NW5	7.7
NOVBR	1001.3	1000.3	19.5	82.1	NW 3	NW 3	NW 2	NW 5	7.3
DICBR	999.8	998.8	18.2	80.1	NW 3	SW 3	SW 3	var.5	8.5
ANUAL	999.9	998.9	1026.9	968.5	NW 3	NW 3	N 3	N 6	7.2

(1) Presión media al nivel del mar.

ISLA NAVARINO

Meses	PRECIPITACIONES			NUMERO DE DIAS CON										
	Total mm.	Máxima 24 hrs. mm.	Fecha	Lluvia o.l mm. = Δ	Nieve o.l mm. = Δ	Llovizna	Granizo	Tempestad eléctrica	Niebla	Helada	Ciclo despojado	Ciclo nublado	Viento = Δ 6	Viento = Δ 8
ENERO	41.0	9.0	23	14	-	2	-	-	2	-	-	28	1	-
FEBRO	32.0	5.7	20	12	-	-	-	-	2	-	-	20	2	-
MARZO	16.0	6.0	30	8	-	-	-	-	-	1	1	8	-	-
ABRIL	21.0	6.6	28	4	2	1	-	-	2	1	2	13	1	-
MAYO	110.0	23.0	6	18	1	-	-	-	2	-	1	18	1	-
JUNIO	59.0	10.0	8	15	14	-	-	-	-	-	-	7	-	-
JULIO	.....	.....	..	..	4	-	-	-	-	-	5	7	-	-
AGOST	.....	.....	..	..	7	1	-	-	1	-	3	10	-	-
SETBR	.....	.....	..	..	4	1	1	-	-	-	2	6	-	-
OCTBR	.....	.....	..	..	1	1	-	-	-	-	-	15	-	-
NOVBR	.....	.....	..	..	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
DICBR	.....	.....	..	..	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
ANUAL	.....	.....	...	...	33	6	1	-	9	2	14	169	5	-

FRECUENCIA Y FUERZA MEDIA DE LOS VIENTOS

Meses	N.		NE.		E.		SE.		S.		SW.		W.		NW.		CALMA
	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	N°	F	
ENERO	6	3	-	-	1	2	5	2	23	2	16	3	5	3	23	3	14
FEBRO	19	3	-	-	1	2	2	2	30	2	7	3	2	4	8	3	18
MARZO	28	3	3	2	8	1	1	1	9	2	14	3	13	2	11	2	6
ABRIL	23	3	1	1	3	1	3	1	7	1	10	2	4	2	12	2	27
MAYO	27	2	6	2	3	1	4	1	8	2	8	2	4	2	7	2	26
JUNIO	18	2	11	2	2	3	7	1	19	2	14	2	7	1	9	2	3
JULIO	17	2	13	1	8	1	2	1	3	1	15	2	1	1	22	2	12
AGOST	17	2	10	1	3	1	1	1	5	1	26	3	-	-	26	2	5
SETBR	5	2	16	1	1	1	4	2	3	1	32	2	4	3	20	2	5
OCTBR	8	2	7	3	-	-	4	1	2	1	33	2	-	-	35	3	4
NOVBR	17	3	5	2	-	-	2	1	-	-	26	2	2	3	30	3	8
DICBR	9	3	2	2	-	-	8	2	4	3	32	3	3	3	24	3	11
ANUAL	194	3	74	2	29	1	43	1	113	2	233	2	45	2	227	3	139

SEGUNDA PARTE

-----

ESTACIONES PLUVIOMETRICAS

RESUMENES ANUALES Y MENSUALES

DE

AGUA CAIDA EN MILIMETROS

- 0 -

ESTACIONES	Latitud		Longitud		Altura	Meses												Suma	Máxima	Fecha	Días de agua caída con:		
	Sur	Westo	Enero	Febrero		Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	0.1 mm o más	1.0 mm o más				10.0 mm o más		
Visviri	17°	37'	69°	30'	4039	81	98	27	13	-	-	-	-	-	2	0	33	307	34	18-III	63	56	0
Belón	18	20	69	32	3240	82	133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	256	27	10-III	20	20	12
Arica	18	20	70	20	29	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	9-II	3	-	-
Isla Serrano	20	12	70	11	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0.3	-	1	0.3	9-II	2	-	-
Los Canchonos	20	25	69	35	960	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	14-II	3	1	-
Colonia Pintado	20	37	69	39	977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oyahue	21	13	68	16	3696	94	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	27	3-II	21	21	13
Tocopilla	22	05	70	12	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antofagasta	23	26	70	28	104	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tranque Lautaro	27	59	70	01	2030	3	3	-	39	1	23	-	-	-	-	-	-	70	38	7-IV	9	7	2
Chañaral	26	21	70	42	13	-	-	-	4	-	5	-	-	-	-	-	-	9	5	22-VI	2	2	-
Potrorillos	26	30	69	27	2050	14	24	-	1	9	9	16	-	-	-	-	-	73	16	4-VII	12	9	-
Caldora	27	03	70	51	14	0	-	-	11	-	14	2	1	0	2	-	-	30	14	22-VI	14	4	2
Isla de Pascua	27	10	109	20	41	302	53	32	44	53	128	54	41	12	39	161	103	1027	65	7-I	129	117	20
Copiapó	27	21	70	21	380	-	1	-	25	3	16	1	-	-	1	0	-	47	25	7-IV	7	3	2
Negro Francisco	27	28	69	14	4136	44	60	-	8	6	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Los Loros	27	51	70	05	948	-	3	-	36	-	47	-	-	-	2	-	-	80	44	22-VI	5	5	2
Freirina	28	30	71	07	81	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vallenar	28	34	70	47	470	-	-	-	25	0	50	0	0	-	2	-	0	77	25	7-IV	6	6	4
El tránsito	28	52	70	16	7	7	-	-	34	-	63	-	-	-	-	-	-	104	43	23-VI	4	4	3
San Félix	28	55	70	27	893	3	-	0	31	3	73	-	-	0.3	0.3	5	-	116	36	21-VI	13	10	4
La Pampa	28	59	70	13	1200	10	20	-	37	-	66	-	-	-	-	-	-	133	22	7-IV	10	10	7
Huanta	29	51	70	23	1275	-	16	-	22	31	59	-	-	-	-	-	-	128	23	22-V	10	10	6
La Serena	29	54	71	15	32	-	3	-	29	16	68	2	20	1	1	-	-	148	36	21-VI	22	13	4
Punta Tortuga	29	55	71	22	25	-	1	-	20	19	72	2	68	3	0.3	0	-	185	58	8-VIII	19	14	4
Rivadavia	29	58	70	33	818	0	0	-	23	37	57	-	-	-	6	-	-	123	33	19-VI	9	9	4
Paihuano	30	02	70	30	1004	2	-	-	22	31	94	-	4	-	3	-	-	156	58	21-VI	10	10	4
Vicuña	30	02	70	44	606	2	4	-	34	37	122	1	7	-	7	-	-	214	49	21-VI	16	13	6
Tongoy Hda.	30	16	71	25	42	-	1	-	22	44	100	8	83	-	4	-	-	262	80	8-VIII	13	12	5
Lengua de Vaca	30	16	71	37	42	1	-	-	18	22	88	8	34	-	5	1	-	177	53	22-VI	23	17	5

ESTACIONES	Latitud		Longitud	Altura	Meses												Suma	Máxima	Fecha	Días de agua caída con:			
	Sur	Weste			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				0..1 mm. o más.	1..0 mm. o más.	10..0 mm. o más.	
El Tanque	30°	10'	71°	35'		-	1	-	24	41	133	10	42	-	12	-	-	263	78	21-VI	13	13	7
Tranque Recoleta	30	24	71	35		2	4	0.2	17	30	105	3	39	-	8	-	-	208	58	23-VI	22	16	6
Tuqui	30	34	71	12		0.3	2	-	19	29	119	4	54	-	4	-	-	231	54	21-VI	20	16	6
Ovalle	30	36	71	12	220	-	3	-	15	24	112	4	50	0	3	-	-	211	55	21-VI	18	18	7
El Palqui	30	44	70	59	305	-	-	-	24	41	137	8	65	-	19	-	-	294	60	22-VI	15	15	8
Las Mollacas	30	45	70	40		2	12	2	30	41	179	8	70	-	34	-	-	370	55	21-VI	20	20	12
Valdivia Fdo.	30	45	70	42		-	14	-	37	44	223	13	117	-	40	-	-	438	60	21-VI	18	18	12
Carén	30	51	70	47	920	1	7	-	23	37	194	14	85	-	19	-	-	380	74	8-VIII	18	16	11
Combarbalá	31	11	71	02	904	5	9	-	32	26	120	11	101	-	19	-	-	323	51	8-VIII	22	22	9
Huentelauquén	31	35	71	29		-	-	-	11	28	106	24	106	-	21	-	-						
Illapel	31	36	71	11	310	-	4	-	23	43	82	26	101	-	10	-	-	297	44	9-VIII	27	27	12
Colonia Salamanca	31	47	71	01	479	-	9	-	17	60	116	32	127	-	35	-	-	396	60	8-VIII	19	19	13
El Tambo	31	47	71	02		-	7	-	20	61	116	34	152	-	23	-	-	413	60	8-VIII	20	20	15
Coirón	31	54	70	46		-	15	0	19	50	198	30	238	-	46	-	-	596	65	8-VIII	27	27	22
Los Vilos	31	55	71	32		-	-	-	14	23	155	21	164	2	29	-	-						
Chincolco	32	13	70	52	715	0	12	-	0	45	79	21	117	-	16	-	-	293	46	8-VIII	24	24	7
Petorca	32	15	70	57	501	0.2	10	-	8	50	135	10	155	-	19	-	-	395	54	7-VIII	20	27	13
Hualquén	32	16	71	22	150	-	-	-	35	49	114	14	221	-	44	-	-						
Cabildo	32	25	71	06	177	-	4	-	22	41	181	29	221	-	46	-	-	544	78	7-VIII	30	29	20
La Ligua	32	27	71	16	50	-	4	-	24	40	170	30	223	-	52	-	-	551	60	7-VIII	30	30	20
Catapilco	32	34	71	13	95	-	15	-	20	57	209	51	252	5	49	-	-	650	66	20-VI	30	29	22
Putendo	32	39	70	45	794	2	19	-	17	40	173	18	187	0	20	-	-	402	44	21-VI	27	27	17
Jahuel	32	41	70	39	1180	58	-	-	8	46	152	15	121	1	22	-	-						
Puchuncaví	32	44	71	26	117	-	9	-	27	50	167	47	248	2	57	0	-	613	72	8-VIII	37	35	21
San Felipe	32	45	70	44	636	46	12	-	6	49	136	10	132	-	19	-	-	412	43	27-I	29	29	15
La Calera	32	48	71	13	217	0	10	0	20	23	210	49	224	-	47	-	-	583	66	21-VI	26	24	20
Los Andes	32	50	70	38	616	20	27	-	16	41	146	16	171	0.4	21	-	-	448	45	8-VIII	45	31	19
Llay - Llay	32	50	70	59	305	-	11	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-						
El Sauce Fdo.	32	51	70	32		19	30	-	25	43	135	17	203	-	24	-	-	501	70	8-VIII	30	30	10
Juncal	32	52	70	10	2250	0	18	10	8	10	145	10	164	-	17	20	-	424	49	20-VI	33	32	19



ESTACIONES	Latitud Sur		Longitud Oeste		Altura	Días de agua caída con:												Sumas	Máxima	Fecha	Días de agua caída con:			
	0,1 mm.	0 m/s	1,0 mm	0 m/s		10,0 mm.	0 m/s	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre				Diciembre	0,1 mm.	0 m/s	1,0 mm
Quillota	32°	53'	71°	16'	120	-	13	0	36	61	201	51	271	3	58	0	-	695	77	8-VIII	36	32	22	
Rio Blanco	32	55	70	19	1420	12	52	-	-	40	151	31	294	7	35	6	-	-	-	-	-	-	-	
Montenegro	32	58	70	52	754	7	19	-	10	39	231	31	241	-	33	-	-	611	60	20-VI	32	31	21	
Limache	33	01	71	18	120	1	7	-	23	53	177	45	294	1	57	-	-	658	87	8-VIII	40	34	23	
Punta Angeles	33	01	71	38	41	1	1	0	19	48	259	33	180	10	53	-	1	605	53	22-VI	47	41	21	
El Rincón	33	05	71	23		0,3	0,3	-	22	57	255	59	275	0,2	60	-	-	729	71	21-VI	41	32	24	
Cerro Alegre	33	03	71	38	112			-	28	58	259				54	-	-	-	-	-	-	-	-	
Peñablanca	33	04	71	23		2	4	-	24	42	242	64	89	5	56	-	-	728	69	8-VIII	48	43	23	
Villa Alemana	33	04	71	25	140	-	18	-	25	72	240	48	261	6	50	-	-	720	70	8-VIII	36	36	27	
Quilpué	33	04	71	28	101	4	21	-	36	42	299	41	265	11	62	-	-	781	89	21-VI	36	36	25	
Tiltil	33	03	70	56	578	2	13	-	9	56	180	29	235	2	19	-	-	545	71	8-VIII	33	28	18	
MargaMarga	33	06	71	24		-	23	0	31	67	268	44	273	7	34	-	-	747	90	8-VIII	30	30	24	
Punta Curaumilla	33	06	71	44	85	-	0,3	-	28	49	272	39	189	8	30	-	-	615	66	22-VI	38	35	20	
Polpaico	33	10	70	53	522	14	15	-	2	55	195	34	185	2	22	-	-	524	57	19-VI	38	36	20	
Los Arrayanes	33	10	71	05	560	16		-	49	99	345	63	322	4	61	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lago Peñuela	33	10	71	32	360	-	3	-	52	55	375	51	316	9	68	-	-	929	77	22-VI	39	39	26	
Esmeralda de Colina	33	11	70	40	550	26	16	-	9	53	144	18	153	1	23	-	-	443	47	8-VIII	36	33	14	
Quebrada del Durazno	33	12	70	35		34	40	-	16	51	176	18	194		50	-	-	-	-	-	-	-	-	
Batuco	33	15	71	28	483	13		-	5	43	139	20	146	3	17	-	-	-	-	-	-	-	-	
Casablanca	33	19	71	25	230	2	3	-	25	55	271	35	228	8	45	-	-	672	77	22-VI	41	40	23	
Poza Oscura	33	19	71	35		-	8	-	21	54	234	28	193	6	41	-	-	585	58	8-VIII	40	39	20	
Huelén	33	23	70	45		10	20	-	12	49	118	20	152		35	-	-	-	-	-	-	-	-	
Curacaví	33	25	71	03	167	2	22	-	8	62	175	28	193	10	27	-	-	527	68	8-VIII	35	34	19	
SANTIAGO	33	27	70	42	520	19	21	1	13	65	136	21	173	2	43	0	-	494	51	8-VIII	58	41	19	
El Llano	33	30	70	40	558		24	0	12	66	127	18	192	1	46	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maitenes (Planta)	33	33	70	16	1140	8	31	0	18	63	181	36	210	11	32	2	-	592	64	19-VI	44	44	19	
El Canelo	33	34	70	27	846	22	57	-	30	105	248	35	71	14	116	-	-	-	-	-	-	-	-	
Marruecos	33	34	70	49	430	25	56	-	15	41	173	24	217	-	25	-	-	576	48	8-VIII	39	39	26	
Punta Panul	33	34	71	38	63	2	0,1	0,1	27	32	32	24	191	6	51	-	-	365	61	22-VI	43	36	18	
La Obra del Maipo	33	35	70	30	799	13	27	-	44	87	189	60	399	15	115	-	-	949	80	21-VI	36	36	28	

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud Oeste	Altura	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Sumas	Máximas	Fecha	Días de agua caída con:		
																			0,1 mm. o más	1,0 mm. o más	10,0 mm. o más
San Bernardo	33° 35'	70° 43'	573	24	19	0	15	74	133	22	223	3	37	-	-	550	63	8-VIII	45	45	22
Río Colorado	33 36	70 23	910	12	40	-	11	81	264	33	397	11	69	-	-	918	82	18-VI	39	37	25
Mallocó	33 36	70 52	407	15	9	-	14	65	185	22	219	2	23	-	-	552	42	22-VI	40	39	19
Puente Alto	33 37	70 35	713	20	32	-	22	76	167	30	284	5	46	-	-	682	58	8-VIII	41	40	28
Juan Fernandez (isla)	33 37	78 52	6	18	24	36	94	218	160	165	147	55	139	2	60	1118	66	2-V	160	113	34
San José de Maipo	33 39	70 22	1060	10	6	-	16	84	258	30	311	7	64	-	-	820	69	21-VI	49	49	31
Florida	33 33	70 33	665	22	29	-	27	54	157	27	295	14	77	-	-	702	77	8-VIII	44	44	24
Melipilla	33 42	71 13	176	4	11	-	17	75	253	38	219	4	26	-	-	647	57	8-VIII	44	43	22
El Peumo ( Hda)	33 43	71 39	-	-	-	-	30	55	33	35	213	8	47	2	-	623	54	21-VI	44	41	22
El Cheque	33 43	71 31	-	-	-	-	25	72	261	48	246	8	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Buin	33 44	70 45	488	24	-	-	-	-	229	21	231	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ato Jahuel	33 45	70 45	-	10	20	-	19	82	179	21	237	6	33	-	-	607	61	8-VIII	41	38	28
Viluco	33 47	70 47	-	31	11	-	20	92	2119	31	266	7	21	-	-	698	62	8-VIII	42	41	26
El Tránsito	33 48	70 40	-	5	24	-	20	97	196	22	296	6	31	-	-	697	62	8-VIII	41	41	26
El Volcán	33 49	70 11	1660	2	32	0,4	15	121	295	51	402	6	107	8	-	1039	90	21-VI	56	53	29
Queltehues	33 49	70 12	1365	-	28	-	22	148	125	44	380	-	132	-	-	-	-	-	-	-	-
Colonia de Paine	33 50	70 45	395	17	10	-	16	69	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sno.E. de Bucalemu	33 50	71 45	160	-	-	-	54	-	222	32	306	6	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Chada	33 54	70 40	-	19	18	-	22	128	227	28	310	4	27	-	-	783	61	8-VIII	39	39	26
Corneche	33 57	71 37	190	2	2	-	56	89	309	57	306	6	52	-	-	879	68	20-VI	44	42	26
Graneros	34 04	70 44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Sitio K. Barahona	34 05	70 22	1535	20	25	-	13	205	242	46	505	15	68	-	-	1144	110	2-VIII	46	45	34
El Teniente	34 06	70 22	2134	82	48	-	26	208	-	42	621	29	71	13	-	-	-	-	-	-	-
Rancagua	34 10	70 45	500	2	25	-	14	96	171	12	193	8	13	-	-	538	48	8-VIII	43	42	17
Campamento Parrón	34 12	70 30	-	2	14	0	22	121	240	23	300	8	31	8	-	769	62	19-VI	52	49	26
Coya Casa de Fuerza	34 12	70 33	785	37	18	-	9	173	208	25	384	10	24	12	-	900	72	2-VIII	51	49	27
Pangal Casa de Fuerza	34 15	70 20	920	57	23	-	14	190	252	33	479	16	42	14	-	1120	80	30-V	53	51	34
Requinoa	34 17	70 50	421	4	21	-	22	113	163	17	243	16	18	14	-	631	56	8-VIII	46	46	25
Calleque	34 22	71 28	106	-	-	-	8	101	177	36	265	5	55	0	-	647	45	8-VIII	41	41	24
Rengo	34 24	70 52	319	3	12	-	12	89	168	26	221	9	31	4	-	575	42	6-VIII	60	50	23

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud Oeste	Altura	Días de agua caída con:												Sumas	Máximas	Fechas	Días de agua caída con:		
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				0,1 mm. o más	1,0 mm. o más	10,0 mm. o más
Pichilemu	34° 24'	72° 00'	10	2	-	-	35	87	172	48	159	20	38	-	-	561	48	23-VI	47	46	24
El Huique	34 27	71 23	150	0	2	-	30	101	212	47	278	6	61	1	-	738	53	12-VIII	54	50	25
Puquillay	34 32	71 30	330	11	-	-	31	95	242	64	381	8	62	-	-	874	63	8-VIII	52	52	30
San José del Carmen	34 33	71 23	138	2	2	-	35	106	232	52	297	7	52	2	-	787	58	12-VIII	54	54	26
San Fernando	34 35	71 00	350	0,2	32	-	28	119	198	43	301	17	60	7	-	803	62	8-VIII	71	55	28
Pumanque	34 37	71 40	112	0,3	-	-	33	89	248	70	235	14	79	2	-	770	48	20-VI	60	54	28
Querslema	34 37	71 56	127	7	-	-	34	121	292	78	355	22	82	3	-	994	83	8-VIII	59	59	36
Placilla	34 38	71 08	254	0,1	5	-	33	136	218	26	320	7	55	5	-	805	57	12-VIII	58	52	27
Millahue	34 38	71 18	170	-	2	-	33	107	226	45	321	11	63	-	-	812	52	8-VIII	58	52	29
Santa Cruz	34 39	71 24	-	0,1	1	-	30	97	315	50	320	8	57	8	-	886	70	20-VI	54	49	29
Puente Negro	34 40	70 53	-	-	18	-	22	161	106	32	207	13	46	10	-	615	40	12-VIII	47	47	24
Lolol	34 45	71 40	170	-	-	-	30	120	231	48	271	34	82	2	-	818	37	12-VIII	50	50	30
Teno	34 52	71 10	298	-	6	-	32	107	262	48	313	23	86	9	-	886	57	8-VIII	51	51	33
Rauco	34 55	71 19	164	-	-	-	23	119	254	47	263	6	70	9	-	791	50	12-VIII	48	47	26
Villa Alegre	34 58	71 05	294	-	7	-	19	126	231	45	340	15	86	24	-	895	50	8-VIII	61	57	30
Curicó	34 59	71 14	211	-1	6	0,4	27	139	251	45	255	5	68	10	-	807	50	8-VIII	70	55	28
Los Queñes	35 01	70 49	671	0,3	41	-	101	294	354	118	564	77	147	46	-	1742	89	8-VIII	63	60	51
Molina	35 04	71 15	235	-1	3	-	21	152	334	56	244	2	101	12	-	926	72	6-VI	60	56	33
Curepto	35 07	72 02	60	-	-	-	33	127	266	-	266	25	87	4	-	-	-	-	-	-	-
Dunas de Llico	35 07	73 10	4	-	3	-	28	108	239	53	212	29	90	-	-	762	45	12-VIII	60	55	34
Constitución	35 20	72 26	7	-	8	-	43	147	229	174	284	35	126	9	-	1055	64	29-VIII	78	73	39
San Luis	35 26	71 35	132	-	-	6	16	79	216	32	205	9	80	-	-	643	60	8-VIII	56	55	24
Tilca	35 26	71 40	97	12	0	0,1	22	80	217	32	215	9	80	5	-	672	62	8-VIII	58	52	29
Los Parrones	35 26	72 07	60	3	22	-	39	184	339	113	418	39	191	1	-	1353	79	8-VIII	68	67	42
San Javier	35 35	71 44	110	18	2	30	20	153	295	57	231	23	82	15	-	875	47	15-VI	69	61	33
Punta Carranza	35 36	72 38	30	1	6	-	24	160	219	118	299	25	120	12	-	984	72	29-VIII	82	75	34
Panimávida	35 45	71 24	197	12	2	1	48	195	303	96	323	52	160	37	-	1229	48	8-VIII	78	75	44
Linares	35 51	71 36	157	19	1	-	23	159	281	67	277	49	107	37	-	1020	56	15-VI	73	67	40
Cauquenes	35 58	72 20	177	-	11	-	30	150	148	65	321	21	101	13	-	860	60	7-VIII	60	60	38
Longaví (Fdo)	36 00	71 30	-	-	-	-	21	152	229	93	287	45	111	16	-	-	-	-	-	-	-

ESTACIONES	Latitud		Longitud		Altura	Meses												Sumas	Máxima	Fecha	Días de agua		
	Sur	Westo	Enero	Febrero		Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	0.1 mm o más	1.0 mm o más				10.0 mm o más		
Parral	36° 09'	71° 50'	166	-	5	-	37	200	257	124	339	53	127	25	-	1167	46	18-VI	78	78	45		
Quirihue	36 17	72 33	257	-	8	-	-	143	161	86	366	32	111	21	-	-	-	-	-	-	-		
San Carlos	36 25	71 57	172	2	16	-	65	254	352	124	561	72	187	30	-	1663	80	26-VIII	80	80	49		
Chillán	36 36	72 06	114	-	23	-	28	141	197	122	242	54	114	33	-	954	40	18-VI	79	75	42		
Tomé	36 37	72 57	5	-	-	-	23	48	208	207	491	21	180	47	-	1225	61	7-VIII	83	81	41		
Punta Tumbes	36 37	73 06	120	-	0	2	27	115	108	59	131	19	63	18	0	542	25	28-V	101	78	19		
Sn.I.de Palomares	36 38	72 34	-	11	10	-	9	209	270	117	368	33	124	19	-	1170	67	21-VI	85	82	39		
Isla Quiriquina	36 38	73 04	20	-	1	-	9	183	159	75	206	12	100	14	1	790	61	29-V	88	73	31		
Talcahuano	36 43	73 07	84	3	4	0	17	192	195	130	274	57	121	34	-	1027	36	7-VIII	99	98	44		
Bulnes	36 45	72 12	83	6	13	-	23	183	298	149	365	56	140	41	-	1274	62	7-VIII	78	77	51		
Cosmito ( Fdo )	36 45	73 02	-	13	5	4	26	170	213	127	308	63	132	48	-	1109	50	7-VIII	105	93	41		
Punta Hualpén	36 46	73 12	48	6	5	-	19	117	132	69	158	53	94	45	-	698	27	27-X	88	85	27		
Concepción	36 50	73 02	15	5	2	4	30	203	255	149	329	54	137	55	0,1	1223	55	6-VIII	119	94	49		
Cerro Caracol	36 50	73 02	100	5	4	4	22	207	209	133	366	62	151	65	-	1228	67	6-VIII	110	97	43		
Nonquén	36 52	72 58	145	12	5	5	29	206	243	101	262	25	128	59	-	1075	50	29-V	102	89	44		
Chiguayante	36 54	73 00	18	14	10	7	41	290	277	154	403	69	127	60	-	1452	52	6-VIII	85	85	55		
Sn.Ig. de Peñuelas	36 56	72 26	-	18	9	2	14	142	250	88	368	47	92	20	-	1050	63	7-VIII	80	79	38		
Llepinhue	36 57	72 55	22	8	8	9	40	288	286	153	453	50	138	91	-	1524	119	27-V	98	92	51		
Hualqui	36 58	72 57	21	9	5	8	32	249	320	203	512	-	151	30	-	-	-	-	-	-	-		
Isla Santa María	36 59	73 32	79	9	7	2	50	185	183	78	254	28	92	28	-	916	43	7-IV	93	79	37		
Coronel	37 01	73 10	5	-	-	3	37	319	280	144	289	92	133	44	-	-	-	-	-	-	-		
Valencia (Fdo)	37 04	72 18	-	14	18	0	13	180	248	89	351	40	104	51	-	1108	46	7-VIII	97	92	39		
Yungay	37 09	72 02	350	8	-	-	35	213	260	228	460	92	153	48	-	-	-	-	-	-	-		
La Aguada	37 10	72 25	150	17	13	-	15	216	321	168	571	70	192	65	-	1644	81	7-VIII	93	91	51		
San Cristobal	37 10	72 35	110	15	10	-	9	157	189	78	278	22	94	39	-	891	40	7-VIII	77	73	36		
Los Quilales	37 15	72 32	112	11	17	-	8	173	222	86	320	43	134	33	-	1047	40	6-VIII	79	79	39		
La Palma Laja	37 15	72 35	-	13	7	-	11	177	243	94	311	24	96	30	-	1600	61	20-VI	101	88	34		
Arauco	37 15	73 19	10	6	18	10	-	246	271	226	461	64	204	43	-	-	-	-	-	-	-		
Antuco	37 20	71 40	602	41	19	4	44	250	226	181	520	103	201	62	0,3	1651	70	7-VIII	97	91	56		
Humán (Fdo)	37 28	72 19	-	12	26	13	17	205	258	123	-	53	177	51	-	-	-	-	-	-	-		

ESTACIONES	Latitud		Altura	Meses												Sumas	Máxima	Fecha	Días de agua:		
	Sur	Weste		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				0.1 mm. o más	1.0 mm. o más	10.0 mm. o más
Los Angeles	37° 28'	72° 21'	160	12	22	10	35	230	262	115	387	57	122	40	-	1292	55	29-V	96	92	50
Nacimiento	37 31	82 41	57	5	14	-	22	182	206	-	387		77								
El Tambillo	37 35	72 40		6	7	-	19	199	212	108	316	21	99	22	-	1009	35	7-VIII	86	81	41
Sn. Luis de Malvén	37 40	72 25	15	8	31	3	14	212	287	96	401	45	128	38	-	1263	67	10-VIII	100	92	47
Mulchén	37 43	72 15	128	9	29	15	19	149	266	132	358	59	116	48	-	1200	67	10-VIII	96	96	50
Algol	37 48	72 42	72	1	6	3	23	149	270	101	437	19	79	11	-	1099	64	6-VIII	87	76	33
El Vergel	37 49	72 39	77	4	9	3	23	143	199	82	330	29	79	14	-	915	53	6-VIII	88	80	31
Chumpirro	37 49	72 36	100	4	6	-	66	196	299	152	601	39	144	40	-	1547	80	6-VIII	82	82	47
Los Sauces	37 59	72 49	111	10	6	7	20	97	141	141	203	27	65	29	-	746	28	26-X	95	94	26
Purén	38 02	73 03	90	-	-	-		175	346	267	462	63	142	47	-						
Contulmo	38 02	73 13	30	12	17	44	58	232	446	231	497	124	245	125	-	2035	101	5-VI	147	134	69
Los Guindos	38 03	71 49	110	25	35	45	97	672	791	478	1056	234	523	142	-	4098	128	10-VIII	127	118	86
Vistoria	38 14	72 19	351	7			39			175	604	75	148	70	-						
San Elías	38 14	72 22		8	8	7	34	198	358	138	482	56	172	55	-	1516	56	6-VIII	116	115	54
Traiguén	38 15	72 40	177	8	9	10	51	161	308	124	333	54	108	56	1	1223	68	5-VI	120	114	47
Isla Mocha	38 22	73 54	30	11	20	13	18		398	161	264	112	244	56	6						
El Aromo	38 25	72 52	33	1		7	30	162	297	144	311	53	103	38	1						
Lonquimay	38 26	71 15	900	28	8	19	27	267	511	236	490	102	181	66	-	1935	79	27-VI	134	109	38
Curacautín	38 26	71 54	521				35	180	457	186	512		194	118	-						
Cherquenco	38 41	72 00	526	21	24	42	67	237	571	209	430	177	249	152	5	2184	73	27-VI	157	150	88
Huafivales	38 45	71 40				62	65	320	622	265	517	187	278	193	-						
Temuco	38 45	72 35	114	13	9	20	80	231	441	134	338	84	178	110	1	1639	117	14-VI	137	129	58
Instituto Sn. José	38 45	72 35	114	36	6	21	48	183	369	117	282	68	116	56	1	1303	88	13-VI	122	114	51
Trianón (Fdo)	38 45	72 38		36	5	22	52	127	396	137	320	67	117	66	-	1345	90	14-VI	110	107	57
Padre las Casas	38 46	72 35	118	30	8	17	43	153	337	113	269	62	92	54	2	1180	82	14-VI	127	107	46
Pto Saavedra	38 47	73 22	5	5	2	13	39	130	370	145	300	78	156	70	4	1312	74	14-VI	136	132	47
Boroa	38 50	72 51	103	15	13	25	57	161	436	184	358	84	188	83	12	1616	66	13)VI	120	119	70
Puerto Dominguez	38 54	73 14	5		19	21	69	155	455	174	314	100	224	87	5						
Allipen Chiduco	39 01	72 27	220	29	15	38	72	281	643	300	503	177	265	120	3	2446	135	28-VI	142	136	81
Araucaria	39 06	72 40	93	33	9	34	57	257	711	275	415	144	285	104	4	2328	121	27-VI	146	134	75

ESTACIONES	Latitud Sur	Longitud Oeste	Altura	Meses												Sumas	Máxima	Fecha	Días de agua caída con:		
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				0.1 mm o más	1.0 mm o más	10.0 mm o más
Flor del Lago	39°10'	72°07'	300	31	13	68	103	393	674	375	632	233	430	155	0	3313	176	27-VI	149	144	96
Pucón	39 16	71 58	230	9	52	70	262	576	218	336	107	267	130	4							
Llafenco	39 20	71 47		73	20	92	161	345	300	318	687	241	849	105	8	3699	132	5-VI	140	139	113
La Paz (Fdo)	39 24	72 43	84	21	9	24	64	217	542	241	525	102	306	74	11	2136	70	14-VI	157	144	70
Purulón	39 28	72 36	40	28	10	36	74	263	722	319	693	138	324	115	8	2730	119	18-VI	184	146	80
S. J. de la Mariquina	39 31	72 59		31	15	36	68	217	577	248	495	126	310	87	9	2219	75	6-VI	165	149	77
Mina el Roble	39 34	72 46		19	44	52	86	209	578	318	591	141	431	123	12	2604	95	25-X	176	150	88
Panguipulli	39 41	72 28	140	50	21	76	73	223	651	244	520	179	279	123	5	2444	78	13-VII	183	151	81
Quitacalzón	39 46	73 09	7	20	30	40	82	218	562	328	603	165	474	103	15	2640	78	5-VI	182	169	85
Vista Alegre	39 48	73 13		16	29	58	75	214	541	302	587	136	453	108	12	2531	75	5-VI	183	162	82
Valdivia	39 49	73 14	5	16	31	55	74	223	562	338	623	159	484	128	26	2719	90	5-VI	192	177	86
Llancahue	39 52	73 11	85	19	56	104	96	465	567	454	676	149									
Punta Niebla	39 52	73 24	40	18	63	97	87	187	394	197	283	105	367	126	12	1936	74	26-VI	184	172	64
Reumén	39 58	72 49	70	29	60	80	103	358	837	554	775	274	755	107	16	3946	141	5-VI	159	157	99
Punta Galera	40 01	73 44	40	27	71	63	38	77	299	259	362	101	344	112	14	1767	55	6-VIII	189	130	68
Lago Ranco	40 14	72 20	153	35	50	76	57	180	315	142	278	139	376	71	13	1732	60	21-IX	147	146	73
La Unión	40 15	73 02	29	12	19	34	44	137	270	178	448		242		5						
Río Bueno	40 20	72 55	70	19	25	39	62	140	199	160	358	76	234	62	9	1383	48	25-X	140	139	56
San Pablo	40 25	73 00	60	22	44	49	72	137	259	160	394	82	222	66	12	1519	42	19-VI	159	145	56
Cañal Bajo	40 34	73 35		19	33	55	49	137	333	184	353	85	274	53	7	1582	74	5-VI	183	162	57
Osorno	40 35	73 09	27	13	26	50	54	113	277	172	294		251	53	4						
Rupanco	40 51	72 15	172	49	66	71	112	156	452	268	496	153	312	75	20	2230	80	6-VI	183	174	80
Puerto Octay	40 59	72 52	40	24	56	34	92	143	281	197	341	132	219	78	26	1623	57	5-VI	179	171	60
Casapangué	41 03	71 53	320	60	76	160	334	412	825		895		898	265	47						
Peulla	41 05	72 02	190	56	104	147	197	374	460	240	695	375	697	183							
Cayutufe	41 10	72 26	221	91	121	181	219	356	967	429	702	404	756	181	52	4459	127	20-X	224	201	136
Ensenada	41 12	72 32	51	55	67	52	123	110	336	130	230	144	296	86	13	1642	68	20-X	170	169	66
Puerto Varas	41 20	73 07	74	35		79	112	160	309	157	344	141	233	66	30						
Colegio Germania	41 20	73 07	74	60	79	76	89	128	247	140	287	113	196	61	25	1501	37	12-II	192	174	52
Puerto Montt	41 28	72 56	13	32	74	80	142	142	297	137	358	184	322	106	44	1918	56	7-IV	213	193	75



I N D I C E

	<u>Págs.</u>		<u>Págs.</u>
Introducción.....	2		
Primera Parte. Resúmenes mensuales y anuales de las estaciones Meteorológicas.....	5		
Resumen de Arica	7	Resumen de Lonquimay	75
" Iquique	9	" Temuco	77
" Conchones	11	" Pto. Dominguez	79
" Potrerillos	13	" Valdivia	81
" Caldera	15	" Pta. Galera	83
" Isla de Pascua	17	" Pto. Montt	85
" Vallenar	19	" Maullín	87
" La Serena	21	" Pta. Corona	89
" Pta. Tortuga	23	" Isla Guafo	91
" Vicuña	25	" Pto. Aysen	93
" Ovalle	27	" Cayhaique	95
" Baños Jahuel	29	" Cabo Raper	97
" Los Andes	31	" San Pedro	99
" Pta. Angeles	33	" Pta. Dungeness	101
" Santiago	35	" Evangelistas	103
" Juan Fernández	37	" Magallanes	105
" El Teniente	39	" San Isidro	107
" San Fernando	41	" Navarino	109
" Curicó	43		
" Molina	45		
" Constitución	47	Segunda Parte. Resúmenes mensua- les y anuales de las esta- ciones Pluviométricas	111/121
" Talca	49		
" Pta. Carranza	51	Indice.....	122
" Panimávida	53		
" Linares	55		
" Cauquenes	57		
" Pta. Tumbes	59		
" Talcahuano	61		
" Concepción	63		
" Sta. Maria	65		
" Los Angeles	67		
" Contulmo	69		
" Traiguén	71		
" Isla Mocha	73		

0000-0-0-0-0-0-0-0-0

SANTIAGO de Chile, Diciembre de 1958.



F E D E R R A T A S

<u>Pág.</u>	<u>REFERENCIA</u>	<u>DICE:</u>	<u>LEASE</u>
7	Mínima media de Septiembre		14.9
7	" " " Octubre		14.7
7	" " " Noviembre		14.9
10	Total mm. Febrero	10.0	1.0 mm.
10	" " Agosto	00.3	0.3 mm.
10	Vientos: Calmas de Marzo	113	15
11	Humedad de Febrero, 18Z hrs.		32 %
11	Temperatura media Octubre	6.0	16.0
12	Precipitación máxima Diciembre		1.6 mm.
12	Frecuencia y fuerza media vientos	N 4 22	N 4 2
18	" " " " "		SW 4 2
18	" " " " "		W 5 2
25	Presión media anual		940.6
25	Presión máxima anual		949.7
32	Total mm. (Máxima 24 horas)	20.0 mm.	20.9 mm
37	Presión atmosférica de Agosto (mínima)	988.0	998.0
49	Máxima media de Junio		14.5
50	Total mm. anual		672.1
51	Presión media al nivel del mar de Agosto		1018.8
51	" " Agosto		1015.2
51	Presión máxima Agosto		1026.4
52	Frecuencia y fza. med. vientos		W 7 4
52	" " " " "		N 24 4
53	Temperatura de las 12Z de Diciembre		14.7
53	Temperatura de las 18Z de Diciembre		26.5
64	Máxima 24 horas de Agosto		54.5
68	Total anual lluvias		1292.0
71	Máxima media de Abril		21.0
71	Mínima media de Abril		8.1
71	Mínima media de Mayo		6.6
71	Mínima absoluta de Mayo		1.0
71	Humedad relativa media de Mayo		54 %
101	Presión al nivel del mar de Febrero		1001.6
104	Total lluvias, julio		147.0
115	Peñablanca, Agosto	89	239
115	El Canelo, Agosto	71	471
116	Viluco, Junio	2119	219
121	Tres Cruces, Latitud	40'	50'
121	Isla Guaño, Junio	331	231

-----  
-----  
-----  
-----